



جمهورية مصر العربية
وزارة التربية والتعليم
مكتب الوزير

التاريخ / / ٢٠

قرار وزاري

رقم (٤٦٧) بتاريخ ١١ / ١٠ / ٢٠١٤

بشأن النهايات الكبرى والصغرى وتوزيع الدرجات وزمن الإجابة
لكل مادة من مواد الدراسة للصف الثاني (تغيير مسار) بالمدارس الثانوية الصناعية
(نظام السنوات الثلاث) لتخصصات التبريد وتكييف الهواء . الزخرفة والإعلان والتنسيق .
الإلكترونيات . جميع التخصصات المعمارية . السيارات . الجرارات والآلات الزراعية . التركيبات
والمعدات الكهربائية . الملابس الجاهزة

وزير التربية والتعليم :

بعد الاطلاع على قانون التعليم الصادر بالقانون رقم ١٣٩ لسنة ١٩٨١ ، وتعديلاته ،
وعلى القرار الوزاري رقم ٣٣ بتاريخ ٢٣/١/٢٠١٣ بشأن توحيد مناهج الصفوف الأولى للمدارس الفنية نظام
الثلاث سنوات والخمس سنوات ،
وعلى ما عرضه السيد الدكتور نائب الوزير المشرف على قطاع التعليم الفني .
وللصالح العام .

قرار :

المادة الأولى :

تكون النهايات الكبرى والنهايات الصغرى وتوزيع المواد والزمن المحدد لكل مادة من مواد الدراسة
لمواد الثقافة العامة والمواد الفنية التخصصية والمواد العلمية للتخصصات الآتية * التبريد وتكييف الهواء .
الزخرفة والإعلان والتنسيق . الإلكترونيات . جميع التخصصات المعمارية . السيارات . الجرارات والآلات الزراعية .
التركيبات والمعدات الكهربائية . الملابس الجاهزة * للصف الثاني (تغيير مسار) بالمدارس الثانوية الصناعية نظام
الثلاث سنوات وفقاً لما جاء بالجدول المرفقة والمعتمدة منا .

المادة الثانية :

يصل بهذا القرار اعتباراً من العام الدراسي ٢٠١٤/٢٠١٥ ، وعلى جميع الجهات المعنية . كل فيما
يخصه . تنفيذه .

وزير التربية والتعليم

(أ.د. / محمود أبو النصر)



ملاحظات	الزمن بالمعروف	الزمن		الامتحان بنهاية العام % ٤٠	مستوى كروي	أعمال السنة للترم الثاني % ١٠	الزمن	الامتحان نصف العام % ٤٠	أعمال السنة للترم الأول % ١٠	الدرجة الكلية		المواد الدراسية	
		س	ق							س	كروي		
لا تفصل للمجموع	ساعة ونصف	١	٣٠	٢	٨	٢	١	٣٠	٨	٢	١٠	٢٠	التربية الدينية
	ساعتان ونصف	٢	٣٠	٥	٢٠	٥	٢	٣٠	٢٠	٥	٢٥	٥٠	اللغة العربية ولادها
	ساعتان ونصف	٢	٣٠	٤	١٦	٤	٢	٣٠	١٦	٤	٢٠	٤٠	اللغة الأجنبية
	ساعتان ونصف	٢	٣٠	٥	٢٠	٥	٢	٣٠	٢٠	٥	٢٥	٥٠	الرياضيات وتطبيقاتها التكنولوجيا
	ساعتان	٢	٣٠	٤	١٦	٤	٢	٣٠	١٦	٤	٢٠	٤٠	فيزياء عامة
مواد لا يقدر بها امتحان تحريري ويكتفى بأعمال السنة	-	-	-	-	-	-	-	-	-	١٠	-	٢٠	كروية رياضية أنشطة فنية
											٩٠	١٨٠	المجموع الكلي

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني

(مهندس / احمد محمود عثمان)

المدير العام

(مهندسة / انتصار على جمعة)

مدير عام تنمية مواد التعليم الصناعي

(أستاذ / محمد يوسف شافعي)

نائب الوزير للتعليم الفني التدريب الفني

رئيس قطاع التعليم الفني والتكنولوجيا

(أستاذ الدكتور / محمد احمد يوسف)

وزير التربية والتعليم

٩١٤٤٤

(الأستاذ الدكتور / محمود احمد أبو المنص)



ملاحظات	الزمن بالبرقعة	الزمن		الامتحان نهاية العام		امتحان السنة		الزمن		الامتحان نصف		الدرجة الكلية		المواد الدراسية
		س	د	نظري	عملي	نظري	عملي	س	د	نظري	عملي	نظري	عملي	
	ثلاث ساعات	3	-	10	40	10	3	-	40	10	00	100	الرسم الفني	
	ساعتان	2	-	4	16	4	2	-	16	4	20	40	تخطيط وإدارة الإنتاج	
	ساعتان	2	-	4	16	4	2	-	16	4	20	40	تاريخ الفنون الازخرية	
	ساعتان	2	-	0	20	0	2	-	20	0	20	00	تكنولوجيا الاجهزة والمواد	
	ساعتان	2	-	0	20	0	2	-	20	0	20	00	تكنولوجيا الاجهزة والمواد	
	ساعتان	2	-	6	24	6	2	-	24	6	30	60	تكنولوجيا الصناعات وتكنولوجيا	
	ساعة ونصف	1	30	2	8	2	1	30	8	2	10	20	الامن الصناعي والسلامة المهنية	
	ساعة ونصف	1	30	2	8	2	1	30	8	2	10	20	الحاسب الالى	
المجموع العملي														
	ست ساعات	6	-	14	56	14	6	-	56	14	70	140	تكنولوجيا الصناعات وتكنولوجيا	
														المجموع الكلي

موجه عام
م.س. ماهر
م.س. مصطفى
ع. ١٤/٨١٤٧

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
م.س. أحمد محمود عثمان
(مفتش)

المدير العام
م.س. أحمد يوسف سليمان
(مفتش)

مدير عام تنمية موارد التعليم الصناعي
م.س. محمد يوسف سليمان
(مفتش)

بیتنست

قائب الوزير للتعليم الفني التدريب الفني

وزير التربية والتعليم

رئيس قطاع التعليم الفني والتكنولوجيا

٥١٤٤

(استاذ دكتور / محمد أحمد يوسف)

(الاستاذ الدكتور/ محمود محمد محمود ابو الحسن)



يعلن توزيع درجات وزمن الأهمية للبرامج التدريبية العامة
تحت إشراف وزارة التربية والتعليم بالتنسيق مع الجهات المختصة
والتعاون مع الجامعات الحكومية

المصنف: الثاني
التخصص: الفيزياء

ملاحظات	الزمن المطلوب	الزمن		التقييم بدرجة الامتحان % ٤٠		أصل الامتحان % ٤٠		الزمن		التقييم بدرجة الامتحان % ٤٠		أصل الامتحان الأول % ١٠		الدرجة الكلية		الرمز اللغوي
		س	د	مجموع	أقصى	س	د	مجموع	أقصى	مجموع	أقصى	مجموع	أقصى			
	٣ ساعات	٣	-	٨	٣٢	٨	٣	-	٣٢	٨	٣	٤٠	٨٠			الاسم اللغوي
	ساعة ونصف	١	٣٠	٢	٨	٢	١	٣٠	٨	٢	١٠	٢٠	٢٠			تخطيط وإدارة إنتاج
	ساعتان	٢	-	٢	١٢	٢	٢	-	١٢	٢	١٥	٣٠	٣٠			أجهزة قياس
	ساعة ونصف	١	٣٠	٢	٨	٢	١	٣٠	٨	٢	١٠	٢٠	٢٠			عدسات كعوبية
	ساعتان ونصف	٢	٣٠	٥	٢٠	٥	٢	٣٠	٢٠	٥	٢٥	٥٠	٥٠			دوائر الكهروضوئية
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٤	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	٤٠			تحكم الكهروضوئي
	ساعتان ونصف	٢	٣٠	٤	١٦	٤	٢	٣٠	١٦	٤	٢٠	٤٠	٤٠			نظم الكهروضوئية
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٤	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	٤٠			(نظري)
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٤	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	٤٠			اتصالات الكهروضوئية
	ساعة ونصف	١	٣٠	٢	٨	٢	١	٣٠	٨	٢	١٠	٢٠	٢٠			مكتب آلي
	ساعة ونصف	١	٣٠	٢	٨	٢	١	٣٠	٨	٢	١٠	٢٠	٢٠			الأمثل الصناعي والسلامة المهنية
المجموع																
	٣ ساعات	٦	-	١٤	٣٢	٨	٦	-	٣٢	٨	٦	١٤٠	٨٠			دوائر الكهروضوئية
	ست ساعات	٦	-	١٤	٣٤	٦	٦	-	٣٤	٦	٦٠	٦٠	٦٠			نظم الكهروضوئية

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
(مهندس / احمد محمود عثمان)

المدير العام
(مهندسة / انتصار على جيمه)

مدير عام تنمية مواد التعليم الصناعي
(أستاذ / محمد يوسف شحاتين)

وزير التربية والتعليم
٩١٤٢

نائب الوزير للتعليم الفني التدريب الفني
رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات
(أستاذ الدكتور / محمد احمد يوسف)



موجه عام
علي صبرين
سني / صبرين

بيان توزيع درجات وزمن الإجابة للمواد اللغوية الصعبة
والمعتمد النقل بالمعتمد من الثانوية الصناعية نظام السنوات الثلاث (تغيير المسار)
الصناعات المعمارية

المصدر: الثاني
التخصص: جميع التخصصات المعمارية

ملاحظات	الزمن بظروف	تخصص نهاية المدة ٤٠٠		أصل اللغة		الزمن بظروف	النسبة المئوية %	الزمن بظروف	النسبة المئوية %	الزمن بظروف	النسبة المئوية %	الدرجة الكلية	الدرجة الكلية	المواد اللغوية
		الزمن	النسبة المئوية %	الزمن	النسبة المئوية %									
	اربع ساعات	٤	١٠	٤٠	١٠	٤	٤٠	١٠	٤٠	٥٠	١٠٠	٥٠	١٠٠	الرسم الفني
	ساعتان ونصف	٢	٨	٣٢	٨	٢	٣٢	٨	٣٢	٤٠	٨٠	٤٠	٨٠	تكنولوجيا
	ساعتان ونصف	٢	٨	٣٢	٨	٢	٣٢	٨	٣٢	٤٠	٨٠	٤٠	٨٠	تخطيط وإدارة الإنتاج
	ساعتان	٢	٦	٢٤	٦	٢	٢٤	٦	٢٤	٣٠	٦٠	٣٠	٦٠	نظري
	ساعة	١	-	٨	٢	١	٨	٢	٨	١٠	٢٠	١٠	٢٠	مصاحبه
	ساعة ونصف	١	٢٠	٨	٢	١	٨	٢	٨	١٠	٢٠	١٠	٢٠	الحاسب الآلي (عملي)
	ساعة ونصف	١	٢٠	٨	٢	١	٨	٢	٨	١٠	٢٠	١٠	٢٠	الأمن الصناعي والسلامة المهنية
المجموع														
	ست ساعات	٦	١٤	٥٦	١٤	٦	٥٦	١٤	٥٦	٧٠	١٤٠	٧٠	١٤٠	تكنولوجيا
														مجموع الدرجات

موجه عام
مسي دار صبح اولاد
مسي كرم صبح اولاد

مدير عام تنمية مواد التعليم الصناعي
مستشار / محمد يوسف شاذلي

المدير العام
مستشاره / انصار على جوده

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
مستشار / احمد محمود عثمان

نائب الوزير للتعليم الفني التدريب الفني

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات
مستشار / محمد احمد يوسف

وزير التربية والتعليم

٩١٤٤٤٤

(الأستاذ الدكتور / محمود محمد محمود ابو النص)



ملاحظات	الترتيب بالصفوف	الترتيب		الامتحان طبق المادة 24		الامتحان العامة		الترتيب		الامتحان طبق المادة 24		الترتيب العامة		الدرجة النهائية	ملاحظات
		أ	ب	مجموع	كافئ	مجموع	كافئ	أ	ب	مجموع	كافئ				
	أربع ساعات	ع	-	10	ع0	10	ع0	100	100	ع0	ع0	ع0	ع0	100	رسم كافي
	ساعتان	ف	-	ف	12	ف	12	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	تخطيط وادارة انتاج
	ساعتان	ف	-	د	ف0	د	ف0	د0	د0	د0	د0	د0	د0	د0	محررات
	ساعتان	ف	-	ف	12	ف	12	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	لغوية
	ساعتان	ف	-	ف	12	ف	12	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	كوبية
	ساعتان	ف	-	ف	12	ف	12	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	معلومات وتكنولوجيا
	ساعتان	ف	-	د	ف0	د	ف0	د0	د0	د0	د0	د0	د0	د0	صناعة واتصالات
	ساعتان	ف	-	ف	12	ف	12	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	تطبيقات تكنولوجيا
	ساعة ونصف	1	ف0	ف	12	ف	12	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	الادب المتكامل والقدرة المنهجية
	ساعة ونصف	1	ف0	ف	12	ف	12	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	الحاسب الالى (مستل)
الصفوف المتكاملة															
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	محررات
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	شعبية
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	كوبية
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	معلومات وتكنولوجيا
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	صناعة واتصالات
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	تطبيقات تكنولوجيا
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	الادب المتكامل والقدرة المنهجية
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	الحاسب الالى (مستل)
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	محررات
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	شعبية
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	كوبية
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	معلومات وتكنولوجيا
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	صناعة واتصالات
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	تطبيقات تكنولوجيا
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	الادب المتكامل والقدرة المنهجية
				12	ف	12	ف	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	ف0	الحاسب الالى (مستل)

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الثاني
معتدي (احمد محمود عثمان)

المدير العام
معتدي (انتصار على جوده)

مدير عام تنمية مواد التعليم المتكامل
معتدي (محمد يوسف شاذلي)

وزير التربية والتعليم

915882

(الأستاذ الدكتور / محمود محمد محمود أبو النصر)

نائب الوزير للتعليم الثاني للتدريب الفني
رئيس قطاع التعليم الفني والتكنولوجيا
معتدي (محمد احمد يوسف)



معتدي (محمد احمد يوسف)

ملاحظات	الوقت بالقرينة	الوقت		امتحان طبق المادة 240		امتحان لغة اقدم		الوقت		امتحان مادة اقدم		امتحان لغة اقدم		الدرجة الكلية		ملاحظات
		س	د	نظري	كثافي	نظري 20%	كثافي 20%	س	د	س	د	س	د			
	اربع ساعات	4	-	10	40	10	10	4	-	40	40	10	100	رسم لغوي		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	تخطيط ودراسة النسخ		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	محررات		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	شامية		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	كوتيه		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	محرراتك ودراساتك		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	مسئلة وارسلاخ		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	محررات		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	تدريبات تفاروحيه		
	ساعتان	2	-	2	12	2	12	2	-	12	12	10	20	الامتحان الامتدادي و الامتحان النهائيه		
	ساعة ونصف	1	30	2	8	1	8	1	30	2	8	10	20	الاجاب الالي (مسهل)		
	ساعة ونصف	1	30	2	8	1	8	1	30	2	8	10	20			

المناهج الالمانية

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني

(مهندس / احمد محمود عثمان)

المدير العام

(مهندسة / انتصار على جمعه)

مدير عام تنمية مواد التعليم الصناعي

(أستاذة / محمد يوسف طهين)

وزير التربية والتعليم

9/14/2014

(الأستاذ الدكتور / محمود محمد محمود أبو النصر)

نائب الوزير للتعليم الفني التربوي الفني

رئيس قطاع التعليم الفني والتخصصات

الأستاذ الدكتور / محمد احمد يوسف



بيان توزيع درجات وزمن الإجابة - مواد الفيزياء العامة
لاستكمال النقل بالمعتمدين الثانوية المتعامية نظام السنوات الثلاث (تغيير المسار)
المتخصصين : تركيبات وصدمات كهربية

ملاحظات	الزمن بالصفوف	الزمن		الاستكمال لمدة العام ٢٠٢٠		أعمال السنة العام الثاني ٢٠٢٠	الزمن		الاستكمال لمدة العام ٢٠٢٠	أعمال السنة للعام الاول ٢٠٢٠	الدرجة الكلية		المواد الدراسية
		س	د	س	د		س	د			صفي	كفري	
	ثلاث ساعات	٣	-	٨	٣٢	٨	٢	-	٣٢	٨	٤٠	٨٠	رسم فني
	ساعتان	٢	-	٣	١٢	٣	٢	-	١٢	٣	١٥	٣٠	تخطيط وإدارة إنتاج
	ساعة ونصف	١	٢٠	٢	٨	٢	١	٢٠	٨	٢	١٠	٢٠	جوانب كهربية
	ساعتان	٢	-	٣	١٢	٣	٢	-	١٢	٣	١٥	٣٠	تركيبات كهربية
	ساعتان	٢	-	٣	١٢	٣	٢	-	١٢	٣	١٥	٣٠	تحكم منطقي مبرمج
	ساعتان ونصف	٢	٢٠	٦	٢٤	٦	٢	٢٠	٢٤	٦	٤٥	٦٠	آلات كهربية ووقاية (نظري)
	ساعتان	٢	-	٣	١٢	٣	٢	-	١٢	٣	٣٠	٣٠	آلات كهربية ووقاية (معمل)
	ساعتان	٢	-	٣	١٢	٣	٢	-	١٢	٣	٣٠	٣٠	قياسات كهربية
	ساعتان	٢	-	٣	١٢	٣	٢	-	١٢	٣	٣٠	٣٠	معمل قياسات كهربية
	ساعة ونصف	١	٢٠	٢	٨	٢	١	٢٠	٨	٢	١٠	٢٠	الابن الصناعي والسلامة المهنية
	ساعة ونصف	١	٢٠	٢	٨	٢	١	٢٠	٨	٢	١٠	٢٠	الاحصاء الاحصائي
المجموع العملي													
				٢٨	٢٨	٧	٦	-	٢٨	٧	٧٠	٧٠	توزيعات
	ست ساعات	٦	-	٢٧	٢٨	٧	٦	-	٢٨	٧	٧٠	٧٠	آلات كهربية ووقاية

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
(معتمدين) احمد محمود عثمان

المدير العام
(معتمدين) النصار على جمعة

المستشار
(أستاذ / محمد يوسف شاهين)

موجه عام
ملي رضا محمد ليلك
ملي در و فاد عبد ليلك

وزير التربية والتعليم

٥١٤٢٢

(الأستاذ الدكتور / محمود محمد محمود أبو النسر)



نائب الوزير للتعليم الفني التدريب الفني

رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

(أستاذ الدكتور / محمد احمد يوسف)

موجه عام
ملي رضا محمد ليلك
ملي در و فاد عبد ليلك

الملف الفني
التخصص : الممارس الجارية

يتم توزيع مبرمك وزمن الإجابة للمواد الفنية العامة
ويمكن التقل بالممارس التفرقة الصناعية وتقوم هيئات الاتحاد بغير المسار
الاستشارات التسمية (ب)

جمهورية مصر العربية
وزارة التربية والتعليم
مكتب الوزير

ملاحظات	الزمن بالبروف	الزمن		احتمال نهاية العام % ٤٠	احتمال السنة للتزم الفني % ١٠	الزمن		احتمال نصف العام % ٤٠	احتمال السنة للتزم الأول % ١٠	الدرجة الكلية		المواد الدراسية
		س	ق			س	ق			صغيري	كثري	
	اربع ساعات	٤	-	١٠	٤٠	٤	-	٤٠	١٠	٥٠	١٠٠	الرسم الفني والتطبيقات العملية
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	تخطيط وإدارة الإنتاج
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	جداول والمعدن وخدمات مساعده وزير ارب
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	معدات وماكينات وصيانة
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	تصميم صناعي
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	مراقبة الجودة
	ساعتان	٢	-	٤	١٦	٢	-	١٦	٤	٢٠	٤٠	مقاييس وتكاليف
	ساعة ونصف	١	٢٠	٢	٨	١	٢٠	٨	٢	١٠	٢٠	الحاسب الآلي
	ساعة ونصف	١	٢٠	٢	٨	١	٢٠	٨	٢	١٠	٢٠	الأبن الصناعي والسلامة المهنية
المجموع العام												
	ست ساعات	٦	-	٢٨	٤٠	٦	-	٤٠	١٠	٧٠	١٠٠	الرسم الفني والتطبيقات العملية
					١٦			١٦	٤		٤٠	معدات وماكينات وصيانة
										٢١٠	٤٢٠	المجموع الفني

رئيس الإدارة المركزية للتعليم الفني
مهندس / احمد محمود عثمان ()

المدير العام
مهندسة / النصار على جمعه ()

مدير عام تنمية مواد التعليم الصناعي
مديرة / محمد يوسف شاهين ()

وزير التربية والتعليم

٥١٢٤٤٤

(الأستاذ الدكتور / محمود محمد محمود أبو النور)



نائب الوزير للتعليم الفني التدريب المهني
رئيس قطاع التعليم الفني والتجهيزات

(الأستاذ الدكتور / محمد احمد يوسف)

موجه عام
مديرة / الورد محمد عبد البر
مديرة / الورد محمد عبد البر