**اوزارة التعليم العالي والبحث العلمي**

**جهاز الاشراف والتقويم العلمي**

**دائرة ضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي**

**استمارة وصف البرنامج الاكاديمي للكليات والمعاهد**

**الجامعة : بغداد**

**الكلية/ المعهد : كلية الادارة والاقتصاد**

**القسم العلمي:** الادارة الصناعية

**تاريخ ملء الملف: 2020**

**التوقيع: التوقيع:**

**اسم رئيس القسم: اسم المعاون العلمي:**

**التاريخ: التاريخ:**

**دقق الملف من قبل**

**شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي**

**اسم مدير شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي:**

**التاريخ:**

**التوقيع:**

**مصادقة السيد العميد**

وصف البرنامج الاكاديمي

يوفر وصف البرنامج الاكاديمي هذا ايجازا مقتضيا لاهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعه من الطالب تحقيقها مبرهنا عما اذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة ، ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

|  |  |
| --- | --- |
| 1-المؤسسة التعليمية |  |
| 2-القسم العلمي/المركز | الادارة الصناعية |
| 3-اسم البرنامج الاكاديمي او المهني | برامجيات الحاسوب CAD/CAM |
| 4-اسم الشهادة النهائية | بكالوريوس |
| 5-النظام الدراسي: سنوي/مقررات /اخرى  | كورسات  |
| 6-برنامج الاعتماد المعتمد |  |
| 7-المؤثرات الخارجية الاخرى |  |
| 8- تاريخ اعداد الوصف | 2020 |
| 9- اهداف البرنامج الاكاديمي | تعليم الطالب على لغة مشتركة وواسطة تفاهم في حقل ادارة الانتاج والعمليات في المنشات الصناعية وتوضيح المكائن والعدد والالات والعديد من الهياكل والاجسام المستعملة في الهندسة والصناعة ووصفها بدقة بواسطة الرسم الهندسي .  |

|  |
| --- |
| 10- مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم |
| 1. الاهداف المعرفية

أ1-أ2-أ3-أ4-أ5-أ6- |
| 1. الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

ب1-ب2-ب3- |
| طرائق التعليم والتعلم. |
| محاضرات ، أمثلة ، تمارين ، مناقشات ، واجبات |
| طرائق التقييم |
| امتحانات ، مناقشات ، واجبات |
| ج- الاهداف الوجدانية والقيميةج1-ج2-ج3-ج4- |
| طرائق التعليم والتعلم |
| محاضرات ، أمثلة ، تمارين ، مناقشات ، واجبات |
| طرائق التقييم |
|  |

|  |
| --- |
| د- المهارات العامة والتاهيلية المنقولة (المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)د1-د2-د3-د4- |
| طرائق التعليم والتعلم |
|  |
| طرائق التقييم |
|  |
| 11- بنية البرنامج |  |
| المرحلة الدراسية | رمز المقرر او المساق | اسم المقرر او المساق | الساعات المعتمدة |
|  |  |  | نظري  | عملي |
|  |  |
| الثانية |  | **مقدمة عن البرنامج**  |  | عملي |
|  |  | **مميزات البرنامج والفائدة منه** |  | عملي |
|  |  | **التعرف على القوائم الرئيسية للبرنامج والاشرطة** |  | عملي |
|  |  | **أهم القياسات وتعريف ورقة العمل** |  | عملي |
|  |  | **شريط الرسم (السوم الثنائية)** |  | عملي |
|  |  | **تفاصيل الشريط** |  | عملي |
|  |  | **كيفية رسم الخط** |  |  |
|  |  | **كيفية رسم الدائرة**  |  |  |
|  |  | **كيفية رسم المضلع** |  |  |
|  |  | **كيفية رسم المربع**  |  |  |
|  |  | **كيفية رسم الخطوط المتشعبة** |  |  |
|  |  | **كيفية رسم الشكل البيضوي**  |  |  |
|  |  | **شريط التعديل**  |  |  |
|  |  | **ايعاز المسح والتحريك** |  |  |
|  |  | **ايعاز الاستنساخ**  |  |  |
|  |  | **ايعاز المرأه أو التناظر**  |  |  |
|  |  | **ايعاز المصفوفة**  |  |  |
|  |  | **وضع الابعاد للرسم** |  |  |
|  |  | **وضع الابعاد(الخطوط العمودية والافقية)** |  |  |
|  |  | **وضع الابعاد للدوائر**  |  |  |
|  |  | **وضع الابعاد الاقواس**  |  |  |
|  |  | **الرسوم الثلاثية الابعاد** |  |  |
|  |  | **كيفية رسم المكعب**  |  |  |
|  |  | **مقاطع الرسوم** |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 12- التخطيط للتطور الشخصي |
|  |
| 13- معيار القبول (وضضع الانظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية او المعهد) |
|  |
| 14- اهم مصادر المعلومات عن البرنامج |
| AUTOCAD 2010  |