



جمهورية مصر العربية
وزارة التربية والتعليم
كتب الوزير

التاريخ / / ٢٠٠

قرار وزاري

رقم (٢٢) بتاريخ ٢٠١٣ / ١ / ٢٠١٣

بشأن : تعديل المناهج للمدارس الصناعية نظام السنوات الثلاث (إعداد مهني)

وزير التربية والتعليم :

بعد الاطلاع علي قانون التعليم الصادر بالقانون رقم ١٣٩ لسنة ١٩٨١، وتعديلاته ،
وعلى القرارين الوزاريين بشأن مناهج السنوات الخمس والسنوات الثلاث والمدارس المهنية رقمي
٢٣٦ لسنة ٢٠٠٨ و ١٨٢ لسنة ٢٠٠٩ .

وعلى المناهج الدراسية للمدارس الصناعية نظام السنوات الثلاث (إعداد مهني) ،
وعلى المناهج الدراسية نظام السنوات الثلاث والمناهج الدراسية للمدارس الفنية المتقدمة الصناعية
نظام السنوات الخمس والمعتمدة من السيد الدكتور الوزير ،
وعلى ما عرضه رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات،

قرر :

المادة الأولى :

يتم تعديل مناهج مواد الثقافة العامة ومواد الثقافة الفنية والمواد العلمية في المدارس الصناعية
نظام السنوات الثلاث (إعداد مهني) بما يتناسب مع طبيعة وقدرات الطلاب في هذه المدارس من الكتب
الموحدة للصفوف الثلاثة الأولى نظام السنوات الخمس ونظام السنوات الثلاث .

المادة الثانية :

يتم عمل المناهج المعدلة من خلال المحتوى العلمي الموجود بكتب التعليم الصناعي .

المادة الثالثة :

يُعمل بهذا القرار لطلبة الصف الأول اعتباراً من العام الدراسي ٢٠١٣/٢٠١٤، وعلى جميع
الجهات - كل فيما يخصه - تنفيذه، ويلغى كل ما يخالفه من أحكام أو قرارات .

وزير التربية والتعليم

(دكتور/ إبراهيم أحمد غنيم)



هدية الدراسة الخاصة المبرحة لمدونير المدارس الثانوية الصناعية
للصناعات الميكانيكية بخصص . لتسهيل المعادن.

المرحلة	الثالث	الثاني	الأول	المادة	م
٦	٢	٢	٢	التربية الدينية	١
١٢	٤	٤	٤	اللغة العربية وأدائها	٢
٩	٣	٣	٣	اللغة الأجنبية	٣
٦	٢	٢	٢	رياضيات عامة	٤
٦	٢	٢	٢	فيزياء عامة	٥
١	-	-	١	كيمياء	٦
١	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	٧
١	-	-	١	تربية فنية	٨
٣	١	١	١	تربية رياضية	٩
٦	٢	٢	٢	الحاسب الآلي	١٠
٥١	١٦	١٦	١٩	المجموع	
١٤	-	-	١٤	تكنولوجيا عامة	١
-	١	١	-	حاملات	٢
-	٢	٢	-	أجهزة قياس	٣
-	-	١	-	مادني كيمياء	٤
-	-	٤	-	رسم هندسي - رسم فني	٥
-	-	٢	-	الاسم الخاص والذات العيبه	٦
١٤	٣	١٢	١٤	المجموع	
-	-	٨	-	رسم فني	١
-	-	٣	-	تحضير وإدارة إنتاج	٢
٩	-	٢	-	تكنولوجيا الحراطة	٣
٥	-	٢	-	تكنولوجيا الضغط	٤
١٠	-	٣	-	تكنولوجيا الفراغ والتجفيف	٥
٥	-	٢	-	ماكبات (N.C)	٦
-	١	١	-	علم المواد	٧
-	-	٢	-	تقنيات تكنولوجيا	٩
٤٣	٤	٣٧	١٥	المجموع	
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	إجمالي عدد الحصص	

المدير العام
مهندس سرور إبراهيم سركول
وكيل أول الوزارة

المستشار
أستاذ محمد يوسف صالح

المقرر
رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
مهندس احمد محمود عثمان

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات
أ.د. محدي بخيت عبد العادي

بعضد ... وزير التربية والتعليم
الأستاذ الدكتور إبراهيم احمد غنيم



هذا الدراسة العامة المبرمجة لتوفير المخرجات الثانوية الصغرى
للصناعات المتكاملة - بنجرين - فوالب واستنيمات

المرحلة	الثالث	الثاني	الأول	المادة	م	الخصم	
٦	٢	٢	٢	التربية البدنية	١	إثارة المواد الصفائية	
١٢	٤	٤	٤	اللغة العربية وأدائها	٢		
٩	٣	٣	٣	اللغة الأجنبية	٣		
٦	٢	٢	٢	رياضيات عامة	٤		
٦	٢	٢	٢	فيزياء عامة	٥		
١	-	-	١	كيمياء	٦		
١	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	٧		
١	-	-	١	تربية فنية	٨		
٣	١	١	١	تربية رياضية	٩		
٦	٢	٢	٢	الحاسب الآلي	١٠		
٥١	١٦	١٦	١٦	المجموع			
تفصيلي	مفصل	تفصيلي	مفصل	تفصيلي	مفصل	بالتساوي الخيار الثاني العامة تخصصات المتكاملة	
١٤	-	٢	-	-	-		١
-	١	١	-	-	-		٢
-	٢	٤	-	٢	-		٣
-	-	١	-	-	-		٤
-	-	٤	-	-	-		٥
-	-	٢	-	-	١	٦	
١٤	٣	١٤	-	٢	-	١٠	
-	-	٨	-	٤	-	١	
-	-	٢	-	٢	-	٢	
٢٨	٢	٥	١٤	٣	١٤	٣	
-	١	٣	-	٢	-	٤	
-	-	٤	-	٢	-	٥	
٤٢	٦	٣٦	١٤	١٥	١٤	١٠	
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	المجموع		اجمالي عدد الحصص	

المدير العام
مهندس سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

أ.د. مجدي بنيت عبد الهادي

يعتمد ... وزير التربية والتعليم

الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد غنيم

المستشار
أستاذ محمد يوسف سافس

المقرر

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني

مهندس احمد محمود عثمان



خطة الدراسة العامة لسرور لتدبير المدارس الثانوية الصغرى
لتخصصات الحاسب، بتدريس، العمالة والنماذج،

الموضوع	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أداة المادة الصغرى	١	التربية البدنية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٢	٢	٢	٦
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية قومية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع			١٩	١٦	١٦	٥١
ثانيا المادة الفنية الصغرى للتخصصات الميكانيكية	١	تكنولوجيا عامة	١٤	-	-	١٤
	٢	حاصلات	-	-	-	-
	٣	أجهزة قياس	-	-	-	-
	٤	مبادئ كهرباء	-	-	-	-
	٥	رسم هندسي - رسم فني	-	-	-	-
	٦	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	-	-	-	-
	المجموع			١٤	١	-
ثالثا المادة الفنية المنصبة	١	رسم فني	-	-	-	-
	٢	تخطيط وإدارة إنتاج	-	-	-	-
	٣	تكنولوجيا السباكة	-	-	-	-
	٤	تكنولوجيا النماذج	-	-	-	-
	٥	فلزات ومعالجة حرارية	-	-	-	-
	٦	تطبيقات تكنولوجيا	-	-	-	-
المجموع			١٤	٢	١٣	٢٩
اجمالي عدد الحصص			٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
د. مهندس سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

د. د. هادي بخت عبد الهادي

يعتمد ... وزير التربية والتعليم

الأساتذة الدكتور إبراهيم أحمد غنيم

المستشار
الأساتذة محمد يوسف بدران

المقرر
رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
د. مهندس أحمد محمود عثمان



هدية الترابية الخاصة المسرحة لمدينتي المدارس الثانوية الصغرى

لتخصيص الملائمة

المرحلة	الثالث	الثاني	الأول	المادة	المتابعة
٦	٢	٢	٢	التربية الدينية	أول المواد المتكاملة
١٢	٤	٤	٤	اللغة العربية وأدائها	
٩	٣	٣	٣	اللغة الأجنبية	
٦	٢	٢	٢	رياضيات عامة	
٦	٢	٢	٢	فيزياء عامة	
١	-	-	١	كيمياء	
١	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	
١	-	-	١	تربية فنية	
٢	١	١	١	تربية رياضية	
٦	٢	٢	٢	الحاسب الآلي	
٥١	١٦	١٦	١٦	المجموع	
٦	٣	٣	٣	تكنولوجيا عامة	ثانيا المواد الخاصة للتخصصات الهندسية
١٤	-	-	-	حاصلات	
-	١	١	-	أجهزة قياس	
-	١	٣	-	مادني كبرياء	
-	-	٤	-	رسم هندسي - رسم فني	
-	-	٢	-	الاحصائي والخدمة الشبكية	
١٤	٢	١٣	-	المجموع	
-	-	٨	-	رسم فني	ثالثا: المواد الخاصة المتخصصة
-	-	٢	-	تخطيط وإدارة إنتاج	
٢٦	-	٤	١٣	تكنولوجيا اللاتيك	
-	١	٤	-	حاصلات اللدائن وتوكيميا	
-	٢	٤	-	خواص مواد اللاتيك	
-	-	٤	-	تطبيقات تكنولوجيا	
٤٠	٥	٢٩	١٣	المجموع	
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	إجمالي عدد الحصص	

المدير العام

د. محمد سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتخصصات

د. أحمد مجدي بخيت عبد الهادي

المستشار

أستاذ محمد يوسف شافعي

المقرر

رئيس إدارة المركزية للتعليم الفني

د. محمد أحمد محمود عثمان

بمعه ... وزير التربية والتعليم

الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد غنيم



جيلة الدراسة اللاهية السابعة للتدريب المدارس الثانوية الصغرية

للصالحات المتكامله - تخصص، أشرفه دقيقة ونشكم

المستوى	رقم	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولى المواد المتكاملة	١	التربية البدنية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٢	٢	٢	٦
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية قوية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع			١٦	١٦	١٦	٥١
ثانيا	١	تكنولوجيا عامة	١٤	-	-	١٤
	٢	لغات	-	١	١	٢
	٣	أجهزة قياس	-	١	١	٢
	٤	مبادئ كيمياء	-	-	-	-
	٥	رسم هندسي - رسم فني	-	-	-	-
	٦	الأمن الشخصي والسلامة العامة	-	١	-	١
	المجموع			١٤	٢	٢
ثالثا المواد الفنية التخصصية	١	رسم فني	-	-	٤	٤
	٢	تخطيط وإدارة إنتاج	-	-	٢	٢
	٣	الكثرونيات حاسبة	-	١	١	٢
	٤	كوسائل تحكم وتكنولوجيا	١٦	-	٢	١٨
	٥	دوائر نيوماتيك وهيدروليك	١٠	-	٢	١٢
	٦	كيمياء	-	-	-	-
	٧	تقنيات تكنولوجيا	-	-	٢	٢
المجموع			١٤	٢	١٤	٣٠
اجمالي عدد التخصص			٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام

مهندس سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة

المستشار

الأستاذ محمد يوسف شاهين

الخبير

مهندس احمد محمود عثمان

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني

مهندس احمد محمود عثمان

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

أ.د. محدي بخيت محمد الهادي

بمعه ... وزير التربية والتعليم

الأستاذ الدكتور إبراهيم احمد غنم



مذلة الدراسة الطرية المدرسية لطلوب المدارس الثانوية الصناعية
للمصناعات الميكانيكية - ٢٠٠٠

المرحلة	الثالث	الثاني	الأول	المادة	م	المستوى
٦	٢	٢	٢	التربية البدنية	١	أول المواد الثقافية
١٢	٤	٤	٤	اللغة العربية وادابها	٢	
٩	٣	٣	٣	اللغة الاحسية	٣	
٦	٢	٢	٢	رياضيات عامة	٤	
٦	٢	٢	٢	فيزياء عامة	٥	
١	-	-	١	كيمياء	٦	
١	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	٧	
١	-	-	١	تربية فنية	٨	
٣	١	١	١	تربية رياضية	٩	
٦	٢	٢	٢	الحاسب الآلي	١٠	
٥١	١٦	١٦	١٦	المجموع		
١٤	-	-	-	تكنولوجيا عامة	١	ثانيا المواد الفنية العامة للمصناعات الميكانيكية
-	١	١	-	حامات	٢	
-	١	١	-	أختيار قياس	٣	
-	-	١	-	مبادئ كيمياء	٤	
-	-	٤	-	رسم هندسي - رسم فني	٥	
-	-	٢	-	الامن الصناعي والسلامة المهنية	٦	
١٤	٢	١١	-	المجموع	١٠	
-	-	٨	-	رسم فني	١	ثالثا: المواد الفنية المتخصصة
-	-	٢	-	تخطيط وإدارة إنتاج	٢	
١٨	١	٤	٩	تكنولوجيا اللحام	٣	
١٠	-	٥	٥	تكنولوجيا التشكيل	٤	
-	١	٣	-	لغات ومعالجة حرارية	٥	
-	-	٤	-	تعليلات تكنولوجيا	٦	
٤٢	٤	٢٨	١٤	المجموع	١٠	
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	إجمالي عدد الحصص		

المدير العام
مهندس سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

د. د. مجدي بخت عبد العادي

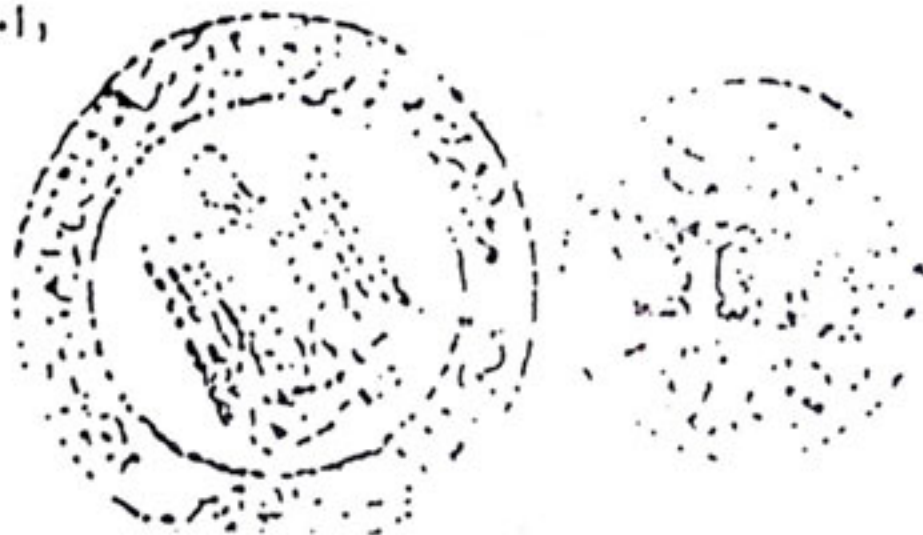
يعتمد ... وزير التربية والتعليم

الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد فني

المستشار
أستاذ محمد يوسف شاهين

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني

مهندس أحمد محمود عثمان



دفتر البرنامج العامة الترخيص للمواد الخام الثانوية الصناعية

الصناعات الخرفية - تخصص - الخرفه والإعلان والمنسجى .

المشروع	م	المواد	القول	البنائس	الثالث	احصالي المرحلة
أولاً المواد المتنافسة	١	الترتبه المرسه	٢	٢	٢	٦
	٢	الثقه الترتبه واداريا	٤	٤	٤	١٢
	٣	الثقه الاجسد	٣	٣	٣	٩
	٤	رناكس ثامه	٢	٢	٢	٦
	٥	لبريا ثامه	٢	٢	٢	٦
	٦	كسار	٠	-	-	١
	٧	الادراسات الاجسامه	١	-	-	١
	٨	برتبه لبريه	٠	-	-	١
	٩	برتبه رناكس	٠	-	-	٢
	١٠	البحاس الازلي	٢	٢	٢	٦
		المجموع			١٦	٥١
ثانياً المواد المنسجه المتصاعه	١	شباب	١٤	-	-	١٤
	٢	حمام	-	-	-	-
	٣	معدان	-	-	-	-
	٤	سازلي - كبريا	-	-	-	-
	٥	رسه جسدسى رسه لى	-	-	-	-
	٦	الزمن الشائى والثامه الجسد	١	-	-	٢
		المجموع			١٤	١٤
ثالثاً المواد المنسجه المتخصصه	١	الرسه الشى	-	-	-	-
	٢	سكويو حيا حمام معدان - شباب	٤	١٦	٥	٢٥
	٣	رجنسط واداره اساج	٢	-	-	٤
	٤	بارتج الصيون الرجيره	١	-	-	٣
		المجموع			١٣	٤٦
		اجمالي عمده المتخصص			٤٠	١٣٥

المدير العام
م. م. م. م.
مهندس سرور ابراهيم سرور.

المستشار
الاسماء محمد يوسف تاشق.

المقرر
م. م. م. م.
مهندس احمد محمود كسان.

وتسل اول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والمختبرات
د. مجدي يحيى عبد القادر.

وزير التربية والتعليم

الاسماء الدكتور ابراهيم احمد مسم

رئيس اداره المترجم لسفندم الفن
م. م. م. م.
مهندس احمد محمود كسان.



قائمة الموازنات التقديرية المبررة في تطوير الممارس التعليمية الصناعيه

الصناعات الخزفية - تخصص - تكنولوجيا التعليم

المرحلة	الطالب	المعلم	التقني	المادة	م	المصنفه
٦	٢	٢	٢	التربية العامة	١	أول المواد الصفه
١٢	٤	٤	٤	التقنية التربيه وادارتها	٢	
٩	٣	٣	٣	اللغه الاجنبه	٣	
٦	٢	٢	٢	رياضيات عامه	٤	
٦	٢	٢	٢	لغيا عامه	٥	
١	-	-	-	كسما	٦	
١	-	-	-	الادراس الاحصائيه	٧	
١	-	-	-	تربيه فنيه	٨	
٣	١	١	١	تربيه عامه	٩	
٦	٢	٢	٢	الحاسب الالى	١٠	
٥١	١٦	١٦	١٦	المجموع		
١	١	١	١	١	١	ثانيا المواد الصفه الثانيه
١٤	-	-	-	١٤	١	
-	-	-	-	-	٢	
-	-	-	-	-	٣	
-	-	-	-	-	٤	
-	-	-	-	-	٥	
١٤	١٣	-	-	١٤	١١	٦
-	-	-	-	-	-	المجموع
-	-	-	-	-	-	١
٣٢	١٠	١٦	٥	١٦	٥	٢
-	-	-	-	-	-	٣
-	-	-	-	-	-	٤
٤٦	٣٨	١٦	١٣	١٦	١٣	١٤
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	المجموع
اجمالي عدد التخصص						

م. المدرس العام
مهندس سرور ابراهيم سرور

المستشار
اسماء محمد يوسف سليمان

المقرر
م. سرور
م. سرور

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع المعلم الفني والمختبرات

د. هادي بخت عبد الحادي

بعضه ... وزير التربية والتعليم

الاسماء الدكتور ابراهيم احمد فسم

رئيس الاداره المركزيه للتعليم الفني

٢٠١٤

مهندس احمد محمود عثمان



جدول الموازنة الخاصة بالمرحلة الأولى من الميزانية العامة للصناعة

التصاميم الزخرفية - تخصص - الجلود وسدائلها

المصنفه	م	المادة	أيلول	البناني	الغائب	اجمالي المرحله
أولاً المواد الصناعيه	١	الزبد الناعم	٢	٢	٢	٦
	٢	الثقالب الناعم والناعمة	٢	٢	٢	١٢
	٣	الثقالب الناعم	٣	٣	٣	٩
	٤	زنايات ناعمة	٢	٢	٢	٦
	٥	زنايات ناعمة	٢	٢	٢	٦
	٦	كساء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجسامه	١	-	-	١
	٨	بريد بوم	١	-	-	١
	٩	بريد زنايات	١	١	١	٣
	١٠	التحليل الأثري	٢	٢	٢	٦
المجموع						
			١٦	١٦	١٦	٥١
ثانياً أغذية المصنعه الصناعيه	١	نشاي	١٤	-	-	١٤
	٢	حامات	-	-	-	-
	٣	معدان	-	-	-	-
	٤	ماترين - كيرنا	-	-	-	-
	٥	زبد شمسي وشمس لبي	-	-	-	-
	٦	الزبد الشمسي والسلمه النعنه	-	-	-	-
المجموع						
			١٤	-	-	١٤
ثالثاً المواد الفنية المستعمله	١	الزبد النسي	-	-	-	-
	٢	تكنولوجيا حامات - معدان - نشاي	-	-	-	-
	٣	تحليل وادارة املاح	-	-	-	-
	٤	تاريخ العيون الزخرفه	-	-	-	-
المجموع						
			١٤	-	-	١٤
اجمالي مسدود التخصص			٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
مهندس سرور ابراهيم سرور

المستشار
اسناد الدكتور ابراهيم سرور

المفتي
مهندس سرور ابراهيم سرور

وكيل اول الوزارة
رئيس لجان التعليم الفني والمهني

د. هادي بختيار عبد الشادي

وزير التربية والتعليم

الاسناد الدكتور ابراهيم سرور

رئيس اداره الميزانية للمصنعه
٢٠١٢
مهندس احمد مهنود مسان



هذه الدراسة التمهيدية الجارية من تطوير المدارس الثانوية الصناعية

الصناعات الخزفية - نختص ، السراويل والخزف باسم مختبر

المستوفات	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولاً المواد الثقافية	١	الترجمة العربية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وأدائها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٣	٣	٣	٩
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كسأ	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	بريد لغوي	١	-	-	١
	٩	بريد رياضي	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
		المجموع	١٣	١٦	١٦	٥١
ثانياً المواد العلمية المتقدمة	١	تقنيات	١٤	-	-	١٤
	٢	حاملات	-	-	-	-
	٣	معدن	-	-	-	-
	٤	سائلي - كيميائي	-	-	-	-
	٥	رسومات هندسية	-	-	-	-
	٦	الزمن الصناعي والتكنولوجيا الحديثة	١	-	-	١
		المجموع	١٤	١	-	١٥
ثالثاً المواد الفنية المتخصصة	١	الترجمة الفنية	-	-	-	-
	٢	تكنولوجيا حوامل - معدن - تقنيات	-	-	٥	٥
	٣	تكنولوجيا وإدارة إنتاج	-	-	٢	٢
	٤	تاريخ الفنون الخزفية	-	-	٢	٢
		المجموع	١٤	١٣	١٦	٤٣
		اجمالي مستوفات التخصص	٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
مهندس سرور ابراهيم طرول

المستشار
مهندس محمد يوسف محمد

المفتش
مهندس محمد سرور

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والتدريب

الدكتور محمد يحيى محمد العادى

وزير التربية والتعليم

الاسماء الدكتور ابراهيم احمد نعم

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
٢٠١٤
مهندس احمد مخلوق عثمان



خطة الدراسة الخاصة بالمرحلة الأولى للمدارس الثانوية الصناعية

للصناعات البحرية تخصص محركات بحرية

المستوى	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولى المواد الثقافية	١	التربية البدنية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٢	٢	٢	٦
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية قومية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
		المجموع	١٩	١٦	١٦	٥١
ثانوية المواد الفنية الثانية	١	تكنولوجيا عامة	١	-	-	١
	٢	حاصلات	-	-	-	-
	٣	أجهزة قياس	-	-	-	-
	٤	مادى، كهرباء	-	-	-	-
	٥	رسم هندسى رسم لى	-	-	-	-
	٦	الأمن الصناعى والسلامة المهنية	-	-	-	-
		المجموع	١٢	١	١٣	١٤
ثالثا المواد الفنية المخصصة	١	رسم لى	-	-	-	-
	٢	تعبئة وإدارة إنتاج	-	-	-	-
	٣	تكنولوجيا عامة	-	-	-	-
	٤	تكنولوجيا محركات بحرية	-	-	-	-
	٥	كهرباء	-	-	-	-
		المجموع	١٢	١٤	١٥	٤٤
		اجمالي عدد الحصص	٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
مهندسين سرور إبراهيم سرور

المستشار
أستاذ محمد يوسف شاهين

المشرف
مهندس محمد دهمس

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفنى والتجهيزات
أ.د. مجدى بخيت عبد الهادى

م.س. إدارة الترقية للتعليم الفنى
٢٠١٤
م.س. احمد محمود عثمان

يعتمد ... وزير التربية والتعليم
الأستاذ الدكتور إبراهيم احمد فنىم



خطة الدراسة المتاحة للبرامج لمدير المدارس الثانوية الصناعية

للصناعات البحرية تخصص بناء السفن

المرحلة	الاجمالي	الثالث	الثاني	الأول	المادة	م	المستوى	
١	٦	٢	٢	٢	التربية الدينية	١	أول المواد الصفائية	
٢	١٢	٤	٤	٤	اللغة العربية وآدابها	٢		
٣	٩	٣	٣	٣	اللغة الأجنبية	٣		
٤	٦	٢	٢	٢	رياضيات عامة	٤		
٥	٦	٢	٢	٢	فيزياء عامة	٥		
٦	١	-	-	١	كيمياء	٦		
٧	١	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	٧		
٨	١	-	-	١	تربية فنية	٨		
٩	٣	١	١	١	تربية رياضية	٩		
١٠	٦	٢	٢	٢	الحاسب الآلي	١٠		
المجموع					١٩	١٦	١٦	٥١
المجموع					١٩	١٦	١٦	٥١
١	١٤	-	-	-	تكنولوجيا عامة	١	ثانيا المواد التخصصية العامة	
٢	-	-	-	-	حاصلات	٢		
٣	-	-	-	-	أجهزة قياس	٣		
٤	-	-	-	-	معدات وكهرباء	٤		
٥	-	-	-	-	رسم هندسي - رسم فني	٥		
٦	-	-	-	-	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	٦		
المجموع					١٤	١٣	١٤	
١	-	-	-	-	رسم فني	١	ثالثا المواد الفنية المتخصصة	
٢	-	-	-	-	تخطيط وإدارة إنتاج	٢		
٣	١٠	٤	٥	٢	تكنولوجيا عامة	٣		
٤	٢٠	٤	١٠	٢	تكنولوجيا بناء السفن	٤		
٥	-	-	-	-	عمارة بحرية	٥		
٦	-	-	-	-	تقنيات تكنولوجيا	٦		
المجموع					١٤	١٥	١٤	
المجموع					١٤	١٥	١٤	
المجموع					٤٥	٤٥	٤٥	
المجموع					٤٥	٤٥	٤٥	

المدير العام
م. م. مشدس سرور إبراهيم سرور

المستشار
أستاذ محمد يوسف عثمان

المقرر
سعيد بلال دويش

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والتدريب
أ. د. مجدي بنيت عبد الغادي

م. م. إدارة الترتيب للتعليم الفني
م. م. احمد محمود عثمان

بمقتضى ... وزير التربية والتعليم
الأستاذ الدكتور إبراهيم احمد فني



خطة الدراسة العامة للمرحلة المتوسطة بالمدارس الثانوية الصناعية

الصناعات المعدنية تخصص الأثاث المعدني وتشكيل الصاج

المستوى	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولى	١	التربية البدنية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٢	٢	٢	٦
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
		المجموع	١٩	١٦	١٦	٥١
ثانوية	١	تكنولوجيا عامة	١٤	-	-	١٤
	٢	حاصلات	-	-	-	-
	٣	اجبرة قياس	-	-	-	-
	٤	مبادئ كيمياء	-	-	-	-
	٥	رسم هندسي - رسم فني	-	-	-	-
	٦	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	-	-	-	-
		المجموع	١٤	-	-	١٤
ثالثية	١	رسم فني	٤	٤	٨	١٦
	٢	حاصلات	١	١	٢	٤
	٣	معدات	٢	٢	٤	٨
	٤	معدات	١	١	٢	٤
	٥	تحليل وإدارة إنتاج	١	٢	٣	٦
	٦	حساب إنشاءات	٢	٢	٤	٨
	٧	أسس زخرفية	١	١	٢	٤
		المجموع	١٤	١٣	١٦	٤٦
		اجمالي عدد الحصص	٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام

مهندس سرور إبراهيم سرور

المستشار

أستاذ محمد يوسف شاهين

المقرر

أستاذ محمد يوسف شاهين

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

د. أ. د. مجدي بنيت عبد الهادي

يعتمد ... وزير التربية والتعليم

الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد فني

رئيس إدارة المركزية للتعليم الفني

م. م. أحمد محمود عثمان

م. م. أحمد محمود عثمان



خطة الدراسة الخاصة بالمرحلة الأولى لتطوير المدارس الثانوية الصناعية

الصناعات المعدنية تخصص تشكيل المعادن والصبغة

المضمومة	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولاً : المواد الثقافية	١	التربية الدينية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٣	٣	٣	٩
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع		٤٩	١٦	١٦	١٦	٥١
ثانياً المواد المهنية الخاصة	١	تكنولوجيا عامة	١٤	-	-	١٤
	٢	حاملات	-	-	-	-
	٣	اجيزة قياس	-	-	-	-
	٤	مبادئ كيمياء	-	-	-	-
	٥	رسم هندسي رسم فني	-	-	-	-
	٦	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	-	-	-	-
المجموع		١٤	-	-	-	١٤
ثالثاً المواد الفنية المنخصصة	١	رسم فني	٤	٤	٨	١٦
	٢	حاملات	١	١	٢	٤
	٣	عمليات	٢	١٦	٤	٢٢
	٤	معدات	١	١	٢	٤
	٥	تخطيط وإدارة إنتاج	١٣	٢	٢	١٧
	٦	حساب إنشاءات	٢	٢	٤	٨
	٧	أس زخرفية	١	١	٢	٤
المجموع		١٢	١٣	١٦	١٦	٤٦
اجمالي عدد الحصص		٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
مهندس سرور إبراهيم سرور

المستشار
أسناد محمد يوسف شاهين

المقرر
أحمد مبروك صبيح

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات
أ.د. محمد يحيى عبد الهادي
بمعهمة ... وزير التربية والتعليم
الأسناد الدكتور إبراهيم أحمد فني



سر ادارة الترقية للتعليم الفني
٢٠١٢
١٢
١٢
سر احمد منصور عثمان

خطة الدراسة الخاصة بالمرحلة لتكنولوجيا المدارس الثانوية الصناعية
للمصنعة المرممات - تخصص (السيارات)

المرحلة	المرحلة	المرحلة	المرحلة	المادة	م	المضمومة
٦	٢	٢	٢	التربية الدينية	١	أولاً. المواد الإضافية
١٢	٤	٤	٤	اللغة العربية وآدابها	٢	
٩	٣	٣	٣	اللغة الأجنبية	٣	
٦	٢	٢	٢	رياضيات عامة	٤	
٦	٢	٢	٢	فيزياء عامة	٥	
١	-	-	١	كيمياء	٦	
١	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	٧	
١	-	-	١	تربية فنية	٨	
٣	١	١	١	تربية رياضية	٩	
٦	٢	٢	٢	الحاسب الآلي	١٠	
٥١	١٦	١٦	١٦	المجموع		
١٤	-	-	-	تكنولوجيا عامة	١	ثانياً المواد الفنية الخاصة
-	-	-	-	حاصلات	٢	
-	-	-	-	أجهزة قياس	٣	
-	-	-	-	مادتي كهرباء	٤	
-	-	-	-	رسم هندسي - رسم فني	٥	
-	-	-	-	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	٦	
١٤	-	-	-	المجموع		
-	-	-	-	رسم فني	١	ثالثاً: المواد الفنية التخصصية
-	-	-	-	تخطيط وإدارة إنتاج	٢	
٧	-	-	-	محركات	٣	
٦	-	-	-	شاسب	٤	
٤	-	-	-	كهرباء	٥	
٤	-	-	-	هيدروليك ونيوماتيك	٦	
٦	-	-	-	صيانة واصلاح	٧	
-	-	-	-	تطبيقات تكنولوجية	٨	
٤١	-	-	-	المجموع		
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	اجمالي عدد الحصص		

المدير العام
مهندس سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

د. أ. د. مجدي بيوت عبد الهادي

يعتمد... وزير التربية والتعليم

د. الأستاذ الدكتور إبراهيم احمد نسيم

المستشار
د. أسد محمد يوسف شاهين

المقرر
رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
مهندس احمد محمود عثمان



مدلة الدراسة الخاصة بالمرحلة لتطوير المدارس الثانوية الصناعية
للمصنعة المركبات - سدس - الجرارات والآلات الزراعية

المستوى	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولى: المواد الإضافية	١	التربية الدينية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٢	٢	٢	٦
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية لوجية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع			١٩	١٦	١٦	٥١
ثانيا	١	تكنولوجيا عامة	٤	-	-	٤
	٢	حاصلات	١	-	-	١
	٣	أجهزة قياس	١	-	-	١
	٤	مادني كهرباء	١	-	-	١
	٥	رسم هندسي - رسم لسي	٤	-	-	٤
	٦	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	١	-	-	١
المجموع			١٢	١	١٣	١٤
ثالثا: المواد التخصصية	١	رسم لسي	-	-	٣	-
	٢	تخطيط وإدارة إنتاج	-	١	-	-
	٣	محركات	-	٢	٢	-
	٤	ثابته	-	١	٢	-
	٥	كهرباء	-	١	٢	-
	٦	هيدروليك وتبعاثيك	-	٢	٢	-
	٧	صيانة وإصلاح	-	٢	٢	-
	٨	معدات	-	١	٢	-
	٩	تعليلات تكنولوجية	-	٢	-	-
المجموع			١٢	١٦	١٣	٤١

المدير العام
د. مهندس سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتدريب
د. أ. د. محدي بخت محمد القادي

يعتمد... وزير التربية والتعليم
د. الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد فني

المستشار
أستاذ محمد يوسف شاهين

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
د. مهندس أحمد محمود عثمان



خطة الدراسة العامة المبرمجة لتطوير المدارس الثانوية الصناعية
لصناعة الرصاص - دمردس - المعدات الثقيلة

المرحلة	الثالث	الثاني	الأول	المادة	م
٦	٢	٢	٢	التربية الدينية	١
١٢	٤	٤	٤	اللغة العربية وآدابها	٢
٩	٣	٣	٣	اللغة الأجنبية	٣
٦	٢	٢	٢	رياضيات عامة	٤
٦	٢	٢	٢	فيزياء عامة	٥
١	-	-	١	كيمياء	٦
١	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	٧
١	-	-	١	تربية لوجية	٨
٣	١	١	١	تربية رياضية	٩
٦	٢	٢	٢	الحاسب الآلي	١٠
٥١	١٦	١٦	١٦	المجموع	
١٤	-	-	-	تكنولوجيا عامة	١
-	-	-	-	حاصلات	٢
-	-	-	-	أجهزة قياس	٣
-	-	-	-	مبادئ كهرباء	٤
-	-	-	-	رسم هندسي - رسم لثي	٥
-	-	-	-	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	٦
١٤	-	-	-	المجموع	
-	-	-	-	رسم لثي	١
-	-	-	-	تخطيط وإدارة إنتاج	٢
٥	-	-	-	محركات	٣
٤	-	-	-	شاسب	٤
٤	-	-	-	كهرباء	٥
٤	-	-	-	هيدروليك ونيوماتيك	٦
٦	-	-	-	صيانة وإصلاح	٧
٤	-	-	-	معدات	٨
-	-	-	-	تلفيفات تكنولوجية	٩
٤١	-	-	-	المجموع	
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	إجمالي عمدة التخصص	

المدير العام
رئيس قسم شؤون إدارية
رئيس قسم شؤون إدارية

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات
رئيس قسم شؤون إدارية

بمقتضى وزير التربية والتعليم
رئيس قسم شؤون إدارية

المستشار
رئيس قسم شؤون إدارية

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
رئيس قسم شؤون إدارية



خطة الدراسة المتاحة للبحر في تطوير المهارات الحاسوبية المتقدمة

الصفحات الكمبيوترية تتضمن حسابات

المجموعة	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولاً المواد الأساسية	١	التربية البدنية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وأدائها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٢	٢	٢	٦
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع			١٩	١٦	١٦	٥١
ثانياً المواد الفنية العامة	١	تكنولوجيا عامة	١٢	١	٢	١٥
	٢	حاصلات	-	-	-	-
	٣	اجيرة قياس	-	-	-	-
	٤	رسم هندسي - رسم فني	-	-	-	-
	٥	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	-	-	-	-
المجموع			١٢	٣	١٥	٣٠
ثالثاً المواد الفنية المتخصصة	١	الرسم الفني	-	-	٢	٢
	٢	تخطيط وإدارة إنتاج	-	-	٢	٢
	٣	دوائر رقمية ومنطقية	١٠	-	٢	١٢
	٤	بنية الحاسب	-	-	٢	٢
	٥	برمجيات الحاسب	-	-	٢	٢
	٦	المثال الدقيق وتطبيقه	-	-	٢	٢
	٧	شبكات الحاسب	١١	١	٢	١٤
	٨	تطبيقات تكنولوجيا	-	-	٢	٢
المجموع			١٣	١٦	١٠	٣٩
اجمالي عدد الحصص			٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
مهندس سرور إبراهيم بركات

المستشار
الأستاذ: محمد يوسف تامله

المقرر
هندسة زينة

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

د. أ. د. مجدي بخيت عبد الهادي

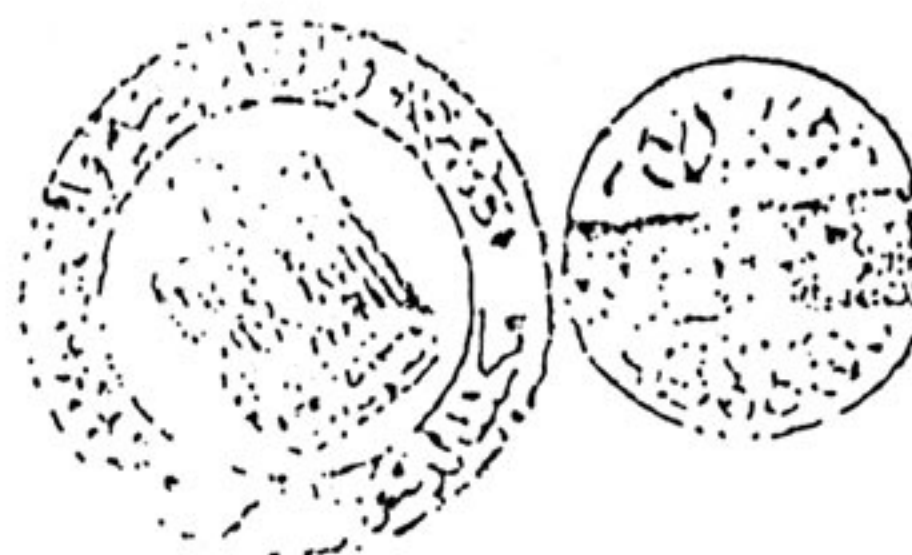
بمؤيد ... وزير التربية والتعليم

الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد غنيم

رئيس إدارة المركزية للتعليم الفني

علي بن

سيد احمد محمود عثمان



خطة الدراسة الخاصة بالمرحلة المتوسطة لتطوير المدارس الثانوية الصناعية

الصناعات الكهربائية تخصص الإلكترونيات

المستوى	م	المادة	أول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولاً: المواد الصفائية	١	التربية الدينية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٣	٣	٣	٩
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
		المجموع	١٩	١٦	١٦	٥١
ثانياً: المواد الفنية الخاصة	١	تكنولوجيا عامة	٣	١	١٣	١٧
	٢	حاصلات	-	-	-	-
	٣	اجتياز قياس	-	-	-	-
	٤	رسم هندسي - رسم فني	-	-	-	-
	٥	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	-	-	-	-
		المجموع	٣	١	١٣	١٧
ثالثاً: المواد الفنية التخصصية	١	الرسم الفني	-	-	-	-
	٢	تخطيط وإدارة إنتاج	-	-	-	-
	٣	دوائر إلكترونية	-	-	-	-
	٤	اتصالات إلكترونية	-	-	-	-
	٥	تحكم إلكتروني	-	-	-	-
	٦	نظم إلكترونية	-	-	-	-
	٧	تطبيقات تكنولوجيا	-	-	-	-
		المجموع	١٣	١	١٣	٢٥
		اجمالي عموده التخصص	٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام

د. محمد بن سرور إبراهيم سرور

المستشار

د. أسد بن محمد يوسف صالح

المقرر

د. محمد بن سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

د. أحمد مجدي بخيت عبد العادي

م. محمد ... وزير التربية والتعليم

د. الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد غنيم

م. مدير التعليم الفني

د. أحمد محمود عثمان

د. أحمد محمود عثمان



الصناعية الصناعات الكهربائية

خطة الدراسة الخاصة بالمرحلة لتطوير المدارس الثانوية

المجموعة	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولى المواد الثقافية	١	التربية الدينية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٣	٣	٣	٩
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع			١٩	١٦	١٦	٥١
ثانيا المواد الفنية الخاصة	١	تكنولوجيا عامة	٣	١	١٣	١٧
	٢	خامات	-	-	-	-
	٣	أجهزة قياس	-	-	-	-
	٤	رسم هندسي - رسم فني	-	-	-	-
	٥	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	١	-	-	١
المجموع			١٣	١	١٣	٢٧
ثالثا المواد التخصصية	١	الرسم الفني	-	-	٢	٢
	٢	قياس كهربية	-	٢	٢	٤
	٣	تحكم منطقي مبرمج PLC	-	١	٢	٣
	٤	الات كهربية ووقاية	-	٢	١	٣
	٥	تخطيط وإدارة إنتاج	-	-	٢	٢
	٦	تركيبات كهربية	-	٢	٥	٧
	٧	الالكترونيات القوية	-	-	٢	٢
	٨	تطبيقات تكنولوجيا	-	-	٢	٢
المجموع			١٣	١٤	١٢	٣٩
اجمالي عمدة التخصص			٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
مهندس/سرور إبراهيم سرور

المستشار
د. أسنان محمد يوسف سائيل

المقرر
م. ربيع السراج

وكيل أول الوزارة

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

د. أ. د. مجدي بخيت عبد العادي

بعضد ... وزير التربية والتعليم

د. الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد فني

رئيس إدارة المركزية للتعليم الفني

م. أحمد محمود عثمان



خطة الدراسة الخاصة بالمرحلة لطلوبير المدارس الثانوية الصناعية

التخصصات المعمارية

المرحلة	الاول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة	المادة	م	المجموعة
٦	٢	٢	٢	٦	التربية الدينية	١	أولى المواد الثقافية
١٢	٤	٤	٤	١٢	اللغة العربية وأدبها	٢	
٩	٣	٣	٣	٩	اللغة الأجنبية	٣	
٦	٢	٢	٢	٦	رياضيات عامة	٤	
٦	٢	٢	٢	٦	فيزياء عامة	٥	
١	-	-	-	١	كيمياء	٦	
١	-	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	٧	
١	-	-	-	١	تربية فنية	٨	
٢	١	١	١	٢	تربية رياضية	٩	
٦	٢	٢	٢	٦	الحاسب الآلي	١٠	
٥١	١٦	١٦	١٦	٥١	المجموع		
١٤	-	-	-	١٤	تكنولوجيا عامة	١	ثانيا المواد الفنية الخاصة بالتخصصات المعمارية
-	-	-	-	-	حاملات	٢	
-	-	-	-	-	معدات	٣	
-	-	-	-	-	مبادئ كهرباء	٤	
-	-	-	-	-	رسم هندسي - رسم فني	٥	
-	-	-	-	-	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	٦	
١٤	-	-	-	١٤	المجموع		
-	-	-	-	-	رسم فني	١	ثالثا المواد الفنية للتخصصات انساء - البياض - الخرسانة النجارة - النحت المعماري
٢٤	-	-	-	٢٤	تكنولوجيا	٢	
-	-	-	-	-	تحليل وإدارة إنتاج	٣	
-	-	-	-	-	مادة	٤	
-	-	-	-	-	حساب انشاءات	٥	
٤٥	٢	٢٧	١٦	٤٥	المجموع		
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥	اجمالي عدد التخصص		

المدير العام
مهندس سرور إبراهيم سرور

المستشار
أستاذ محمد يوسف شمس الدين

انقر
١٥/٥/٢٠٠٥

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

أ.د. مجدي بخيت عبد الغادي

بمقتضى ... وزير التربية والتعليم

الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد فني

مس الإدارة المركزية للتعليم الفني
م. أحمد محمود عثمان



خطة الدراسة العامة المقرر لها إعداد المدارس الثانوية الصناعية

الصناعات الخشبية

المجموعة	م	المادة	أول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أداة المواد الخشبية	١	التربية الدينية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وآدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٣	٣	٣	٩
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع			١٩	١٦	١٦	٥١
ثانوية المواد الفنية الصناعية	١	تصليبات	١٤	-	-	١٤
	٢	حاملات	-	-	٢	٢
	٣	معدات	-	-	٢	٢
	٤	مادى كهرباء	-	-	١	١
	٥	رسم هندسى - رسم فنى	-	-	٤	٤
	٦	الأمن الصناعى والسلامة المهنية	-	١	٢	٣
المجموع			١٤	١	١٣	١٤
ثالثية المواد الفنية المتخصصة	١	الرسم الفنى	-	-	٤	٤
	٢	تخطيط وإدارة إنتاج	-	-	٢	٢
	٣	حاملات ومعدات	-	-	٢	٢
	٤	عمليات وتجهيزاتها	٢٣	-	٤	١٧
	٥	زخارف	-	-	٢	٢
المجموع			١٤	١٣	١٢	٤٧
اجمالي عدد التخصص			٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
م. م. مهندس سرور إبراهيم سرور

المستشار
الأساذ محمد بركات مصطفى

انقر
سير محمد عبد الرزاق

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفنى والتجهيزات

أ. د. مجدى بخيت عبد القادى

سر ادارة المركزية للتعليم الفنى
محمد أحمد عثمان

يعتمد ... وزير التربية والتعليم

الأساذ الدكتور إبراهيم أحمد فنيح



خطة الدراسة الخاصة بالمرحلة لمطوور المدارس الثانوية الصناعية

صناعة الملابس الجاهزة

المرحلة	الثالث	الثاني	الأول	المادة	م	المضمومة
٦	٢	٢	٢	التربية الدينية	١	أولى المواد المقررة
١٢	٤	٤	٤	اللغة العربية وآدابها	٢	
٩	٣	٣	٣	اللغة الأجنبية	٣	
٦	٢	٢	٢	رياضيات عامة	٤	
٦	٢	٢	٢	فيزياء عامة	٥	
١	-	-	١	كيمياء	٦	
١	-	-	١	الدراسات الاجتماعية	٧	
١	-	-	١	تربية فنية	٨	
٣	١	١	١	تربية رياضية	٩	
٦	٢	٢	٢	الحاسب الآلي	١٠	
٥١	١٦	١٦	١٦	المجموع		
١٤	-	-	١٤	تكنولوجيا عامة (الألات والمعدات والعبارة)	١	ثانيا المواد الفنية الخاصة
-	-	-	-	خامات	٢	
-	-	-	-	تراكيب نجبة	٣	
-	-	-	-	مادتي كبرياء	٤	
-	-	-	-	رسم هندسي - رسم فني	٥	
-	-	-	-	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	٦	
١٤	-	-	١٤	المجموع		
-	-	-	-	تخطيط وإدارة الإنتاج	١	ثالثا المواد الفنية المنحصية
٢٩	-	-	-	الرسم الفني والتعبيرات الفنية	٢	
-	-	-	-	خامات وأقمشة وخامات مساعدة	٣	
-	-	-	-	تصميم صناعي	٤	
٤	-	-	-	معدات وماكينات وصيانة	٥	
-	-	-	-	مراقبة الجودة	٦	
-	-	-	-	مقاييس وتكاليف	٧	
٤٧	-	-	٤٧	المجموع		
١٣٥	٤٥	٤٥	٤٥	اجمالي عدد الحصص		

المدير العام
د. مهندس / سرور إبراهيم سرور

المستشار
رأسناد محمد يوسف شاهين

المقرر
مهندس / فاضل محمد

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

د. أ. د. مجدي بخيت عبد الهادي

يعتمد ... وزير التربية والتعليم

د. الأستاذ الدكتور إبراهيم أحمد فنيتم

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
مهندس أحمد محمود عثمان



خطة الدراسة العامة المقرر لها تطوير المدارس الثانوية الصناعية

صناعة التريكو الالى

المجموعة	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولى المواد الأساسية	١	التربية الدينية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وأدابها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٢	٢	٢	٦
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع			١٩	١٦	١٦	٥١
ثانيا المواد التخصصية العامة	١	تكنولوجيا عامة (الآلات والمعدات والتشبيك)	١٤	-	-	١٤
	٢	حاصلات	-	-	-	-
	٣	تراكيب نجبة	-	-	-	-
	٤	مبادئ كهرباء	-	-	-	-
	٥	رسم هندسي - رسم فني	-	-	-	-
	٦	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	-	-	-	-
	المجموع			١٤	-	-
ثالثا المواد الفنية التخصصية	١	تخطيط وإدارة الإنتاج	-	-	-	-
	٢	الرسم الفني والتطبيقات العملية	-	-	-	-
	٣	حاصلات وفحص وتحليل	-	-	-	-
	٤	معدات ومكينات وصيانة	-	-	-	-
	٥	تراكيب بنائية	-	-	-	-
	٦	مقاييس وتكاليف	-	-	-	-
المجموع			١٤	-	-	١٤
اجمالي عمدة الحصص			٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
م. م. م.
مهندس: سرور إبراهيم سرور

المستشار
أستاذ محمد يوسف شاهين

المقرر
مهندس / فاضل جعفر

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات
أ. د. هادي بخيت عبد الهادي

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
مهندس احمد محمود عثمان

يعتمد ... وزير التربية والتعليم
الأستاذ الدكتور إبراهيم احمد فني



خطة الدراسة العامة المنخرجه لطلوبير المدارس الثانوية الصناعية

الصناعات النسيجية تخصص النسيج

المضمومة	م	المادة	الأول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولاً : المواد الشفافية	١	التربية البدنية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وأدبها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٣	٣	٣	٩
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
المجموع		١٩	١٦	١٦	٥١	
ثانياً المواد الشفافية العامة لتخصصات	١	تكنولوجيا نجيبة	١٤	-	-	١٤
	٢	حاملات	-	-	-	-
	٣	تراكيب النسيج	-	-	-	-
	٤	مادى، كيميائى	-	-	-	-
	٥	رسم هندسى - رسم فنى	-	-	-	-
	٦	الأمن الصناعى والسلامة المهنية	-	-	-	-
المجموع		١٢	-	-	١٢	
ثالثاً : المواد الشفافية لتخصصات	١	الرسم الفنى	٤	-	-	٤
	٢	تخطيط وإدارة الإنتاج	٢	-	-	٢
	٣	معدات	٢	٦	٤	١٢
	٤	تراكيب نجيبة	٢	٧	٤	١٦
	٥	نحس وتحليل	١	-	-	١
	٦	اسس ونواعيد الزخرفة	١	-	-	١
	٧	مراقبة الجودة	١	٢	٢	٥
المجموع		١٢	١٤	١٤	٤٠	
اجمالي عدد التخصص		٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥	

المدير العام
م. مهندس سرور إبراهيم سرور

المستشار
أستاذ محمد يوسف شاهين

المقرر للمادة
م. مهندس سرور إبراهيم سرور

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفنى والتجهيزات
أ.د. مجدى يحيى عبد الهادى
يعتمد ... وزير التربية والتعليم
الأستاذ الدكتور إبراهيم احمد قنيم



رئيس الادارة المركزية للتعليم الفنى
٢٠١٢
مستشار احمد محمود عثمان

شبكة الدراسة العامة المدرجة لمدارس المدارس الثانوية الصناعية

الصناعات النسيجية تخصص الغزل

الخصومة	م	المادة	الثول	الثاني	الثالث	اجمالي المرحلة
أولى المواد الثقافية	١	التربية الدينية	٢	٢	٢	٦
	٢	اللغة العربية وأدبها	٤	٤	٤	١٢
	٣	اللغة الأجنبية	٣	٣	٣	٩
	٤	رياضيات عامة	٢	٢	٢	٦
	٥	فيزياء عامة	٢	٢	٢	٦
	٦	كيمياء	١	-	-	١
	٧	الدراسات الاجتماعية	١	-	-	١
	٨	تربية فنية	١	-	-	١
	٩	تربية رياضية	١	١	١	٣
	١٠	الحاسب الآلي	٢	٢	٢	٦
		المجموع	١٩	١٦	١٦	٥١
ثانيا المواد الفنية العامة للصناعات	١	تكنولوجيا نسجية	١٤	-	-	١٤
	٢	حاصلات	-	-	-	-
	٣	تزيين الجيوب	-	-	-	-
	٤	مبادئ كهرباء	-	-	-	-
	٥	رسم هندسي - رسم فني	-	-	-	-
	٦	الأمن الصناعي والسلامة المهنية	-	-	-	-
		المجموع	١٤	-	-	١٤
ثالثا المواد الفنية للتخصصات	١	الرسم الفني	-	-	٤	٤
	٢	تخطيط وإدارة الإنتاج	-	-	٢	٢
	٣	معدات	٢٤	٤	١٢	٤٠
	٤	ميكانيكا الغزل	٤	-	٢	٦
	٥	نظم إنتاج الجيوب	-	-	٢	٢
	٦	مراقبة الجودة	٦	٣	٣	١٢
		المجموع	١٤	٣١	١٤	٤٠
		اجمالي عدد التخصص	٤٥	٤٥	٤٥	١٣٥

المدير العام
مهندس سرور إبراهيم سرور

المستشار
أستاذ محمد يوسف شاهين

المقرر
مهندس

وكيل أول الوزارة
رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات
أ.د. مجدي بخيت عبد الهادي

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
مهندس احمد محمود عثمان

يعتمد ... وزير التربية والتعليم
الأستاذ الدكتور إبراهيم احمد فني

