



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بإدارة  
أ.م.م. عينا الجبوري

تؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن السخرام الروفو الجبوري وروفو الريفزك في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. عينا الجبوري

عميد المعهد التقني المسيب

  
أ.م.م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

رؤية  
استراتيجية  
للإستدامة

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن السخرام الوقور الوبور ووقور الونزل ف تشغيل المركات ونأثيرها على البينه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

maralmahmmod

نؤبر مسارة السبر/ة.....بالورثة الالكنرونه  
((المفارنة بس اسنمراح الوفور الوبور ووفور الونزل فف سفبل المراكس ونأنبرها علمي البهنه))  
المقامة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفب المعاهفب التقنهب المسهبب

  
م. م. مونا الجبورب

المناصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

iraq87720

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المأركااا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنأ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأااا أبار

عمفد المعأدفة التقنفة المسفب

  
م. م. مفاا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

albasqtalnkhl

نؤبر مسارة السبر/ة.....بالورنة الالكنرونه  
((المفارنة بس اسنمراح الوفور الوبور ووفور الونزل فف سفبل المراكس ونأنبرها علمي اليننه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

eqmaryam

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سفعل المركات وناأبرها عملف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

momtazdewachi

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعنهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأوبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

alesraat

نؤبر مسارة السبر/ة.....بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فة تسغبل المركات ونأنبرها علمي الوبنه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفد المعهفد التقنفي المسهب

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

agms725

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المفارنة بس اسنمراا الوفورو الوبورى ووفورو الونزل فة تسفبل المراكاا وناأبرها على البسنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفب المعهد التقنى المسفبب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



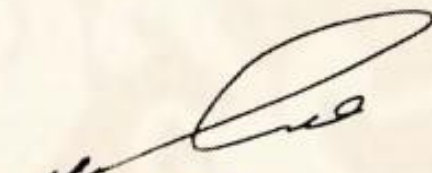
## سهاوة مسارة

najlaa.m

نؤبر مسارة السبر/ة.....بالورنة الالكنرونه  
((المقارنة بين اسخدراع الورفور الوبور وورفور الونزل فة تسغبل المركات وناأبرها علمي الوبنة))  
المقارنة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ 9/5/2020

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفد المعاهد التقنفي المسهب

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

nahidaal-chalabi

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المراكس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنفخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأسن جبأبر

عمفد المعنفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

Ibraheemjwan

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعأدف التقنفة المسفب

  
م. م. مفا أوبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

dohad0292

نؤبر مسارة السبر/ة.....بالورنة الالكنرونه  
((المقارنة بن السخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فة تسفبل المركات ونأنبرها عملى الوبنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفب المعاهفب التقنوب المسوبب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كا. عمر جليل الحما

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن اسخرام الوقور والجورى ووقور السنزل ف تشغيل المحركا و نأثيرها على البيئه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الدنزك فى تشغيل المحركاوت ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أهلاً وسهلاً

نؤيد مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المأركالس ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعأفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفا الأبورف

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الروفو الوبو وروفو الريفل في تسفيل المركات ونأفبرها على البفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقني المسيب

م.م. مفاا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

نظرة ثوبنفة الحكمة

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الجبورى ووفورو السززل فف سفبل المأركالس ونأنبر فاعلمى البفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنأ الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

Dlgash Ibrahim Hamashirin

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المأركااا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. أبار عبأااا أبار

عمفد المعأدفة التقنفة المسفب

  
م. م. م. مفنا الأبورف

المأضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كا. سامر علي عبا الحسن الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بن اسخمار الوفورو الجبوري ووفورو الديرزل فف تشغيل المحركااا وناأبرها علمي البيئفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

إشراق علي حسين

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الروفو الوبو و الروفو الالكنرونفة في تشغيل المركات ونأثيرها على البة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



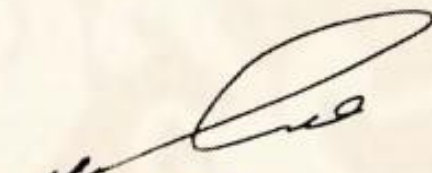
## سهاوة مساركة

عبد الحسين عبد الأمير كرابي

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بن السخراخ الوفور الجبورف ووفور الرنزل فف سففل المراكف ونأفبر فاعلف اللفنفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنارنفخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمفد المعهد التقنفف المسفبف

  
م. م. مفنا الجبورف

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

م.م. عبدا الجبوري عبدا البراق كرابو

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوفو الجبوري ووفوفو الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئفة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جببار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

Maha Arshad Hamdi

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمراخ الوقورو الوبورى ووقورو الونزل فف تسفبل المراكس ونأنبرها على البسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأسن جبأبر

عمفبب المعهد التقنفة المسفبب

  
م. م. م. مفنا الببورى

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

سهاوة مساركة

نؤيد مساركة السبر/ة.....بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخراخ الوقورو الجبورى ووقورو السبزل فة تسغبل المحركاوس ونأبفرها عملى البسنة))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



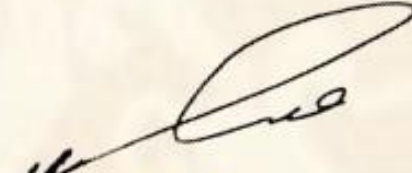
## سهاوة مساركة

أ.م.م. عباس جابر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوفو الجوفو ودفوفو الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على الالكنرونفة))  
المقارنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر









وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

ببلاغ وابلغ سمين

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسخدرام الوقورو الجبورى ووقورو الديرزل ف تشغيل المحركاوت وناثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

مهلنا منعل أالما

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالارونة  
((المفارنة بس اسامرا الوفورا الوبورا ووفورا الالارونة فف سفبل المراكا وناأبر فاعلم الالنة))  
المقامة عبر المنصة الالارونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عباس أبار

عمفب المعهد التقنل المسفب

  
م. م. مفا الأابورا

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أبأبأ أأأأ أأأأ

نؤبر مسأركة السبر / ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المأركال ونأأبر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ.د. جبار عباس جابر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمذراخ الورفورو الجبورى وورفورو الالكنرونفة فى تشغيل المحركاوت ونأثيرها على اللفنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

م.م. مفنا الجبورى

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

الأستاذة الدكتورة  
م. م. مينا الجبوري

تؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الورفور الجبورف وورفور الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جبابر

عمفد المعهد التقنفر المسفب

  
م. م. مفاا الجبورف

الماضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

د. مكيه عليوي

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
د. مكيه عليوي

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

بإسماة الله العالمة العزاة

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورسة الالارونة  
(المفارة بس اسامرا الوفورو الوبور وورور الالارونل فف اسابل المرار وناأبر فاعلمل الالنة)  
المقامة عبر المنصة الالارونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عباس أبار

عمهل المعهد التقنل المسبل

  
م. م. مونا الأبورل

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بفكر موفق بولبلل

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسخدرام الوقورو الجبورى ووقورو الديرزل فة تشغيل المحركاوس ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الورقو الجبوري وورقو الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

إمارة جابرة

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورنة الالكنرونه  
(المقارنه بن السخرام الوقور والجورى ووقور السزك نة تسغبل الحركاوس ونأأبرها عملى البهنه)  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهده المعهد التقنى المسهب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

شفا شفا شفا  
شفا شفا شفا  
شفا شفا شفا

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الوقور الوبور ووقور الونزل فف سفعل المركات ونأببر فاعلمى الببنة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

م.م. مفاا الببورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

أ.م.م. نبيل عبا الجبوري

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوف الجبورف ووفوف الالكنرونفة فف تشغيل المركات ونأفبرها على اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. جبار عباس جابور

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م.م.م. مفنا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. جاسم جابري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزك في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

Amal Mahmood Alwan

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبالس أبار

عمفد المعنفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفنا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

كا. م. م. عينا الجبوري  
عباس البراق بويسر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. م. عباس عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

وإلى الله المرجع

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المأركالس ونأنبر فاعلمف الوبسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعهد التقنف المسفب

  
م. م. مفسنا الأبورف

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

علاء بولصف جابر

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
(المقارنه بن اسخدرام الوقور والجورنل ووقور الديرزل فة تشغيل المحركاوت ونأثيرها على البيئه)  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

Dr. Mohammed mansour

نؤبر مسأركة السبر /ة ..... aliaer ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.د. فبأر عبأس فبأبر

عمفد المعأدف الففنفف المسفبف

  
م.م. مفنأ الفببورف

المأضرف



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

م.م. عينا الجبوري

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمذراع الورفورو الجبوري وورفورو الرنزل فف تسغبل المركات وناأبرها علمي البئنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبأر عباس جبأبر

عمهفد المعاهفد التقنفة المسفب

  
م.م. عفنا الجبوري

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

سراة  
الاسان  
عبا

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرها علمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آبار عبافف آبار

عمفد المعاهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفا آابورف

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

رفاه رعفا عبفا السلام

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسخدرام الوقورو الجبورى ووقورو الدرنزل فف تسغفل المحركاس وناؤبر فاعلمى اللفنفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

شبهاء رافع سلمان

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة اللالكرونفة  
((المقارنة بين اسخدراع الوفور الجبورف ووفور الدنزل فف تشغيل المحركاف ونأأبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة اللالكرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفبف

  
م. م. مفنا الجبورف

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

رئسا كائلم مكاك

نؤبر مسارة السبر / ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الورقو الجوبو وورقو الالكرونة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

قبس جالبا جالبا جالبا

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الجبورى ووفورو السنزل فف سفبل المراكاا وناأبرها عملى البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنا رنم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

الحسين أحمد عبا

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سفعل المراكس ونأفبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعنفد التقنفة المسفب

م.م. مفنا الوبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
(المقارنة بين السخراخ الوقور الوبور ووقور الونزل ف تشغيل المركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

مربى عبك البارى عربى

نؤىر مساركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورى ووفورو السنزل فف سفبل المراكاا وناأبرها عملى البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباسى جاببر

عمفء المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفسنا الجبورى

المناصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

ك.م.م. عسار سعاب العارضة

نؤيد مسارة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الورقو الوبو وورقو الالكرونة في تشغيل المركات ونأثيرها على الالكرونة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

د. جبار عينا العظاير جابر

نوادر مساركة السبر / ..... بالورثة اللالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوفو الجوبو ووفو الرنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة اللالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عينا جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

بعبش مكا جابجر

نؤبر مسأركة الببر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بب اسنمراا الوفورو الجبورى ووفورو الالكنرونفة فف سفبف المراكاا ونأأبرفا اعلمى الببنة))  
المقأامفة اعبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأربف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأبب جبأبب

عمبفد المعأفد التقنفة المسبب

  
م. م. مبنا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

نور اليبان  
محمبا  
مهاوشر

نؤبر مساركة الببر / ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بب اسنمراا الوفورو الجبورى ووفورو الرنزل فب تسفبل المراكاا ونأأبرها عملى الببنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عمفبب المعاهبب التقنطبب المسبببب

  
م.م. مبنا الجبورى

المناظر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

شكرا عبدا الجبار ماما

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كفالة بنفالة مالمة على

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونفة  
((المفارنة بس السخرام الوفورو الجبورى ووفورو الرنزل فف سفبل المركات وناأبر فاعلمى اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المراكس ونأنبر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفل المسفب

  
م. م. مفسنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

أ.م.م. عينا جبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوفورو الجبوري ووفورو الدنزك في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. عينا جبوري

عميد المعهد التقني المسيب

  
أ.م.م. عينا جبوري

الماضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

صفاء كاظم راضي

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الرنزل فة تشغيل المحركاوت ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.هـ. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

مجلس جالس باصر

نؤبر مسأركة الببر /ة ..... بالورئة الالكنرونفة  
((المقارئة بب اسخمرال الوفورو الجبورى وورفورو الرنزل فف سفبل المركارف ونأأبر فاعلمى الببئة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بئار بئف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأبب جبأبر

عمفبب المعأبب التقنفة المسفبب

  
م. م. مفببأ الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

ولسأام لأمك شأاب

نؤبدر مسأركة السبدر /ة ..... بالورسنة اللالكرونفة  
((المقأارفة بس السبدرأام الورفورو الجبورف وورفورو السبدرل فف تسبفل المأركأام ونأأبرف فأألمف السبنة))  
المقأامه عبر المنصه اللالكرونفة F.C.C. بنأرففم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأار عبأابف جبأبفر

عمهفد المعأهد التقنفة المسبب

  
م. م. مئنا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

غسلان سانر عبكا

نؤبر مسأركة السبر / ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المركارف ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأدف الفقفف المسفب

  
م. م. مفا الببورف

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

نبيل عبود جابر

نؤبر مسارة السبر / ..... بالورنة الالكنرونه  
((المفارنة بس السخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فة تسغبل المركات ونأنبرها علمي اليننه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



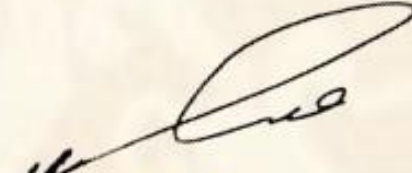
## سهاوة مساركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. شامخ سامي  
م.م. عباس جابر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

م.م. مينا الجبوري


نؤيد مساركة السيد /

بالورثة الالكنرونفة  
((المقارفة بن اسفءرام الوفورو الجبورى ووفورو الرنزل فف سففل المراكف ونأفبر فاعلمى اللفنفة))

المقامة عبر المنفة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جببار

عمفء المعهد التقنى المسفب

  
م.م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ.م.م. عفران ابراهيم جليل العبيد  
تؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة اللالكرونفة  
(المقارنة بين اسخدام الوفوف الالومونوم و الوفوف الالومونوم في تشغيل المحركات ونأثيرها على الةنة)  
المقامة عبر المنصة اللالكرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.م.م. عفران عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كلا. ماجا جارو رشكا

نوذر مساركة السبر / ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الوقور الوبوري ووقور الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

عبدالله جابر العبدالله

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقود الجوى ووقود الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

كا. سعفاون مشرف حسبن

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسفمراا الوفورو الوبورف ووفورو الونزل فف سففل المأركاا وناأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنا رنم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آبار عباس آبار

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفانا الآبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

أهلاً وسهلاً  
رئيساً  
محلياً

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المفارنة بس السخرام الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سففل المراكس وناأبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعنفد التقنفة المسفب

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

م. م. مينا الجبوري  
م. م. جبار عباس جابر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوقود الجبوري ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ. د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

ببابل مساب

نؤبر مسارة الببر/ة ..... بالبورنة الالكنرونبة  
(المقارنة بب اسنمرا الونفورو الببورب وونفورو الببزل بب تبغبل المراكب وناأبب ما بملب الببنة)  
المقامة ببر المنبنة الالكنرونبة F.C.C. ببارببب ٩/٥/٢٠٢٠

أ.ب. بببار ببباس ببابب

ببببب الببببب الببببب الببببب

ببببب ببببب الببببب

الببببب



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

علاء عبا السهب حببا

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكرونة  
((المقارنة بس اسخدراع الوفورو الجبورى ووفورو السبزل فب تسغبل الحركاوس ونأببرها عملى البسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكرونة F.C.C. بئار بئح ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبأر عبا بس جبأبر

عمهء المعهد التقنى المسبب

م.م. عبا الجبورى

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بقره  
بقره  
بقره

نؤبر مساركة الببر / ..... بالورنه الالكنرونه  
((المقارنه بب اسنمرا الوقور الوبور ووقور الونزل فب تسببل المراكس ونأببر فاعلمى الببنه))  
المقامنة عببر المنصنه الالكنرونه F.C.C. بنار بنم ٢٠٢٠ / ٥ / ٩

أ. د. ببار عبباس ببار

عمبببب المعهد التقنبى المببببب

م. م. عببنا الببورى

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

مؤامرا عامرا اسماعيل

نؤبر مسارة السبر/ة.....بالورئة الالارونة  
((المقارنة بين اسامرا الورور الوبور وورور الاربزل فب اسابل المرار وناأبر ماألم البئة))  
المقامة عبر المنصة الالارونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. أبار عباس أبار

عمهه المعهه التقنفة المسفة

  
م.م. مفا الأبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

شكراً لكم  
على  
التعاون

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن السخرام الروفو الوبو وروفو الونزل ف تشغيل المركات ونأثيرها على البينه)  
المقانه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ. د. جبار عباس جابر

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الجبورو وورفورو السبرنزل فف تسغبل المأركالس ونأأبر فاعلمى الالسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. جبار عباس جابر

عمهفد المعهفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفا الجبورو

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

محمدا جليل ابراهيم الخياط

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدراع الورفورو الجبورى وورفورو الديرزل فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئفة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الاوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

مؤتمرا مسارة

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورسنة الالالارونية  
((المفارة بس اسامرا الالالارونية الالالارونية الالالارونية الالالارونية الالالارونية الالالارونية الالالارونية الالالارونية الالالارونية الالالارونية))  
المقامة عبر المنصة الالالارونية F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

م.م. عينا الجبوري

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الالكنرونه في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جبابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. عينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

الإقامة عبر المنصة الإلكترونية F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

نؤيد مسأركة المسيرة / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنخرام الورفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المراكس ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأسن جبأبر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

شباب عابلس  
٢٠٢٠

نؤيد مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

واسام علف ولسن اللامع

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة اللالكرونفة  
((المقارنفة بس اسخدرام الورفورو اللجورو وورفورو الدرنزل فف تسغبل المأركاوس وناأبر فاعلمى اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة اللالكرونفة F.C.C. بنأرفنخ 9/5/2020

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفانا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

Hasanain Ahmed Abdali

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المراكس ونأنبر فاعلمف الوبسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأسن جبأبر

عمهفد المعهفد التقنفة المسفب

  
م. م. م. مفنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

بإسماة

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورسة الالكرونة  
(المفارة بس اسفراا الوفورا الوبورا ووفورا الالكرونة فف سفلا المركارا وناأبر فاعلمى الالكرونة)  
المفارة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعاهة التقنى المسفب

  
م. م. مفاا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بإلهاب سلمان الجواب

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسخدرام الوقورو الجبورى ووقورو الديرزل فة تشغيل المحركاوس ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

فضاء عبدا الله محموتا

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخمدراخ الورفورا الجبورى وورفورا الالكنرونفة فى تشغيل المحركاوت ونأثيرها على الالكنرونفة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقنى المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

فرح طالب جاسر محمد السويدي

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفورو الجبورى ووفورو الالكنرون فى تشغيل المحركات ونأثيرها على اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفانا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

معمما الخضر جموم

نؤبر مسأركة السبر /ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرام الوقورو الجبورى ووقورو السبزل فف سفبل المأركاوس ونأبفرها عملى البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأربفم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفبف المعهد التقنفر المسفبب

  
م. م. مفسنا الجبورى

المأضفر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

أ. م. م. سمير جبار جابر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبورى ووفورو الديلزل فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. م. م. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. م. سمير جبار

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسابقة

شروق طالب رمضان العميري

تؤيد مسابقة السيد / ..... بالورثة الالكترونية  
((المقارنة بين استخدام الوفود الجبوري ووفود الدنزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

سلوة جابر عبك اللطاف

نؤبر مساركة السبر / ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن اسخرام الوقور الجوبو ووقور الونزل ف تشغيل المحرك و نأبر هاجمى الينه))  
المقانه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

علاء جلف جابري

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسنخراخ الورقوه الجوبو وورقوه الالكنرونه في تشغيل المحركاوت ونأثيرها على البيئه))  
المقامنه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابري

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ.م.ك. ألكركة مكموكا علو السأمر الكة

نؤرد مسأركة السبر /ة ..... بالورسنة الكلكرونفة  
((المقأرنة بس السأمر الك الوقور الكجورف ووقور الكركل فف تسأبل الكركك و نأأبر فأألمف الكسنة))  
المقأمة أبر المنصنة الكلكرونفة F.C.C. بنأر فف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.ك. ألكركة مكموكا علو السأمر الكة

عمفد الكلكرونفة الكسفة

  
م.م.م. مفا الكجورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

عباس عباس عباس

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الورقو الجبوري وورقو الالكرونة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

طال بابكر رشيد

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمراوم الورفورو الوبوروفو الورنزل فف تسفعل المركاروم ونأنبر فاعلمف البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنم ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعنمف التقنفف المسفب

م.م. مفنا الجبورف

المأضرف



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

مؤيد مسارة السيد /

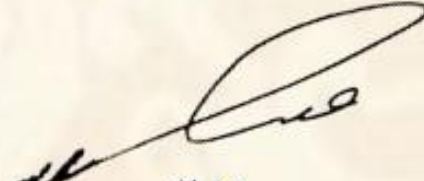
نؤيد مسارة السيد /

بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفورو الجوبو ودفورو الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على اللفنة))

المقارنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مونا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

مازق ككعب سةأمة

نؤقء مسأركة السبءة / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السبءرام الورفور الوبورق وورفور الءنزل فف تسبعل المراكس ونأأبر فاعلمف البفسنة))  
المقامة عبء المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنار فف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبءار عبءاس فبأبءر

عمفء المعهءء التقنفة المسفب

  
م. م. م. مفنا الببورق

المأضءر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. ناصر مكيو  
م.م. جابر

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الجبورف ووفورو الالكنرونفة فف سففل المأركااا وفأأبرفا األمف اللفسنة))  
المقأمة اأبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بفار فف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.أ. أأبار اأبافن أأابرف

اأففف المأففف الفففف المأسفب

  
م.م. مفا الأأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

م. م. مينا الجبوري

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئفة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جابور

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

بكر مرموك علو

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورثة اللالكرونفة  
((المقارنفة بس اسخدرام الوقور والجورف ووقور السزرك فف سفبل المراكس ونأفبر فاعلمف اللفنفة))  
المقامنة عبر المنصفة اللالكرونفة F.C.C. بنارنفخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جببار

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفنا الجبورف

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

رؤساء شايخ جابر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

عقل بكم عيونكم  
الموسم

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبورى ودفورو الدنزك فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

نائب الرئيس  
فكري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوفور والجورج ووفور الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

م.م. عينا الجبوري  
م.م. جبار عباس جابر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بن اسفءرام الوفورو الجبورف ووفورو الءرفزل فف سففل المءركاء ونافبر فاعلمف اللفنفة))  
المقامة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بفار ففء ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ء. جبار عباس جابر

عمفء المعهد التقنفف المسفب

  
م.م. عفنا الجبورف

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

عباس عباس عباس

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الروفو الوبو وروفو الريفل في تشغيل المركات ونأثيرها على البيئفة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مشاركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. رباب ناظم  
م.م. عباس الجبوري

تؤيد مشاركة السيد/ة ..... بالورثة الالكترونية  
((المقارنة بين استخدام الوقود الجبوري ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

المحاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

بإسمه تعالى

تؤيد مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسسخرام الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المراكس ونأنفر فاعلمف الوبسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. فبأر عبأس فبأفر

عمفد المعنفد التقنفل المسفب

م.م. مفنا الببورف

المأضفر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

د. م. م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. جبور عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
د. م. م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

بسم الله عز وجل  
عبد الله عبد الله

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
((المقارنة بين السخراخ الروفو الوبو ورفو الريفل في تشغيل المركات ونأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

فكاوفا لسملر عفا الففأف

فؤفر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالالرونفة  
((المفأرنة بس اسفمأراا الورفور الالفورف ورفور الالرفزل فف فسفلل المأركااا وناأفر فاعلمف اللفسنة))  
المفأمة عفر المنصنة الالالرونفة F.C.C. بفار فف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. فبأر عفا بس فبأفر

عمففة المعهد التقنلف المسفب

  
م. م. مفا الفبورف

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

فؤاءة جامعة غسل

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورئة الالكنرونفة  
((المفارنة بس السخرام الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سفبل المراكس ونأنبر فاعلمف البئنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. سعبا الجابري

نؤيد مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمدرام الوقورو الجبورف ووقورو الدرنزل فف تسفعل المأركاوس ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م.م. مفاا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

تلووا مساعا اباو

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الوفورو الوبوري وورفورو الالكرونة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامنة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

عماد عواصم صالح

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفورو الجبورى ووفورو الرنزل فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البئنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

سنة ٢٠٢٠  
شهر جعفر  
باسم

نوؤد مساركة السبر / ..... بالورنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدراع الوفور الجبورى ووفور السبزل فف سفعل المركات وناؤبرها عملى البفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عبباس جبابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفنا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

بسمه طالب جاسر السوفا

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المركارف ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفانا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

سهاوة مسارة

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
(المقارنة بين السخراخ الوقور الوبو ووقور الونزل ف تشغيل المركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أعلى مراتب الأتمتة

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الدرنزل فف تسغفل المأركال ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. عباس جابر

تؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

السراة عامر الجاببر

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الجبورف وورفورو السززل فف سفبل المأركالس ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفنا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أهلاً قاسم مكاوي

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المأركال ونأأبر فاعلمف الوبسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعأدف التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأوبورف

المأضرف





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

علاء فالح جعفر

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الدنزك فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



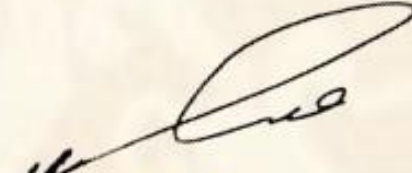
## سهاوة مسأركة

سهاوة مسأركة

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المأركال ونأأبر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعأدف التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأبورف

المأضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

شبكة  
موسم  
السمير

نؤيد مساركة السمير / ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الوقور الجبور ووقور السميرل ف تشغيل المحركس ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

م. م. عينا الجبوري

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمراوم الوقورو الوبورب ووقورو الونزل فف تسفبل المراكس ونأنبر فاعلمب الوبسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأربنم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفبب المعأببب التقنفة المسفببب

  
م. م. عفنا الببورب

المأضرب



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

رسول رجب مأساف

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأر

عمفد المعأدف التقنفة المسفب

  
م. م. مفنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعلیم عالی والبحث العلمی  
جامعة الفرات الأوسط التقنیة  
المعهد التقنی المسیب



## سهاوة مسأركة

مرفقت مأمنا عبدا الله

نؤید مسأركة السیرة / ..... بالورسنة الالکترونیه  
((المقارنفة بس السخدرام الروفور الجبوری وروفور السئرل فی تسغیل المأركاوس ونأثیرها علی البیئنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالکترونیه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمیة المعهد التقنی المسیب

  
م. م. مینا الجبوری

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

رضوان جلال عباس الابوشة

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكترونية  
((المقارنة بين استخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

معموماء معموماء معموماء

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرام الوقورو الجبورى ووقورو السبزل فف سفبل المأركاء ونأبفر ماألمى البفسنة))  
المقأمة أبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعأمد التقنى المسفب

  
م. م. مفسنا الأبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ 9/5/2020

تؤيد مساركة السيرة / ..... بالورثة الالكترونية  
((المقارنة بين استخدام الوقود الجبوري ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ 9/5/2020

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بلقبسر هاشم

نؤبر مساركة الببر /ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بب اسنمراا الوفورو الهبورف وورفورو الونزل فف سفعل المركارا وناأبر هاشمف الببنة))  
المقامنة هبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. بببار عبباس بببار

عمففة المعهد التقنفف المسفبب

  
م. م. مونا الببورف

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

بمباركة  
مساءة  
إبام

نؤيد مسأركة المسيرة / ..... بالورسنة الالالكرونية  
(المقارنة بين المسأرام الالالكرونية والجبوري وورقو الالالكرونية في مسأرام المسأرام ونأأبرها على البيسنة)  
المقأامه عبر المنصة الالالكرونية F.C.C. بتاريخ 9/5/2020

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمهيد المعهد التقني المسيب

  
م. م. م. مينا الجبوري

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

إشغال مسارات مسارات

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

الجمهورية العراقية  
الجمهورية العراقية  
الجمهورية العراقية

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آبار عباس آبار

عمفد المعهد التقنفل المسفب

  
م. م. مفانا الآبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

بإقامة

تؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
(المقارنة بين السخرام الروفو الوبو ودفوو الريفل في تشغيل المركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

لبننا بكنانم باقوو

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكترونية  
((المقارنة بين استخدام الوقود الجوي ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

أ.م.ك. إكرام عبد القادر محمد

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوف الالكنرونفة و الوفوف الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على الالكنرونفة))  
المقارنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ 9/5/2020

  
أ.م.ك. عباس عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ. د. عباس عباس شهاب

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
(المقارنفة بس السخدرام الروفور الوبورف وروفور الدرنزل فف سفبل المأركاوس ونأأبر فاعلمف اللفسنة)  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. عباس عباس شهاب

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفاا البوبورف

المأضرف



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

سهاوة مساركة

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمدرام الورفورو الوبوروفو الورنزل فف تسفعل المراكس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنمخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عبباس جبابر

عمفد المعهد التقنفر المسفب

  
م. م. مفانا الجبورف

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أبیر مصطفیٰ عبید اللہ

نؤید مساركة السیرة / ..... بالورثة اللالکرونه  
(المقارنه بن السخراخ الوفور الھجور ووفور الدرزل ف تفسیل الھرکات و نأثیرھا علی البیئہ)  
المقامه عبر المنصه اللالکرونه F.C.C. بتاريخ ۹/۵/۲۰۲۰

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمید المعهد التقني المسيب

  
م. م. مینا الجبوری

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

عائل مساب معنوك

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين السخرام الورقور الوبور وورقور الونزل فف سفبل المركات ونأوبر فاعلمى الوبنة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بمباركة

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكترونية  
(المقارنة بين اسخدام الوفود الجبوري ووفود الرنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئنة)  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

ولسام قيسر خزعل نجم الزبيبي

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفورو الجبورى ودفورو الالكنرون فى تشغيل المحركات ونأثيرها على اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

مهننا ملكة حياتنا

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سفعل المركات وناأبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

مألفا فاهم جعفر

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
((المفارنة بس اسفمرا الورفور الوبور وورور الونزل فف سفبل المراكس ونأنبر فاعلم البفنه))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

نكسر مجلس عبدا الحسن

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبورى ووفورو الدنزك فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

نبا حابو مطروكا

نؤبر مساركة الببر /ة ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بب اسخرام الوفورو الجبورى ووفورو الونزل فب تشغيل المحركاوس ونأببرها عملى الببنة))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. حبار عباس حابو

عمببب المعهد التقنبى المسببب

  
م. م. مبنا الجبورى

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

شبابا حسن علاء

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسخدرام الوقورو الجبورى ووقورو الديرزل فة تشغيل المحركاوس وناأبرها علمى البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



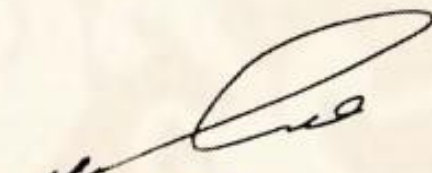
## سهاوة مسأركة

ملقة جبار عبدا

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورنة الالكنرونفة  
((المقارنة بس السخراخ الوقور الجبور ووقور السزك فف سفبل المراكس ونأفرها علمى اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفا الجبورى

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

ولبنا سعبا رابعا

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السبخرام الونفورو الوبورف ودفورو الونزل فف سفبل المأركاوس ونأنبر فاعلمف الوبسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. ببار عبأس بآبفر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

م.م. مفنا الببورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

بقتاان جاسم حسبن الجابجر

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الجبورى ووفورو السنزل فف سفبل المراكاا ونأأبرها عملى البفسنة))  
المقأامفة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأربف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفاا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

أميرة نعمة مجلس

نؤيد مساركة السبر / ة ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بس اسخدرام الوقورو الوبورج ووقورو الونزل فة تشغيل المحركاوس ونأثيرها على البينه)  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

السيد علي حسين الجبوري

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المأركال ونأأبر فاعلمف الوبسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

أ. م. م. حسين علي موسى المبالغ

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكرونة  
((المفارنة بين اسخدام الوركور الوبوري وورور الوركورل في تشغيل الوركورل ونأثيرها على البيئه))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ. م. م. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م. م. م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



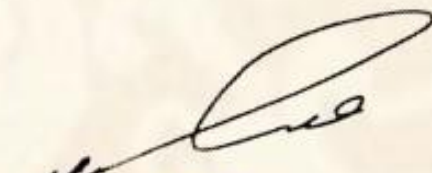
## سهاوة مساركة

كافة اسما محببا

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسخدراح الوفورو الجبورى ووفورو الدنزك فى تشغبل المحركاوس ونأثيرها على البينه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

م.م. مينا الجبوري  
فاطمة عبدا الكرابو جليل

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
(المقارنفة بس اسخدراع الورفورو الجبورى وورفورو الرنزل فف سفبل المراكس ونأنبر فاعلمى البئنة)  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جببار

عمفد المعنفد التقنى المسفب

  
م.م. مينا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. مينا الجبوري  
م.م. مينا الجبوري  
م.م. مينا الجبوري  
م.م. مينا الجبوري  
م.م. مينا الجبوري

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوفو الجبوري ووفوفو الرنزل فف تشغيل المحركات ونأثيرها على البفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جبابر

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م.م. مفاا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

علاء  
سعد  
عبود

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بن السخرام الوفوف الجبوري ووفوف الرنزل فف سففل المركات وناأفر فاعلمف اللفنفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفر المسفب

  
م. م. مونا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

ب.م. مينا الجبوري

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الجبوري ووفورو السنزل فف سفبل المراكا وناأبرها علمى البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبأر عباس جبأبر

عمفبب المعنننن التقنفسبب المسفببب

  
م.م. مفسنا الجبوري

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

نور الة فناء ولة  
كامل

نؤبر مسارة الةبر /ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين الةسخرال الورقور الةبوري وورقور الةرئزل فة تسغبل الةركاز وناأبر الةعلل الةبنة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهل المعهد التقنل المسلب

  
م. م. مونا الةبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

المأكنور مشأاق طالب الأماأة

أؤأر مسأركة المسأرة / ..... بأورسأة الألكأرونفة  
(( المسأرة بس المسأراأ الأوقور والأبورأ ووقور المسأرل فف أسفعل المسأراك وناأبر فأأملأ البفسه ))  
المقامه أبر المنصه الألكأرونفة F.C.C. بأر فف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أأبار عبأس أأابر

عمفد المعهد التقنف المسفب

  
م. م. مفسنا الأأبورأ

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

أ.م.ك. شير علاء صبري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بن السخرام الونفورو الوبورف ودفورو الونزل فف سففل المراكف ونأفبر فاعلمف اللفنفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنارنفخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.ك. شهاب عباسف فابفر

عمفد المعنفد التقنفف المسفبف

  
م.م. مفننا الوبورف

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

عينا الالفيا عينا الحسين عينا مكا

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكرونة  
(المفارنة بين اسخدام الوقود الجوري ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ 9/5/2020

تؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكترونية  
(المقارنة بين اسخدام الوفرو الجوبي ووفرو الديل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ 9/5/2020

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

بإسما عبا

نؤبر مسارة السبر / ..... بالورسنة الالكرونة  
((المقارنة بين اسخدراا الوفورو الوبورى ووفورو الوبورى فى تسغبل المركات وناأبرها علمى الوبسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. عبا عبا عبا

عمهد المعهد التقنى المسبب

م.م. عبا الوبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كلابنا فارسك حمة

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الورقو الجبوري وورقو الديرل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

أ.م.ك. عباس شبيب حسن محمد

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرام الروفور الوبورف وروفور الدرنزل فف سفبل المأركاوس وناأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.ك. عباس شبيب حسن محمد

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م.م. مونا الوبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

علف عفا السأطاه مزأهر الجبوري

نؤفر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السأطاه الوقور الجبوري ووقور السبرنل فف أسفعل المأركاوس ونأأفر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عفا بس جبأر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفا الجبوري

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

العلم  
مطلب  
مطلب

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
(المقارنة بين السخرام الروفو الوبو وروفو الريفل في تشغيل المركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

بإشراف

تؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الوقور والجورج ووقور الالكنرونه فة تسغبل الحركاوس ونأأبرها علمي الالكنرونه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

تأريخ  
٢٠٢٠  
٩/٥  
٢٠٢٠

تؤيد مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسسخرام الوفورو الءبورف وورفورو الءنزل فف تسفعل المءركاء وناأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.ء. ءبءار عبءاس ءبءبر

عمفء المعهد التقنفة المسفب

م.م. مفنا الءبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

م. م. مينا الجبوري  
م. م. عباس مسير  
م. م. مينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الرنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ. د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

٢٠٢٠ م. ١٠ كانون الثاني ٢٠٢٠  
١٠ كانون الثاني ٢٠٢٠ م. ١٠

نوؤد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدراع الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سفعل المركات وناؤبر فاعلمف اللفنه))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مونا الجبورف

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أسبل سأسل إأسبلو

نؤبر مسأركة السبر / ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المركارف ونأأسر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آبار عباس آبار

عمفد المعأدف الففنفف المسفبف

  
م. م. مفا البوبورف

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

د. عماد جابر عباس

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمذراع الورفورو الجبورف وورفورو الالكنرونفة في تشغيل المحركاوس ونأأبرها على البفنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.د. جبار عباس جابرف

عمفد المعهد التقنفف المسفبف

  
م.م. مفنا الجبورف

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

سرمكا جاسر مكمك الخزيك

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسخمدراخ الوفورو الجبورى ووفورو السرنزل فف تسغفل المحركاوس ونأأبرها عملى البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفانا الجبورى

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

الحسين افندي

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

عباس بن جابر رشيد

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الروفو الجبوري وروفو الرنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

باسمہ عیوبك من حبیبك

نؤید مسأركة السیرة / ..... بالورسنة الالکترونیه  
((المقارنہ بین اسخمدراع الوفور والجوبی ووفور الدنزل فہ تسغیل المحرکات ونأثیرها علی البیئنه))  
المقأمة عبر المنصه الالکترونیه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمید المعهد التقني المسيب

  
م. م. مینا الجبوری

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

بإسما الله العالء العالء  
بإسما الله العالء العالء

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالالرونفة  
((المقارنفة بس اسسأرام الورفور الوبور وورفور الالالرونفة فف أسفبل المأركاس وناأبر فاعلمى الالالرونفة))  
المقأمة عبر المنصفة الالالرونفة F.C.C. بئار بئف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آبار عباس آبار

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفا آابورى

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

فرقة مسابقة

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المفارنة بس السخرام الروفو الوبو ورفو الريفل فف سفبل المركات ونأفبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفانا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. عباس غضبان

نؤيد مسأركة المسيرة / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمدرام الورفورو الجبورف وورفورو الالكنرونفة فف تسففل المأركاوس ونأأفر فاعلمف اللفسنة))  
المقأامفة عفر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنم ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبأر عبأسن جبأفر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

م.م. مفنا الجبورف

المأضرف



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

د. قاسم  
أ. م. م. عينا الجبوري  
د. قاسم

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو السنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. م. م. عينا الجبوري

عميد المعهد التقني المسيب

  
أ. م. م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

كا. نضال عبدا الحسين البكار

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عباس جبأر

عمفد المعأدفة التقنفة المسفب

  
م. م. مفاا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ.م.م. عبا بن عبا

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورئة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخراخ الورفور الوبور وورفور الونزل فف سفعل المراكس ونأنبر فاعلمف البفنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. عبا بن عبا بن عبا

عمفد المعنفد التقنفف المسفب

  
م.م.م. مفنا الوبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

مأمونا علاء طارق الرفاعه

نؤيد مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسخدراع الوفور الجبورى ووفور السنزل فة تسغبل المحركاس ونأأبرها عملى البسنة))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

الجمهورية العراقية  
جامعة الفرات الأوسط

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بن السخراخ الونفونو الوبونو ودفونو الونزل فف سففل المراكس ونأفبر فاعلمف اللفنفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عبباس جبابر

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م. م. مونا الوبورف

المناصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

مجموعا  
المسائل  
المختلفة

نؤيد مساركة المسيرة / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمدرام الورفورو الوبوروفو الونزل فف تسغفل المراكس ونأنبر فاعلمف الوبسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جبابر

عمهفد المعهفد التقنرف المسفب

  
م. م. مونا الوبوروفو

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بإسما الله الحسنى

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورسة الالكنرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكنرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ.م.ك. عسنا جبوري  
م.م. عسنا جبوري  
م.م. عسنا جبوري

نؤيد مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمدرام الورفورو الجبورف وورفورو الدرنزل فف تسفعل المأركاوس ونأأفر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م. عسنا جبورف

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م.م. عسنا الجبورف

المأضرف





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

بإقامة

تؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
(المقارنه بس اسخدراع الوفور الجبورى ووفور الدنزك فة تشغيل المحركاس ونأثيرها على البيئه)  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كا. م. م. عينا الجبوري  
م. م. عينا الجبوري  
م. م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الرنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ. د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م. م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



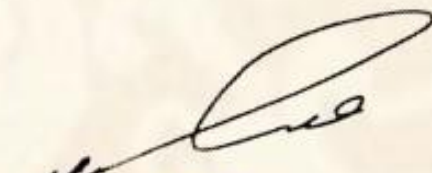
## سهاوة مسارة

كلا . غااة فائق مكا

نؤبر مسارة السبر / ..... بالورنة الالارونة  
(المفارنة بس اسامرا الوفورو الاربوري وورورو الرنزل فف سفبل المراكا وناأبر فاعلمى الببنة)  
المقامة عبر المنصة الالارونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

محمدا حسين علي شبي

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن اسخلام الوفور الجبور ووفور الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

أبواب رابحة شلال

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المأركال ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

كسبلة كمة كالم

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الورفورو الجبورى وورفورو السبرنل فف تسغبل المركات وناأبرها عملى البئنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمهفد المعاهد التقنى المسبب

  
م. م. مئنا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

بإعانة شاكركم جازيل

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن اسخدام الوفوه الجوهري ووفوه الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

مستطاف مامنا مسلمان

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمذراع الورفورو الجبورى وورفورو الالكنرونفة فى تسغبل المأركاوس ونأأبرها على البسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمهفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفانا الجبورى

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

وفاء سلمان حسن

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن اسخدرام الوقورو الجبورى ووقورو الديركل فف تشغيل المحركاوس ونأثيرها على البيئه)  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

شبهاء حسين علي

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الورقور الوبور وورقور الونزل فف تشغيل المحركار وناأبرها علمي الوننه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

رئيس الجامعة  
أ.م.م. فهد عبد الجبار

تؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبورى ووفورو الديلزل فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. فهد عبد الجبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

أ. م. م. عينا الجبوري

نؤيد مسارة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المفارنة بس اسنمرا الونفرو الوبور ودفورو الونزل فف سفبل المراكف ونأفبر فاعلمف اللفنه))  
المفامة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بفارنفخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ. م. م. عينا الجبوري

م. م. م. عينا الجبوري

عمفده المعاهف التقنفف المسفبف

المفاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

سهاوة مساركة

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

مؤتمرا كرايم صالبا

نؤبر مسارة السبر/ة.....بالورئة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفورو الجورف وورفورو الرنزل فف تشغيل المحركات ونأأبرها على البئة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م.م. مفاا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

م.م. مينا الجبوري

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الرنزل فف تشغيل المحركات ونأثيرها على البفنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جبابر

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

بالتعاون مع  
مركز  
مستقبل

تؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبورى ودفورو الالكنرونه في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



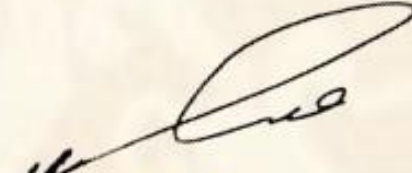
## سهاوة مسأركة

أ. د. جبار عباس جابر

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الجبورى ووفورو السرنزل فف سفبل المركارف ونأنبر فاعلمى البفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفسنا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

عبدالمسيب السنان مسامر محمودة

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
(المقارنه بن السخرام الوقور والجورج ووقور السنزل فة تسغبل المحركاوس ونأنبرها علمي اليننه)  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

علاء الحماد  
عبدالله  
عبدالله  
عبدالله

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. آبار عبأفس آابفر

عمفد المعأدفة التقنفة المسفب

م.م. مفنا الآبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

م.م. عبدا الجبوري  
م.م. مشأق  
م.م. عبدا الجبوري  
م.م. علوان

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السبأرام الورفورو الجبوري وورفورو السبأرام في تسبفل المأركأوس ونأأبرها عملف السبنة))  
المقأامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأربف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبأر عبأبس جبأبر

عمففة المعهد التقنفف المسفبف

  
م.م. عبفا الجبوري

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ. د. عباس علي جابر

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسخدرام الورفورو الجبورف وورفورو الديرزل فف تسغفل المركات وناأبر فاعلمف اللفنفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفبف

  
م. م. مفاا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

مرفقا مرفقا مرفقا

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفانا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسابقة

٢٠٢٠  
١٤٤٢  
١٤٤٣  
١٤٤٤  
١٤٤٥  
١٤٤٦  
١٤٤٧  
١٤٤٨  
١٤٤٩  
١٤٥٠  
١٤٥١  
١٤٥٢  
١٤٥٣  
١٤٥٤  
١٤٥٥  
١٤٥٦  
١٤٥٧  
١٤٥٨  
١٤٥٩  
١٤٦٠  
١٤٦١  
١٤٦٢  
١٤٦٣  
١٤٦٤  
١٤٦٥  
١٤٦٦  
١٤٦٧  
١٤٦٨  
١٤٦٩  
١٤٧٠  
١٤٧١  
١٤٧٢  
١٤٧٣  
١٤٧٤  
١٤٧٥  
١٤٧٦  
١٤٧٧  
١٤٧٨  
١٤٧٩  
١٤٨٠  
١٤٨١  
١٤٨٢  
١٤٨٣  
١٤٨٤  
١٤٨٥  
١٤٨٦  
١٤٨٧  
١٤٨٨  
١٤٨٩  
١٤٩٠  
١٤٩١  
١٤٩٢  
١٤٩٣  
١٤٩٤  
١٤٩٥  
١٤٩٦  
١٤٩٧  
١٤٩٨  
١٤٩٩  
١٥٠٠

تؤيد مسابقة السيد / ..... بالورثة الالكترونية  
((المقارنة بين استخدام الوقود الجوي ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
((المقارنة بين اسخدراع الورفورو الجبورى وورفورو الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



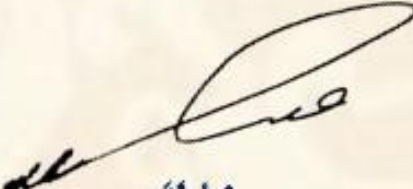
## سهاوة مسأركة

Ali Ahmed Zeidan

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبالس أبار

عمفد المعنفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفنا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

الإقامة  
نور  
السنة

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الروفو الوبو وروفو الريفل في تشغيل المركات ونأثيرها على اليفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

أ.م.م. عينا الجبوري

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمراخ الورفورو الجبورى وورفورو الونزل فى تسغبل المراكس ونأنبرها على البسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. جبأر عبأسن جبأبر

عمهفد المعهفد التقنفة المسفب

  
م.م. عفنا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بإسماة الله العالمة العالمة

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورسة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

مستطاف الحما عبا السبا

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمراخ الورفورو الجبورى وورفورو الرنزل فف سفبل المركات وناأبرها علمى اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

بإسماة  
بإسماة  
بإسماة  
بإسماة

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكرونة  
((المقارنة بس السخرام الوركور والجورب وورور الرنزل فة تسغبل المراكس ونأبرها علمي البسنة))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمهه المعهه التقنل المسهب

م.م. مينا الجبور

المأصر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

اسبل فنلويج  
كامل

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة اللالكرونه  
((المقارنه بس اسخدراع الوفور الجبوري ووفور الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه اللالكرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



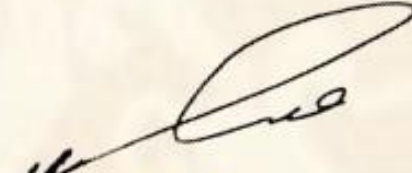
## سهاوة مساركة

م.م. عبدا الحسن شلال

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوفو الجبوري ووفوفو الدنزل فف تشغيل المحركاف ونأثيرها على البيئفة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

كا. عمر عبدا الموحا عبدا القااار

نؤاا مسأركة الساا / ؁..... بالورااا الالالروناا  
((المقارناا باا اسأرااا الوقوراا الأورااا ووقوراا الالالروناا فف اسأرااا الالالروناا وناأرااا الالالروناا))  
المقارناا اأرااا الالالروناا F.C.C. باا رناا 9/5/2020

  
أ. ه. أابار اأرااا أابار

اأرااا الالالروناا الالالروناا

  
م. م. اأرااا الأورااا

المقارناا





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بفأء ءبءار ءلءبءة الءلءرونءة

ءوءءء مساركة الءبءءة / ..... بالورءة الءلءرونءة  
(المقارءة بءن الءسءءءال الءوفوء الءبوءء وءوفوء الءءءءل فء ءسءبءل الءركاء وءأءبءءءء الءبءة)  
المقامة ءبر المنصءة الءلءرونءة F.C.C. بءارءءء ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ء. ءبءار ءبءاءء ءبءبء

ءمءبء المعهد التقنءء المسببء

  
م.م. مءنا الءبوءءء

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



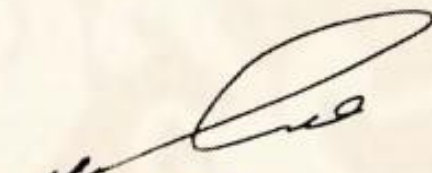
## سهاوة مسارة

علاؤا فاكأ فاكأ

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورئة الالارونة  
(المقارنة بين اسأءرام الورور الءبورى وورور الءنزل فب أسفبل المراكس ونأأبر فاعلمى البئنة)  
المقامة عبر المنصة الالارونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ء. ءبار عباس ءاببر

عمفء المعهد التقنى المسفب

  
م.م. مفاا الءبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

والله اعلم  
والله اعلم  
والله اعلم

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفرو الجوبو ووفرو الديلزل في تشغيل المحركو ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

بإلآء إءاءة إءاءة

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورئة اللألرؤنة  
(المقأرئة بئ السأءراآ الؤقؤو الؤبؤرؤ وؤقؤو الؤرئزل فؤ قشغبل المأركأرؤ وئأأبر فآ آلمئ الؤبئئة)  
المقأمة آبر المنصئ اللألرؤنة F.C.C. بئأرئف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آبأر عبأس آبأر

عمئء المعهد التقنئ المسئب

  
م. م. مؤنا الؤبؤرؤ

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

شبهاء عبدا الحسن ماما

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الوقود الجوى ووقود الدنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



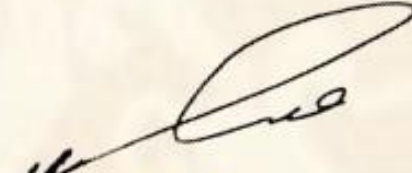
## سهاوة مساركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن السخرام الوقور والجورج ووقور الونزل ف تشغيل المحركاوت ونأثيرها على البينه)  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

الإمأة الحأة الحأة

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرأ الوقورو الحبورف ووقورو السبزل فف سفبل الحركأوس ونأبفر هأ حلف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بئأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفنأ الحبورف

الحأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

المعنى  
للمعنى  
للمعنى

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئـة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ.م.ك. سكاون جاسر

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمراخ الوقورو الجبورى ووقورو الونزل فى تسغبل المراكس ونأنبرها على البسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.ك. جبار عباس جابر

عمهفد المعهد التقنى المسىب

  
م.م. مينا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

حسين علي جبار

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقود الجوى ووقود الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

سهاوة مساركة

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخراخ الوقور والجورج ووقور الالكنرونه فف تسغبل المحركاوس ونأأبرها عملى الالكنرونه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهده المعهد التقنى المسهب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

ب.م.م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد/ة ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

تقانة  
معلومات  
و اتصالات

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفوه الجوهري ووفوه الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

سلاوة عبا الله عبا الجابا

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالارونة  
((المفارنة بس اسامرا الوفورا الجورا ورفورا الرنزل فف سفلا المراكا وناأبر فاعلمى الببنة))  
المقامة عبر المنصة الالارونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابا

عمفلا المعاهل التقنى المسفب

  
م. م. مفا الجبورا

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



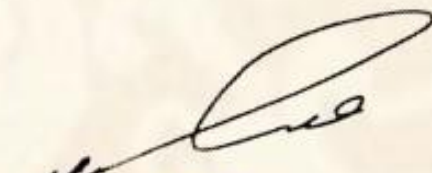
## سهاوة مسارة

م.م. عينا الجبوري سبعا كلة الكاوري

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكترونية  
((المقارنة بين اسخدام الوقود الجبوري ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. عينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تؤيد مسأركة السبر / ..... بالورثة اللالكرونفة  
((المقارفة بس اسخدرام الوفورو الجبورى ووفورو الدنزل فف سففل المأركاء وفأأفر فاعلمى اللففنه))  
المقأمة عبر المنصفه اللالكرونفة F.C.C. بفأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعأهد التقنى المسفب

  
م. م. مفنا الأبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

مأعلم مأظلم منسكور

نؤبر مسأركة المسبر / ة..... بالورسنة اللأللرونفة  
((المقأرنفة بس السخدرأخ الورفور ألجبورف وورفور الدرنزل فف تسغفل المرأكأف ونأأبر فأأعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصة اللأللرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعألمف التقنفف المسفب

  
م. م. مفنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

كبار عابو جابو

نوادر مسارة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
((المفارنة بس اسخراا الوفورا الوبورا ووفورا الالكرونة فف سفلا المركارا وناأبر فاعلما الالكرونة))  
المفارة عبرا المنصا الالكرونة F.C.C. بنا رنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عابو جابو

عمفا المعهد التقنفا المسفا

  
م. م. مفانا الوبورا

المفاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

أ.م.م. عباس عباس المنفلوطي

تؤيد مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنخراام الوقور والجبور ووقور الالكنرونفة في تسغبل المأركاام وناأبرها عملف اللفسنة))  
المقأامة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. عباس عباس عباس

عمفد المعهد التقنفل المسفب

  
م.م.م. عفسنا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ.م.م. عينا الجبوري

نؤيد مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الجبورف وورفورو الدرنزل فف تسغفل المراكس ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأدف التقنفة المسفب

  
م.م. عفنا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

وعفا  
كالبان  
انور

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكرونة  
((المقارنة بين اسخدراع الورقو الجبوري وورقو الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

مؤيد مساركة السيد /

نؤيد مساركة السيد /

بالورثة الالكنرونفة  
((المقارفة بن السخرام الوفورو الجبورو ووفورو الرنزل فف سففل المركات وناؤبرها علمى البفنه))

المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفنا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أستاذة  
مينا الجبوري  
م. م.

تؤيد مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمذراع الورفورو الجبوري وورفورو الالكنرونفة في تسغبل المأركاوس ونأأبرها على البيسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ. د. جبأر عباس جبأبر

عمهيد المعهد التقني المسيب

م. م. مينا الجبوري

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



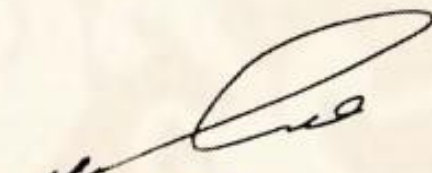
## سهاوة مسأركة

عادل عباس عبا

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخراخ الوقور والجورب ووقور السززل فف سفبل المأركاأ وفأأبر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بفأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفبف المعهد التقنفف المسفبب

  
م. م. مفسنأ الجبورف

المأضرف



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

شام الحمة ابراهيم

نؤيد مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرام الروفو الجبوري وروفو السرنزل فف تسغفل المحركاس ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار ففخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفا الجبوري

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

كا. انصار رجب عيبا مطر السامرائي

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

ببراسر كمال كفاة

نؤبر مسأركة الببر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة ببس اسنخرام الوفورو الوبورب ووفورو الونزل فف تسفبل المراكس ونأنبر فاعلمب البسنة))  
المقامة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جببار عباس جبابر

عمفبب المعهد التقنفة المسفبب

م.م. مفنا الببورب

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

نوؤدر مساركة السبر / ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الؤبورى ووفورو الونزل فف تسفعل المركارا وناؤبرها عملى الؤسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ 9/5/2020

  
أ. ه. ؤبار عباس ؤبار

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مونا الؤبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

أقرأه رلمان كاظم

نؤبر مسارة السبر/ة..... بالورنة الالكرونة  
((المقارنة بين اسخدراع الورقو الجورى وورقو الالكرونة فى تشغيل المحركات ونأبرها على البينة))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

إكأرس إأمسر إكأرس

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخدرام الروفو الجبوري وروفو السززل فف تسغبل المأركأر ونأأبر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنأ الجبوري

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

للسرور  
منسار  
عبسا

نؤبر مسارة السبر /ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المفارنة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المراكاا وناأبرها عملف البفسنة))  
المقامة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جاببر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفسنا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

شمال بوئسرا عبا الفاي

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة اللالكرونفة  
((المقارفة بس اسخدرام الوقوفو الجبورى ووقوفو الدنزل فف سفبل المركات وناؤبر فاعلمى اللفنة))  
المقامة عبر المنصة اللالكرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

زائب قاسم محمد العامور

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

سبفا  
كراير نعلمه  
٢٠٢٠

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورثة الالكرونة  
((المقارنة بين اسخدراع الورقو الجبوري وورقو الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ. م. م. عمار عبا العزب جلال الساطوري  
نؤبر مساركة السبر / ..... بالورنة الالكنرونه  
(المقارنه بن السخرام الوقور الجوبو ووقور الونزل ف تشغيل المركات ونأبر فاعلمى الوننه)  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. م. م. عمار عبا عبا

عمهفد المعهفد التقنمى المسبب

  
م. م. م. عمنا الجبورى

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكترونية  
(المقارنة بين اسخدام الوفود الجبوري ووفود الرنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئنة)  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



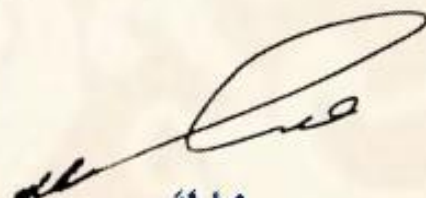
## سهاوة مسارة

أبو عابو  
أبو عابو  
أبو عابو

نوادر مسارة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
((المفارنة بس اسخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فف سفبل المراكس وناأبر فاعلم الببنة))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعاهم التقنفة المسفب

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ.م.م. عبداً البارئ عبداً الوائعا

نؤيد مساركة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوفو الجبوري ووفوفو الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئفة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



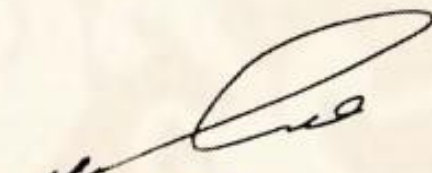
## سهاوة مسارة

ألمة ألمة ألمة

نؤبر مسارة السبر/ة.....بالورئة الالكنرونه  
((المفارنة بس السخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فف سفبل المركات ونأنبر فاعلم البئنه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفب المعاهفب التقنهب المسهبب

  
م. م. مونا الجبورب

المناظر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

د. م. م. عينا الجبوري

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الورفور الجبورف وورفور الالكنرونفة فف تشغيل المركات وناأبرها على اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. جبارة عباس جبارة

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
د. م. م. عفنا الجبورف

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

dr.najat1970@tu.edu.iq

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المأركااا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأااا أبار

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفاا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

عمور نكبف جاسر

نوؤد مساركة السبر / ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراام الوقورو الوبورف ووقورو الونزل فف تسففل المراكس ونأأبر فاعلمف البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ 9/5/2020

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفبف

م.م. مفنا الببورف

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

مساركة مسابرة مسابرة

نؤبر مساركة المسبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمدرام الورفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المبركارف ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عبباس جبابر

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م. م. مونا الوبورف

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

سبأء عبأء الأأمئر كالأظم

نؤبء مسأركة السبء / ء ..... بأورسء الألكءرونفة  
((المقأرفة بفس السبءءءم الأوفوءءءم الأوبوءءم الأوفوءءم الأوفوءءم الأوفوءءم الأوفوءءم))  
المقأمة عبء المنصءة الألكءرونفة F.C.C. بئأرفمء ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ء. عبأء عبأءس عبأءس

عمبءء المعهد التقنفة المسبب

  
م.م. مبنا العبوءرف

المأضء



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ. م. م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد /

بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمراخ الورفورو الجبوري وورفورو الرنزل فف تشغيل المحركاوس ونأأبرها علمي اللفنة))

المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ. م. م. جبار عباس جابور

عمفد المعهد التقني المسيب

م. م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ.م.م. عبدا المسن الكرابا

نؤبر مسأركة المسبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين المسخرام الروفور الوبورف وروفور الونزل فف تسغبل المراكس ونأنبر فاعلمف البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.م. عبدا المسن الكرابا

عمفبف المعهد التقنفة المسفبف

  
م.م.م. مفنا الوبورف

المأضرف



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

عبدالله جابر

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سفعل المركات وناأبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

عبدالله بن عيسى  
عليه السلام

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الوقور والجور ووقور السزك في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

الإجابة على

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن السخرام الوقور والجورج ووقور الالكنرونه فة تسغبل الحركاوس ونأأبرها عملى الالكنرونه)  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

ب.م.م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. عينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

باسم الله  
عبد  
عبد

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بن اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقانه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

امير حسين مزاهر

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوف الالكنرونفة و الوفوف الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على الالكنرونفة))  
المقارنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

Dr Azza Ahmed Shoker

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنفخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.د. آزابر عابااا آابااا

عمفبف المعهد التقنفل المسفبف

  
م.م. عفبنا الآببورف

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

م.م. عسأ . رشا أآمل علوان

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المراكس ونأأبر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. آبار عباس آبار

عمفد المعنفد التقنفف المسفب

  
م.م. عفسا الببورف

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كا. غنلة عينا المجيبا جابو

نؤيد مساركة السيرة / ..... بالورثة الالكترونية  
(المقارنة بين اسخدام الوفرو الجبوري ووفرو الدنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بشراة  
مكمواة  
ألووان

نوؤءر مساركة السبءر / ءة ..... بالورسءة الالءرونفة  
((المقارنفة بس اسءءءرام الورفور الءبوءر وورفور الءرئزل فف ءسءبءل المرءاء وءأءبءر ءا ءءل البئسءة))  
المقامة ءبر المنصءة الالءرونفة F.C.C. بءار بئء ٢٠٢٠ / ٥ / ٩

  
أ.ء. ءبءار ءبءاس ءبءبر

ءمبءء المعهد التقنفة المسببء

  
م.م. مئنا الءبوءر

المءاضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

كفا بالسن علوان

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخرام الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سفبل المأركاوس ونأأبر فاعلمف البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأفس أبار

عمفبف المعأففف التقنفة المسفبف

  
م. م. مفسنا الأوبورف

المأضرف



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

ألمة سهاوة رشبكا

نؤبر مساركة السبر / ..... بالورثة اللالكرونفة  
((المقارنة بين السخرام الوفور الجوبى ووفور السبزل فف سفبل المراكس ونأبفر فاعلمى البفنه))  
المقامة عبر المنصة اللالكرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

م.م. مفنا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

٢٠٢٠  
١٤٤٢  
١٤٤٣  
١٤٤٤  
١٤٤٥  
١٤٤٦  
١٤٤٧  
١٤٤٨  
١٤٤٩  
١٤٥٠  
١٤٥١  
١٤٥٢  
١٤٥٣  
١٤٥٤  
١٤٥٥  
١٤٥٦  
١٤٥٧  
١٤٥٨  
١٤٥٩  
١٤٦٠  
١٤٦١  
١٤٦٢  
١٤٦٣  
١٤٦٤  
١٤٦٥  
١٤٦٦  
١٤٦٧  
١٤٦٨  
١٤٦٩  
١٤٧٠  
١٤٧١  
١٤٧٢  
١٤٧٣  
١٤٧٤  
١٤٧٥  
١٤٧٦  
١٤٧٧  
١٤٧٨  
١٤٧٩  
١٤٨٠  
١٤٨١  
١٤٨٢  
١٤٨٣  
١٤٨٤  
١٤٨٥  
١٤٨٦  
١٤٨٧  
١٤٨٨  
١٤٨٩  
١٤٩٠  
١٤٩١  
١٤٩٢  
١٤٩٣  
١٤٩٤  
١٤٩٥  
١٤٩٦  
١٤٩٧  
١٤٩٨  
١٤٩٩  
١٥٠٠

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المأركال ونأأبر فاعلمف البفسن))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عباس أبار

عمفد المعاهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأوبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

شكر بعملة العباشي

نوؤر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورو وورورو الونزل فف تسفعل المركارا وناؤبرها عملى الوبسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عباس جبأبر

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفانا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

نبله طارق بناب

نؤبر مساركة السبر / ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الوفورو الجبورى ووفورو السنزل فف سفبل المركات وناأبرها علمى البهنه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بنار بنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفد المعهفد التقننى المسىب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

نعمان باقع عبسا

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آببار عباس آاببر

عمفد المعاهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفانا الآبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

مؤيد مساركة السبر /ة  
مؤيد مساركة السبر /ة  
مؤيد مساركة السبر /ة

بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسخدرام الورفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل الموركارف ونأأفر فاعلمف اللفنفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عبباس جبابر

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م. م. مونا الوبورف

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ.م.م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الرنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.م.م. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. عينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

زینب عبدا السلام عبدا الجبار

نؤید مسأركة السیرة / ..... بالورثة الالکترونیه  
((المقارئة بین استخراچ الوفور الجبوری ووفور الدیزل فی تشغيل المحركات ونأثیرها علی البیئة))  
المقأمة عبر المنصة الالکترونیه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمید المعهد التقني المسيب

  
م. م. مینا الجبوری

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

م.م. عينا عبا سويف البجاير

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكرونة  
((المفارنة بين السخرام الورقور الوبوري وورقور الالكرونة في تسغيل المركات وناأبرها على البيئه))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. عبا عبا عبا

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. عينا عبا

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

مبلسون  
مبلسون  
مبلسون

نؤبر مسأركة المبر / ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بفس اسنمدرام الوقورو المبورف ووقورو الدرنزل فف تسفعل المبركاس وناقبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار ففم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. فبأر عبأس فبأر

عمفد المعنهد التقنفل المسفب

  
م. م. مفسنا الفبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

مصطفى فالح صالح

نؤيد مساركة السبر/ة.....بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الروفو الجوبو وروفو الونزل ف تشغيل المحركا و نأثيرها على البيئه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

الاسماء الحروف علوان

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الورقو الوبو وورقو الالكرونة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

بإيمان قبال سعة الله  
تعالى

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الروفو الجوبو وروفو الريفل فف سفيل المركات ونأفبر فاعلمى اللفنه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



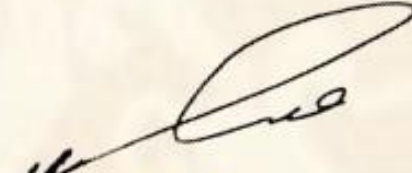
## سهاوة مسأركة

Ahmed Abid Hussein AlAli

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المراكس ونأنبر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأدف التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

شبهاء ياسر جابري

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
(المقارنه بن اسخرام الوقور والجورى ووقور الديلزل فة تشغيل المحركاوع ونأثيرها على البيئه)  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابري

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

Fatima mohammed hussein

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعأدف الففنفف المسفب

  
م. م. م. مفنا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كا. مروان كا. ياسين

نوؤد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدراع الورفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تشغيل المركات وناؤبرها عملف اللفنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

م.م. مفنا الجبورف

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

الإحكام بعمله راسن

نؤيد مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المراكس ونأنبر فاعلمف الوبسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأسن جبأبر

عمهفد المعاهفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا البوبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



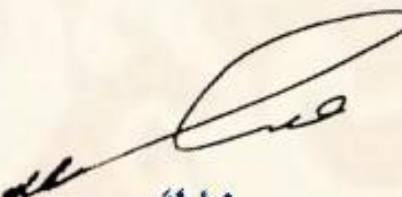
## سهاوة مساركة

رعا ءمبنا ءمبنا ءمبنا ءمبنا ءمبنا

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقوء الءبورى ووقوء الءنزل فف تشغيل المركات وناآبرها على البئنة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ء. ءبءر ءبائن ءبائر

عمفء المعهد التقنى المسفب

  
م.م. مفاا ءببورى

الماضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



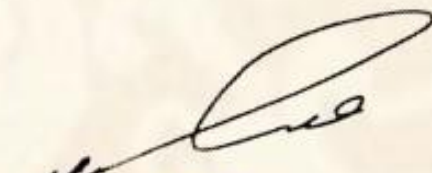
## سهاوة مساركة

أ. د. جبار بقا فاضل

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن اسخلام الوفور الجبورى ووفور الدنزك ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

أشواق عاب المبالغة

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المفارنة بس اسنمرا الوقور الوبور ووقور الونزل فة تسفبل المراكس ونأنبرها علمي البهنه))  
المقامة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهه المعهه التقننه المسهب

  
م. م. مونا الجبور

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة


Rasim Hussein Kadhim

Alshammari

نؤبر مسأركة السبر / ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المأركالس ونأنبر فاعلمف البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عباس أبار

عمفد المعاهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأوبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

المقام  
عميد المعهد

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوفو الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على الالكنرونفة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

محمدا جليل ابراهيم

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجورى ووفورو الديلزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

مكالمة معروف مكمولة

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فف سفبل المراكس ونأنبر فاعلم الوبنه))  
المقامة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بنار بنح ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جبابر

عمهفد المعهفد التقنفر المسفب

  
م. م. مونا الجبورفر

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

بإسم الله

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الورفور الوبورف وورفور الونزل فف سفعل المركات وناأبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعاهف الففنفف المسفبف

  
م. م. مونا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

مؤسسة  
علوان  
سلمان

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الؤبورف وورفورو الدرنزل فف تسغفل المأركال ونأأبر فاعلمف الؤسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنؤ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. ءبار عبأس ءبار

عمفد المعهد التقنفل المسفب

  
م. م. مؤنا الؤبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

رسول الله ﷺ

نوؤد مساركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرام الوقورو الهجورو ووقورو السززل فف تسغفل المحركاس وناقأبرها عملى البسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفد المعهفد التقنفة المسفب

  
م. م. مونا الجبورى

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

مباراة مسابقة

نؤيد مسارة المسيرة / ..... بالورثة الالكرونة  
(المفارنة بين اسخدام الورقو الوبو وورقو الالكرونة في تشغيل المركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



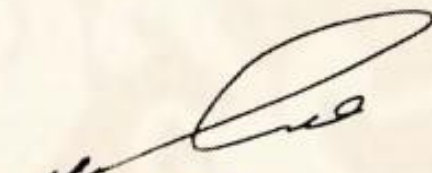
## سهاوة مسارة

بإلهام

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
((المقارنة بين السخرام الوقوو الوبوو الونزل فف تشغيل المركات ونأثيرها على البينة))  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ.م.ك. جبار عباس شنبو

نؤيد مساركة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسنمراخ الورفورو الجبورى وورفورو الالكنرونفة فى تشغيل المحركاوت ونأثيرها على البيئفة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.م.ك. جبار عباس شنبو

عمهفد المعهد التقنى المسىب

م.م. مينا الجبورى

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

مجموعا شامر مجموعا

نؤبر مساركة السبر / ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الورقو الجبوري وورقو الالكرونة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

مجلس عربي  
مجلس

نؤيد مساركة السبر / ..... بالورنة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الدنزك فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

صبا حارم صباح العباسي

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورو وورورو الونزل فف تسفبل المراكاا وناأبرها عملف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عباس جبأبر

عمفد المعهد التقنفل المسفب

  
م. م. مفاا الببورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ.د. جبار عباس الزبيبي

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن اسخدرام الوقور والجورج ووقور الديرزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

ضلع سعفا عبا العبا

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخرام الوفورو الجبورى ووفورو السبزل فف سفبل المأركاوس ونأبفر ماألمى البفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأربف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبا بس أبار

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفا أابورى

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

م.م. مينا الجبوري  
رئيسة  
رابطة  
علماء  
عرب  
الطابع

تؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجبوري ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

أبواب عبس في مسارة

نؤبر مسارة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المفارنة بس السخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فف سفبل المركات وناأبر فاعلمف البفسنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جاببر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفاا الببورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

إفتكار مجلس صال

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

م.م. عينا الجبوري

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بن اسخدام الوقود الجبوري ووقود البنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقانه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جبابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

فرح حسن جاسر الحسيني

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسخدرام الورفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المأركاوس ونأنبر فاعلمف الوبسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأر

عمهفد المعهفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

بإشراف الأستاذ الدكتور

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوفو الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مونا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

أ.م.م. عبسار جبار الجابري

نؤيد مسارة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديلزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.م.م. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

م.م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. عينا الجبوري

الماضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نؤيد مسأركة السبر/ة.....بالورئة اللالكرونفة  
((المقارئة بس السخرام الوفور الجبورف ووفور السزك فف سففل المراكف ونأفبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة اللالكرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

أول جواة كاطر

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقو الجوبو ووقو الونزل ف تشغيل المركات ونأبرها على البنة)  
المقانة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

Mansoor noori hussn

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
(المقارنة بين السخراخ الوقوو الوبوو ووقوو الونزل فة تشغيل المركات وناأبرها على البينة)  
المقارنة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

٢٠٢٠ ١٠ ١٠  
٢٠٢٠ ١٠ ١٠  
٢٠٢٠ ١٠ ١٠

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الروفو الوبو وروفو الريفل في تشغيل المركات ونأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

المعهد التقني المسيب

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الروفو الوبو وروفو الريفل في تشغيل المركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

بأوراء عزاءو بآب

نؤبر مسارة السبر / ..... بالورنة الالكنرونه  
((المفارنة بس اسنمرا الوقور الوبور ووقور الونزل فة تسفبل المركات وناأبر فاعلمى البئنه))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. ببار عباس ببار

عمفب المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مونا الببورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

عثمان ابراهيم محمد فالح

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرفا اعلف اللفسنة))  
المقأمة ابر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عباس أبار

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفانا الأبورف

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

الحلوم سعابا ابراهيم

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الدنزك فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



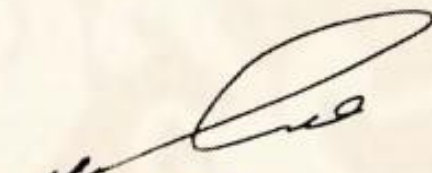
## سهاوة مسارة

مستطاف ماما أمين جبار

نؤيد مسارة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
((المفارنة بس اسخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فف سفبل المركات ونأنبر فاعلم البئنه))  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

كتاب بورصة المؤتمر

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورسة الالكنرونه  
((المقارنه بن السخرام الوقور والجورج ووقور الالكنرونه فف تسغبل الحركاوس ونأأبرها عملى الالكنرونه))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمهفد المعاهفد التقنل المسهب

  
م. م. مونا الجبورى

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

سأرة قباصر الحمة

نؤبر مساركة الببر / ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بب اسخدرام الوقور الوبور ووقور الونزل فب تشغيل المحركاس ونأببر فاعلمى الببنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمببب المعهد التقنى المسببب

  
م. م. مونا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



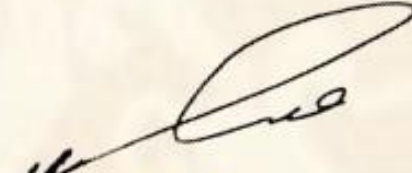
## سهاوة مسأركة

عبدالمسيب الجبار سلمان  
عبدالمسيب الجبار سلمان  
عبدالمسيب الجبار سلمان

نؤيد مسأركة المسيرة / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمدرام الورفورو الجبورف وورفورو الديرنزل فف تسغفل المحركاس وناأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمفد المعهد التقنفف المسفبف

  
م. م. مونا الجبورف

المأضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بإظلم عبدا الواحدا حمله لسور

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة اللالكرونفة  
((المقارنة بين اسخدراع الوفور الجبورف ووفور الدنزل فف تشغيل المحركاف ونأأبرها علمف اللفنة))  
المقامنة عبر المنصة اللالكرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمفد المعهد التقنفف المسفبف

  
م. م. مفانا الجبورف

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

مروة علي عويكة

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المأركال ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عبأس أبار

عمفد المعاهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفسنا الأبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

وَأَلَمَّا جَاءَ شَهْرُ الْحَجِّ بِشَيْءٍ

نؤيد مساركة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
(المقارنة بين استخدام الوفود الجبوري ووفود الدنزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

طارق عاب وصاب

نؤيد مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

م.م. عينا الجبوري  
م.م. عينا الجبوري  
م.م. عينا الجبوري  
م.م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الدنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ.د. جبار رشك شناه

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بن اسخلام الوفور الجبورى ووفور الدنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

بإسم  
المسيب  
رسول

نؤيد مسأركة المسبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمدرام الورفورو الوبوروفو الونزل فف تسفعل المأركاوس ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقأمة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفنم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عفاوس أبار

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفانا الأبورف

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

الإمارة

نؤيد مساركة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
(المقارنة بين اسخدام الوفرو الجبوري ووفرو الدنزك في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة)  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

٢٠٢٠ عام قاسم  
٢٠٢٠ عام قاسم

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الورفورو الجبورى وورفورو الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

العلماء شاكاة

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرفا علمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنمخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جبابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م.م. مفاا الببورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بسم الله الرحمن الرحيم  
الحمد لله رب العالمين  
والصلاة والسلام على  
سيدنا محمد وآله الطيبين  
الطاهرين

نوذر مساركة السيد / ..... بالورثة الاللكترونية  
((المقارنة بين استخدام الوقود الجبوري ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. زينة  
م.م. مكيان  
م.م. مكيان

نؤيد مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الجبورف ووفورو الالكنرونفة فف سففل المأركااا وفأأفرها عملف اللفسنة))  
المقأامفة عفر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بفار ففخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبأار عبأااا جبأااا

عمفد المعأهف الففقفف المسفبب

  
م.م. مفاا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

الأستاذة سلبا رشبا عبود

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالارونة  
((المقارنة بين اسامرا الورور الاربور وورور الاربور في اسابل المرار وناأبرها على الابه))  
المقانة عبر المنصة الالارونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. أبار عباس أبار

عمهه المعهد التقني المسيب

  
م. م. مونا الأبور

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

مؤتمرا  
المنصة  
الالكترونية

نؤبر مسأركة المسبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفعل المركاراا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنار فف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. فبأر عبأاا فبأبر

عمفد المعاهة التقنفة المسفب

  
م. م. مفاا الفبورف

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

سار جابل اسماعيل

نؤبر مسارة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقو والجوي ووقو الرنزل ف تشغيل المحركات ونأبرها على البينة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

فرااسا كرااا علاا

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا وناأبر فاعلمف البفسنفة))  
المقامنة عبر المنصفة الالكنرونفة F.C.C. بنا رنم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جبابر

عمفد المعهد التقنفر المسفب

  
م. م. مفسنا الببورف

المناصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

بنال عباس جابري

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الديرزل فة تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابري

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

مكتبة ابراهيم خاليد الخالدي

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقور والجورج ووقور الديلزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

علاء حسن كاظم

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنفخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آبار عبافن آبار

عمفد المعنفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفاا الآبورف

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



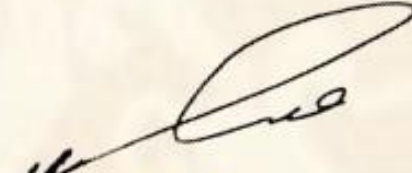
## سهاوة مسارة

بإسماة

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
(المقارنة بين السخرام الروفو الوبو وروفو الريفل في تسفيل المركات ونأفبرها علمف اللفنة)  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفاا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكترونية  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجبوري ووقود الديزل في تشغيل المحركات وتأثيرها على البيئنة)  
المقامة عبر المنصة الالكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ.م.م. عينا الجبوري  
بشراة جواة حسنة

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكرونة  
(المقارنة بس اسخرام الورفور الوبور وورفور الونزل فة تسغبل المراكس ونأوبر فاعلمى البسنة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.م.م. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. عينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

م. م. مينا الجبوري  
م. م. مينا الجبوري  
م. م. مينا الجبوري

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الورفور الجبورف وورفور الالكنرونفة فف سفعل المراكف ونأفبر فاعلمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بفار ففخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جبابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مينا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

بسم الله الرحمن الرحيم

نؤيد مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
(المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المراكس ونأنبر فاعلمف اللفسنة)  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفنأ الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

م.م. مينا الجبوري

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسخمرام الورفور الجبوري وورفور الونزل فف سفبل المراكس ونأنبر فاعلمى البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جببار

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م.م. مينا الجبوري

المأصر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

على كالأوك سانب الكاوسر

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونفة  
((المقارنة بين السخرام الروفو الجوبى وروفو السزك فى تسغبل المركات ونأبفرها على البسنة))  
المقامة عبر المنصة الالكرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

الإستاذة الدكتورة رانيا باشر جابر

تؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ودفورو الدنزك في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

زينة عامر  
إحسان الشريفي

تؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
(المقارنه بين اسخدام الوفوه الجوهري ووفوه الدنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



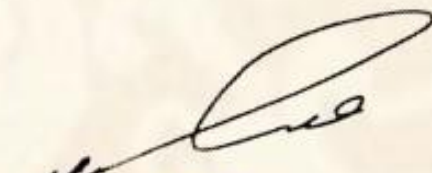
## سهاوة مساركة

كا. جنان ماما عباس النوبختي

نوادر مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدراع الورفورو الجبورى وورفورو الرنزل فف تشغيل المحركات ونأأبرها على البفنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جاببر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفانا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

Rekardes Basem Shaba

نؤبر مسأركة السبر/ة.....بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغفل المأركالس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. آبار عبأس آبار

عمفد المعاهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفا آابورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

م. م. عينا الجبوري  
م. م. عينا الجبوري  
م. م. عينا الجبوري

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبوري ووفورو الرنزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ. د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م. م. عينا الجبوري

الماضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بإسماة كاطم عبا الوالكا

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورى ووفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرها علمى البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنم ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جببار عباس جاببر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م.م. مفاا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

أ.م.ك. مكيه سهام رشيد

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقور والجورج ووقور الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



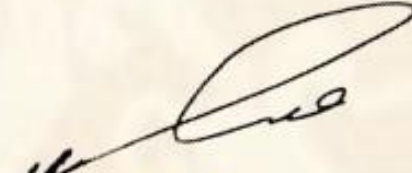
## سهاوة مسارة

م.م. مينا الجبوري  
م.م. جبار عباس جابر

نؤيد مسارة السيد / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين اسخدام الوفوفو الجبوري ووفوفو الالكنرونفة في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئفة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

مجلس علمي

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدراع الوقورو الجبورى ووقورو الدنزك فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بنا باكر محسن

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوفورو الجبوري ودفورو الديرزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

مربى كمال حسن

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورى ووفورو الونزل فف سفبل المركارف ونأنبر فاعلمى البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفبب المعهءبب التقنفسبب المسفبببب

  
م. م. مفسنا الجببورى

المأضرب



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

بنا سائو جبر سعابا

نوؤر مساركة السبر / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسخراو الوفورو الجبورو ووفورو الونزل فف سفعل المراكو ونأوبر فاعلمى الوننه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمهفد المعهفد التقنفر المسفب

  
م. م. مونا الجبورى

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

الحزبه ماجك حبك

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسنمراخ الوقورو الجوبو ووقورو السنزل فف تسغبل المحركاوس ونأنبرها عملى البسنة))  
المقأمة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بنأرنه ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأس جبأبر

عمههه المعهد التقنل المسهب

  
م. م. مهنأ الجبوري

المأضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

السراة السابرة  
السراة السابرة

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السبدرام الروفو الوبورف وروفو السبزرل فف سفبل المركات وناأبر فاعلمف البفنة))  
المقامنة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جببار عباس جببار

عمفد المعهد التقنفة المسفب

  
م. م. مفنا الوبورف

المقاضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

براق سانب جابر

نؤيد مساركة السبر/ة..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بس اسخدرام الوقورو الجبورى ووقورو الديرزل فة تشغيل المحركاوس ونأثيرها على البيئه))  
المقامنة عبر المنصه الالكنرونه F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبورى

الماضر







وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

مؤتمرا عبنا الهاكنا سركنا

نؤبر مساركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الهجورى ووفورو السركنا فى تسغبل المركات وناأبرها علمى البئنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبار عباس جابر

عمهفد المعاهفد التقنى المسىب

  
م.م. مئنا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

مجلس كمال حسن

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسفبل المراكاا ونأأبرها عملف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنارنفخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عبأااا جبأبر

عمفبف المعأهف التقنفة المسفبب

  
م. م. مفاا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نوید مساركة السیرة / ..... بالورثة الالکترونیه  
((المقارنة بین استخراجه الوفور الجبوری ووفور الدیزل فی تشغيل المحركات وناتیرها عملی الیینه))  
المقامة عبر المنصة الالکترونیه F.C.C. بتاريخ ۹/۵/۲۰۲۰

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عمید المعهد التقني المسيب

  
م. م. مینا الجبوری

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

أ.م.ك. جبار عباس الزهراء مسأرك

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الجبورو وورفورو السززل فف سفبل المركارف ونأنبر فاعلمى البفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.م.ك. جبار عباس جاببر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م.م. مفسنا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسأركة

م. م. أسبل هشام جبار

نؤبر مسأركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الجبورى ووفورو السبزل فف سفبل المركارف ونأبفر فاعلمى البفسنة))  
المقأمة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مينا الجبورى

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

علاء عبا جابر

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
((المقارنة بين السخراخ الوقوو الجبوري ووقوو السززل فف تشغيل المراكس ونأثيرها على البيئف))  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

٢٠٢٠ ربيعة ١٤٤١  
١٤٤١ هـ

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
((المقارنة بين السخراخ الوقور الوبوري ووقور الاللكتروني في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئة))  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مساركة

د. رافعا عباس علي

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبورى ودفورو الديلزل فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

بسم الله الرحمن الرحيم

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المفارنة بس اسنمراا الوفورو الاربوري وورفورو الاربوري في تفنبل المراكاا وناأبرها علمي اليبنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جبار

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

الجمهورية العراقية  
شكور

نؤيد مساركة السيد / ..... بالورثة الالكنرونه  
((المقارنه بين اسخدام الوفورو الجبورى ودفورو الديلزل فى تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه))  
المقامه عبر المنصه الالكنرونه F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبورى

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

سهاوة مسارة

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخراخ الورقور الوبورف وورقور الونزل فف سفعل المراكس ونأفبر فاعلف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفب

  
م. م. مفاا الجبورف

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الالكنرونفة  
((المقارنة بين السخرام الروفو الوبو وروفو الريفل في تسفيل المركات ونأفرفا علمف اللفنة))  
المقامة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنفف المسفبف

م.م. مفنا الجبورف

المقاضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

بإسماة جليل إسماعيل

نؤيد مسارة السيرة / ..... بالورثة الاللكترونية  
(المقارنة بين اسخدام الوقود الجوى ووقود الديلزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الاللكترونية F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



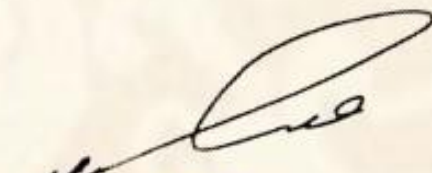
## سهاوة مساركة

أ. د. جبار عباس جابر

نوؤد مساركة السبر / ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس اسنمراا الوفورو الجبورى ووفورو السنزل فف سففل المركارا وناؤبرها عملى اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. د. جبار عباس جابر

عمفد المعهد التقنى المسفب

  
م. م. مفاا الجبورى

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

عماد بكر عباس الكرابو

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف سفبل المراكس ونأنبر فاعلمف اللفسنة))  
المقامنة عبر المنصنة الالكنرونفة F.C.C. بنار بنف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبأر عباس جبأبر

عمفد المعنفد التقنفة المسفب

  
م. م. مفانا الجبورف

المأضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مساركة

منذ ١٤٤١  
عبد الربو باسر

نؤيد مساركة السبر/ة ..... بالورنة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدراع الوقود الهجوي ووقود الديزل في تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئنة)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C. بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

أ.د. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

م.م. مينا الجبوري

الماضر





وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب




## سهاوة مسارة

كا. سعفا. عزيز باكر

نؤبر مسارة السبر / ..... بالورثة الالكرونة  
(المفارنة بس اسفءرام الوفور الءبورى ووفور الءنزل فف سفبل المراكف ونأأبر فاعلمى البفنه)  
المقامة عبر المنصه الالكرونة F.C.C. بفارفمء ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ء. ءبءار عبافس ءبافبر

عمفء المعاهء التقنى المسفب

  
م.م. مفنا الءبورى

المافبر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسارة

كا. مصطفى الحسن وراولتر

نؤيد مسارة السبر/ة ..... بالورثة الالكرونة  
(المقارنة بين اسخدام الوقوو الجبوري ووقوو الرنزل ف تشغيل المحركات ونأثيرها على البيئه)  
المقامة عبر المنصة الالكرونة F.C.C بتاريخ ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ. ه. جبار عباس جابر

عميد المعهد التقني المسيب

  
م. م. مينا الجبوري

الماضر



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة الفرات الأوسط التقنية  
المعهد التقني المسيب



## سهاوة مسأركة

كا.الجمكا  
الجمزة  
عمران

نؤبر مسأركة السبر/ة ..... بالورسنة الالكنرونفة  
((المقارنفة بس السخدرال الوفورو الوبورف وورفورو الونزل فف تسغبل المأركال ونأنبر فاعلمف البفسنة))  
المقأمة عبر المنصة الالكنرونفة F.C.C. بنأرفف ٩/٥/٢٠٢٠

  
أ.ه. جبأر عبأس جبأبر

عمفد المعأهد التقنف المسفب

  
م.م. مفسنأ الجبورف

المأضر



