



العدد/١٢٣/١/١١٧

التاريخ / ٢٧/٧/٢٠٢٠

السيد مدير شعبة الدراسات العليا المحترم
م / الخلفيات العلمية المواد الدراسية للأمتحان التنافسي

تحية طيبة...

ندرج في ادناه الخلفيات العلمية والمواد الدراسية للأمتحان التنافسي لقسم هندسة التصنيع المؤتمت .

الخلفيات المؤهلة للتقديم في قسمنا :-

- ١- بكوريوس هندسة التصنيع المؤتمت .
- ٢- بكوريوس هندسة الهندسة الميكانيكية .
- ٣- بكوريوس هندسة الإنتاج .
- ٤- بكوريوس الهندسة الصناعية .
- ٥- بكوريوس هندسة التصميم والتصنيع المعان بالحاسوب CAD/CAM .

المواد الدراسية للأمتحان التنافسي :-

ت	اسم المادة باللغة العربية و التصنيع المتكامل بالحاسوب	اسم المادة باللغة الإنكليزية
١	التصميم والتصنيع المعان بالحاسوب	CAD/CAM and CIM
٢	عمليات التصنيع	Manufacturing processes
٣	المواد الهندسية	Engineering Materials
٤	سيطرة	Control
٥	رياضيات	Mathematics
٦	الانسان الالي	Robotics
٧	انظمة التصنيع	Manufacturing Systemes
٨	التصميم الميكانيكي	Mechanical design
٩	تطبيقات الميكاترونكس	Mechatronics applications
١٠	الأنظمة الهيدروليكية وانظمة المتحكم المنطقي المبرمج	Hydraulics and PLCSystems

مع التقدير ...

أ.م.د. علي حسين كاظم

رئيس قسم هندسة التصنيع المؤتمت