

رئيس
المجلس الأعلى
للبحوث العلمية
دمشق



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

قرار رقم / ١٤٨ هـ

م. السيد الوزير

وزير التعليم العالي والبحث العلمي، رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني .

بناءً على أحكام القانون رقم / ٢٧ / لعام ٢٠١٩

وعلى أحكام المرسوم التشريعي رقم / ٤٧ / لعام ٢٠١٣ .

وعلى نتائج ورشة العمل " إعادة توجيه الخطط الدراسية في المعاهد التقنية الهندسية استجابة لاحتياجات سوق العمل ومتطلبات إعادة الإعمار " المنعقدة في جامعة البعث بتاريخ ٢٠٢١/٨/٣٠

يقرر ما يلي :

المادة ١ - تعتمد الخطة الدراسية المرافقة لإختصاصات (العمارة- الصحية والمائية- المساحة- الإنشاءات العامة) في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر.

المادة ٢- تطبق الخطة الدراسية المرافقة بدءاً من العام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ .

المادة ٣- يبلغ هذا القرار ومن يلزم لتنفيذه .

دمشق في ٨/٨/٢٠٢١

وزير التعليم العالي والبحث العلمي
رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام ابراهيم

جامعة تشرين
ديوان مديرية المراسلات
الرقم: ١٧٦٤
التاريخ: ٢٠٢١/٩/١٤

ديوان جامعة تشرين
الرقم ٢٢٩١ / ١
التاريخ ٢٠٢١/٩/١٤

السادة الإداري
م. السيد الوزير
المعهد التقني الرهيداني
م. السيد الوزير

صورة إلى:

- م. السيد الوزير - م. السيد معاون الوزير .
- جامعات (دمشق- حلب- تشرين- الفرات- البعث- حماه- طرطوس).
- المجلس الأعلى للتعليم التقني.

الديوان



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

الخطة الدراسية لإختصاص العمارة في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر

| السنة الأولى - الفصل الأول | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------|------|------|------------------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | - | 4 | اللغة الإنكليزية /1/ |
| 100 | 100 | - | 2 | - | 2 | الثقافة الوطنية والقومية |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | الرياضيات |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 40 | 60 | 6 | 6 | - | مبادئ العمارة والرسم الهندسي |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 4 | 2 | مواد البناء وأساليب الإنشاء |
| 100 | 40 | 60 | 6 | 6 | - | النماذج /1/ |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | المعلوماتية |
| عدد الساعات الأسبوعية : 32 / ساعة | | | عدد المقررات : 7 / مقررات | | | |

| السنة الأولى - الفصل الثاني | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------|------|------|--------------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | - | 4 | اللغة الإنكليزية /2/ |
| 100 | 100 | - | 2 | - | 2 | اللغة العربية |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | المساحة |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 40 | 60 | 6 | 6 | - | الرسم المعماري /1/ |
| 100 | 40 | 60 | 6 | 4 | 2 | تنسيق المواقع |
| 100 | 40 | 60 | 6 | 6 | - | النماذج /2/ |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 6 | - | المعلوماتية التخصصية /1/ |
| عدد الساعات الأسبوعية : 34 / ساعة | | | عدد المقررات : 7 / مقررات | | | |

تعتمد

وزير التعليم العالي والبحث العلمي

رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام ابراهيم



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

الخطة الدراسية لإختصاص العمارة في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر

| السنة الثانية - الفصل الأول | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|------|---------|---------------|----------|---------|
| اسم المقرر | عدد الساعات الأسبوعية | | | توزيع الدرجات | | |
| | نظري | عملي | المجموع | درجة الأعمال | الامتحان | المجموع |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| حساب كميات | ٢ | ٢ | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| التخطيط والتشريع العمراني | ٢ | - | ٢ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| الرسم المعماري /٢/ | - | ٦ | ٦ | ٦٠ | ٤٠ | ١٠٠ |
| الظل والمنظور | - | ٦ | ٦ | ٦٠ | ٤٠ | ١٠٠ |
| عمارة داخلية /١/ | ٢ | ٤ | ٦ | ٦٠ | ٤٠ | ١٠٠ |
| التفصيلات التنفيذية /١/ | - | ٦ | ٦ | ٦٠ | ٤٠ | ١٠٠ |
| المعلوماتية التخصصية /٢/ | - | ٤ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| عدد المقررات: ٧ / مقررات | | | | | | |
| عدد الساعات الأسبوعية: ٣٤ / ساعة | | | | | | |

| السنة الثانية - الفصل الثاني | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|------|---------|---------------|----------|---------|
| اسم المقرر | عدد الساعات الأسبوعية | | | توزيع الدرجات | | |
| | نظري | عملي | المجموع | درجة الأعمال | الامتحان | المجموع |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| إدارة مشاريع | ٢ | ٢ | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| التجهيزات الفنية وفيزياء البناء | ٢ | ٢ | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| عمارة داخلية /٢/ | - | ٦ | ٦ | ٦٠ | ٤٠ | ١٠٠ |
| التفصيلات التنفيذية /٢/ | - | ٦ | ٦ | ٦٠ | ٤٠ | ١٠٠ |
| المعلوماتية التخصصية /٣/ | - | ٤ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| المشروع | ٢ | ٦ | ٨ | ١٠٠ | - | ١٠٠ |
| عدد المقررات: ٧ / مقررات | | | | | | |
| عدد الساعات الأسبوعية: ٣٢ / ساعة | | | | | | |

تعتمد

وزير التعليم العالي والبحث العلمي

رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام إبراهيم



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

الخطة الدراسية لإختصاص **الصحية والمائية** في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر

| السنة الأولى - الفصل الأول | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------|------|------|--------------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | - | 4 | اللغة الإنكليزية /1/ |
| 100 | 100 | - | 2 | - | 2 | الثقافة الوطنية والقومية |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | الرياضيات |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 4 | 2 | معلوماتية |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 6 | - | الرسم الهندسي |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | مواد البناء |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | مقاومة المواد |
| عدد الساعات الأسبوعية : 30 / ساعة | | | عدد المقررات : 7 / مقررات | | | |

| السنة الأولى - الفصل الثاني | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------|------|------|--------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 100 | - | 2 | - | 2 | لغة عربية |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | هيدرولوجيا |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | هيدروليكا |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 4 | 2 | مساحة |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | ميكانيك تربة |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 6 | - | رسم مدني |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | بيتون |
| عدد الساعات الأسبوعية : 30 / ساعة | | | عدد المقررات : 7 / مقررات | | | |

تعتمد

وزير التعليم العالي والبحث العلمي

رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام إبراهيم



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

الخطة الدراسية لإختصاص الصحة والمائية في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر

| السنة الثانية - الفصل الأول | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------|------|------|----------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | - | 4 | اللغة الإنكليزية (2) |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | تكنولوجيا الإنشاء |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 4 | - | معلوماتية تخصصية |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | كيمياء المياه |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | الري والصرف |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | شبكات مياه الشرب |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | منشآت مائية / 1 / |
| عدد الساعات الأسبوعية : 28 / ساعة | | | عدد المقررات : 7 / مقررات | | | |

| السنة الثانية - الفصل الثاني | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------|------|------|-------------------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | معالجة النفايات وحماية البيئة |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | شبكات الصرف الصحي |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | منشآت مائية / 2 / |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | محطات تنقية ومعالجة المياه |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | تمديدات داخلية |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | حساب كميات |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 6 | - | المشروع |
| عدد الساعات الأسبوعية : 30 / ساعة | | | عدد المقررات : 7 / مقررات | | | |

تعتمد

وزير التعليم العالي والبحث العلمي

رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام ابراهيم



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

الخطة الدراسية لإختصاص المساحة في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر

| السنة الأولى - الفصل الأول | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------|------|------|--------------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | اللغة الإنكليزية /1/ |
| 100 | 100 | - | 2 | - | 2 | الثقافة الوطنية والقومية |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | الرياضيات |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 4 | 2 | المساحة (1) |
| 100 | 50 | 50 | 6 | 6 | - | الرسم الهندسي |
| 100 | 50 | 50 | 6 | 6 | - | الأجهزة المساحية (1) |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | علم الخرائط |
| عدد الساعات الأسبوعية : 22 / ساعة | | | عدد المقررات : 7 / مقررات | | | |

| السنة الأولى - الفصل الثاني | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------|------|------|----------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | اللغة الإنكليزية /2/ |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | نظرية الأخطاء |
| 100 | 100 | - | 2 | - | 2 | اللغة العربية |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | المساحة (2) |
| 100 | 50 | 50 | 4 | 4 | - | الرسم الطبوغرافي (1) |
| 100 | 50 | 50 | 6 | 6 | - | الأجهزة المساحية (2) |
| 100 | 50 | 50 | 4 | 4 | - | المعلوماتية |
| عدد الساعات الأسبوعية : 28 / ساعة | | | عدد المقررات : 7 / مقررات | | | |

تعتمد

وزير التعليم العالي والبحث العلمي

رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام ابراهيم



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

الخطة الدراسية لإختصاص المسامحة في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر

| السنة الثانية - الفصل الأول | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|-----------------------|------|------|-------------------------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | اللغة الإنكليزية (3) |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | المساحة التصويرية والإستشعار عن بعد |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 50 | 50 | 4 | 4 | - | الأجهزة المساحية (3) |
| 100 | 50 | 50 | 4 | 4 | - | الرسم الطبوغرافي (2) |
| 100 | 50 | 50 | 4 | 4 | - | المعلوماتية التخصصية |
| 100 | 60 | 40 | 6 | 4 | 2 | المساحة التطبيقية / 1 / |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | تكنولوجيا الإنشاءات |
| عدد الساعات الأسبوعية : 30 / ساعة | | | | | | |
| عدد المقررات : 7 / مقررات | | | | | | |

| السنة الثانية - الفصل الثاني | | | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|-----------------------|------|------|-----------------------------------|
| توزيع الدرجات | | | عدد الساعات الأسبوعية | | | اسم المقرر |
| المجموع | الامتحان | درجة الأعمال | المجموع | عملي | نظري | |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| 100 | 70 | 30 | 4 | 2 | 2 | المساحة العقارية والتشريع العقاري |
| 100 | 70 | 30 | 2 | - | 2 | الجيوديزيا |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| 100 | 60 | 40 | 4 | 2 | 2 | نظام المعلومات الجغرافية |
| 100 | 50 | 50 | 4 | 2 | 2 | حساب الكميات |
| 100 | 50 | 50 | 6 | 4 | 2 | المساحة التطبيقية / 2 / |
| 100 | 50 | 50 | 6 | 6 | - | المشروع |
| عدد الساعات الأسبوعية : 26 / ساعة | | | | | | |
| عدد المقررات : 6 / مقررات | | | | | | |

تعتمد

وزير التعليم العالي والبحث العلمي

رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام ابراهيم



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

الخطة الدراسية لإختصاص الإنشاءات العامة في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر

| السنة الأولى - الفصل الأول | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|------|---------|---------------|----------|---------|
| اسم المقرر | عدد الساعات الأسبوعية | | | توزيع الدرجات | | |
| | نظري | عملي | المجموع | درجة الأعمال | الامتحان | المجموع |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| اللغة الإنكليزية / ١/ | ٢ | - | ٢ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| الثقافة الوطنية والقومية | ٢ | - | ٢ | - | ١٠٠ | ١٠٠ |
| الرياضيات | ٢ | ٢ | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| مقاومة المواد / ١/ | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| ميكانيك التربة والأساسات | ٤ | ٤ | ٨ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| مواد البناء / ١/ | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| المعلوماتية | ٢ | ٤ | ٦ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| عدد المقررات : ٧ / مقررات | عدد الساعات الأسبوعية : ٣٠ / ساعة | | | | | |

| السنة الأولى - الفصل الثاني | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|------|---------|---------------|----------|---------|
| اسم المقرر | عدد الساعات الأسبوعية | | | توزيع الدرجات | | |
| | نظري | عملي | المجموع | درجة الأعمال | الامتحان | المجموع |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| اللغة العربية | ٢ | - | ٢ | - | ١٠٠ | ١٠٠ |
| إنشاء المباني | ٢ | ٢ | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| مواد البناء / ٢/ | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| مقاومة المواد / ٢/ | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| هندسة المواصلات | ٢ | ٤ | ٦ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| البيتون المسلح / ١/ | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| الرسم الهندسي | - | ٦ | ٦ | ٦٠ | ٤٠ | ١٠٠ |
| عدد المقررات : ٧ / مقررات | عدد الساعات الأسبوعية : ٣٠ / ساعة | | | | | |

تعتمد

وزير التعليم العالي والبحث العلمي
رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام إبراهيم



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المجلس الأعلى للتعليم التقني

الخطة الدراسية لإختصاص الإنشاءات العامة في المعاهد التقنية الهندسية التابعة لجامعات القطر

| السنة الثانية- الفصل الأول | | | | | | |
|----------------------------|-----------------------|------|-----------------------------------|---------------|----------|---------|
| اسم المقرر | عدد الساعات الأسبوعية | | | توزيع الدرجات | | |
| | نظري | عملي | المجموع | درجة الأعمال | الامتحان | المجموع |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| اللغة الإنكليزية / ٢ / | ٢ | - | ٢ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| المساحة | ٢ | ٢ | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| الهندسة الصحية | ٢ | ٢ | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| معلوماتية تخصصية | - | ٤ | ٤ | ٦٠ | ٤٠ | ١٠٠ |
| حساب الكميات | ٢ | ٤ | ٦ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| البيتون المسلح / ٢ / | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| الرسم المدني | - | ٦ | ٦ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| عدد المقررات : ٧ / مقررات | | | عدد الساعات الأسبوعية : ٣٠ / ساعة | | | |

| السنة الثانية- الفصل الثاني | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------|------|-----------------------------------|---------------|----------|---------|
| اسم المقرر | عدد الساعات الأسبوعية | | | توزيع الدرجات | | |
| | نظري | عملي | المجموع | درجة الأعمال | الامتحان | المجموع |
| المقررات النظرية والتقنية | | | | | | |
| التجهيزات الفنية للمباني | ٢ | ٢ | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| الصيانة والترميم والسلامة الإنشائية | ٤ | - | ٤ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| التشريع العقاري | ٢ | - | ٢ | ٣٠ | ٧٠ | ١٠٠ |
| المقررات العملية التطبيقية | | | | | | |
| تكنولوجيا الإنشاءات | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| المنشآت المعدنية | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| المنشآت الهندسية | ٢ | ٢ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| المشروع | - | ٤ | ٤ | ٤٠ | ٦٠ | ١٠٠ |
| عدد المقررات : ٧ / مقررات | | | عدد الساعات الأسبوعية : ٢٦ / ساعة | | | |

تعتمد

وزير التعليم العالي والبحث العلمي
رئيس المجلس الأعلى للتعليم التقني

الدكتور بسام ابراهيم