



وزارة التربية والتعليم

مديرية التربية والتعليم للواء بني كنانة

الرقم ٣٥١١٧ / ١١ / ١٧
التاريخ ١٤٤١ / ١٢ / ١٤
الموافق ٢٠٢٠ / ١١ / ٢٥

تعميم رقم (٣٣٣) لسنة 2019م

مديري ومديرات المدارس الحكومية

الموضوع/ المواد الدراسية المقررة لامتحان شهادة الدراسة
الثانوية العامة لمباحث العلوم الصناعية الخاصة
والرسم الصناعي للفرع الصناعي للعام الدراسي
2020-2019م

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ، وبعد ؛

أرفق طياً كتاب معالي وزير التربية والتعليم رقم م ن/1/3/642 الموافق 2019/8/20م .
للاطلاع والتفقد بما جاء فيه .

واقبلوا الاحترام ،،،

مدير التربية والتعليم

مدير الشؤون الإدارية والمالية بالوكالة
محمد فائز محمد ملكاوي

نسخة للسيد مدير الشؤون التعليمية والفنية
نسخة للسيد ريق التدريب والإشراف التربوي

ك.خ 2019/8/22



الضرف

٢٠١٩



الرقم م ن ١٣/١/٢٠١٩
التاريخ ١٩ ذو الحجة ١٤٤٠
الموافق ٢٠/٠٨/٢٠١٩

السيد مدير التربية والتعليم لمحافظة / لنواء / لمنطقة

الموضوع: المواد الدراسية المقررة لامتحان شهادة الدراسة
الثانوية العامة لمباحث العلوم الصناعية الخاصة
والرسم الصناعي للفرع الصناعي للعام الدراسي
٢٠١٩/٢٠٢٠ م

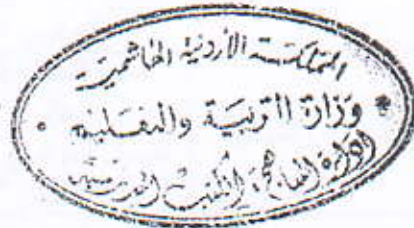
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته، وبعد؛

فأرجو إعلامكم أن المواد الدراسية المقررة لامتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لمباحث
العلوم الصناعية الخاصة والرسم الصناعي للفرع الصناعي للعام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠ م
للطلبة النظاميين وطالبة الدراسة الخاصة الجدد، هي حسب الكشف المرفق، مع ضرورة
الالتزام بما جاء في كتابي رقم م ن/١/ ٨٥٧ وتاريخ ٨/٧/٢٠١٨ م فيما يتعلق بالموضوعات
المخصصة للمطالعة الذاتية في كتب الصف الثاني عشر.
راجياً تعميم ذلك على المدارس جميعها والمعنيين في مديريتكم للعمل بموجبه.

واقبلوا الاحترام

وزير التربية والتعليم

الدكتور نواف الحجارمة



- نسخة/ لعطوفة الأمين العام للشؤون التعليمية بالوكالة
- نسخة/ لمدير إدارة المناهج والكتب المدرسية بالوكالة
- نسخة/ لمدير إدارة الامتحانات والاختبارات
- نسخة/ لمدير إدارة التعليم المهني والإنتاج
- نسخة/ لمدير إدارة التعليم الخاص
- نسخة/ لمدير التربية والتعليم والثقافة العسكرية
- نسخة/ لمدير المناهج
- نسخة/ لرئيس قسم المباحث المهنية بالوكالة
- نسخة/ لعضو مناهج الفرع الصناعي

الكشف المرفق: المواد الدراسية المقررة لامتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لمباحث العلوم المهنية للفرع الصناعي للعام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠ م.

المواد الدراسية المقررة لامتحان شهادة الدراسة الثانوية العامة لمباحث العلوم المهنية للفرع الصناعي
للعام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠ م.

الفصل الدراسي	المبحث	التخصص	الفصل الدراسي المقرر المستوى المقرر	الطبعة المعتمدة
الأول	العلوم الصناعية الخاصة	ميكانيك الإنتاج	كتاب علم الصناعة/الميكانيكا العامة/ الصف الثاني عشر	١٩٩٦م- ٢٠١٩م
	العلوم الصناعية الخاصة	الاتصالات والإلكترونيات	كتاب علم الصناعة/الاتصالات / الصف الثاني عشر	١٩٩٦م- ٢٠١٩م
	العلوم الصناعية الخاصة	ميكانيك المركبات	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	٢٠١٣م- ٢٠١٩م
	العلوم الصناعية الخاصة	كهرباء المركبات	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	٢٠١٣م- ٢٠١٩م
	العلوم الصناعية الخاصة	التكييف والتبريد	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	٢٠١٣م- ٢٠١٩م
	العلوم الصناعية الخاصة	التدفئة المركزية والادوات الصحية	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	٢٠١٣م- ٢٠١٩م
	العلوم الصناعية الخاصة	صيانة الاجهزة المكتبية	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	٢٠١٣م- ٢٠١٩م
	العلوم الصناعية الخاصة	النجارة والديكور	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	٢٠١٣م- ٢٠١٩م
	العلوم الصناعية الخاصة	اللحام وتشكيل المعادن	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	٢٠١٣م- ٢٠١٩م

٢٠١٩/٢٠٢٠ م

٣٠٠٠٠٠

الطبعة المعتمدة	الفصل الدراسي المقرر المستوى المقرر	التخصص	المبحث	الفصل الدراسي
١٩٩٨م- ٢٠١٩م	كتاب الرسم الصناعي/الميكانيكا العامه/ الصف الثاني عشر	ميكانيك الانتاج	الرسم الصناعي	الأول
١٩٨٨م- ٢٠١٩م	كتاب الرسم الصناعي/لمجموعة الالكترونيات/ الصف الثاني عشر	الاتصالات والالكترونيات	الرسم الصناعي	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	ميكانيك المركبات	الرسم الصناعي	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	كهرباء المركبات	الرسم الصناعي	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	التكييف والتبريد	الرسم الصناعي	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	التدفئة المركزية والادوات الصحية	الرسم الصناعي	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	صيانة الاجهزة المكتبية	الرسم الصناعي	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	النجارة والديكور	الرسم الصناعي	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	اللحام وتشكيل المعادن	الرسم الصناعي	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	الكهرباء	الرسم الصناعي	

٢٠١٩م
٢٠١٩م

محمد حمزة
٢٠١٩م

١٩٩٨م- ٢٠١٩م	كتاب الرسم الصناعي/الميكانيكا العامة/ الصف الثاني عشر	ميكانيك الانتاج	الرسم الصناعي
١٩٨٨م- ٢٠١٩م	كتاب الرسم الصناعي/لمجموعة الالكترونيات / الصف الثاني عشر	الاتصالات والالكترونيات	الرسم الصناعي
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	ميكانيك المركبات	الرسم الصناعي
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	كهرباء المركبات	الرسم الصناعي
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	التكييف والتبريد	الرسم الصناعي
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	التدفئة المركزية والادوات الصحية	الرسم الصناعي
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	صيانة الاجهزة المكتبية	الرسم الصناعي
٢٠١٤م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	النجارة والديكور	الرسم الصناعي
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	اللحام وتشكيل المعادن	الرسم الصناعي
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	الكهرباء	الرسم الصناعي

الثاني

٢٠١٩م
٢٠١٣م
٢٠١٩م

٢٠١٩م
٢٠١٣م
٢٠١٩م

٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الأول المستوى ٣	الكهرباء	العلوم الصناعية الخاصة	
١٩٩٦م- ٢٠١٩م	كتاب علم الصناعة/الميكانيكا العامة/الصف الثاني عشر	ميكانيك الانتاج	العلوم الصناعية الخاصة	
١٩٩٦م- ٢٠١٩م	كتاب علم الصناعة/الاتصالات / الصف الثاني عشر	الاتصالات والالكترونيات	العلوم الصناعية الخاصة	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	ميكانيك المركبات	العلوم الصناعية الخاصة	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	كهرباء المركبات	العلوم الصناعية الخاصة	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	التكييف والتبريد	العلوم الصناعية الخاصة	الثاني
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	التدفئة المركزية والادوات الصحية	العلوم الصناعية الخاصة	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	صيانة الاجهزة المكتبية	العلوم الصناعية الخاصة	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	النجارة والديكور	العلوم الصناعية الخاصة	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	اللحام وتشكيل المعادن	العلوم الصناعية الخاصة	
٢٠١٣م- ٢٠١٩م	كتاب الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني المستوى ٤	الكهرباء	العلوم الصناعية الخاصة	

بالتعاون مع
٢

٣٠٠٠٠٠٠٠
٢٠١٩