

النظام الفصلي لمناهج الدراسة الجامعية الاولى (البكالوريوس) لقسم الادارة الصناعية ٢٠٢١ / ٢٠٢٢

منهاج السنة الاولى ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ الفصل الاول

SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	عدد الساعات				الترميز	اسم المادة	ت
		مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي practical	نظري theory			
HUMAN RIGHTS	٢						١	حقوق انسان
Principles of Statistics	٣						٢	مبادئ الإحصاء / ١
ECONOMICS	٢						٣	اقتصاد
Principles of Management	٣						٤	مبادئ الإدارة / ١
COMPUTER'S SIKILLS	٢			٢			٥	حاسوب
Principles of Accounting	٢						٦	مبادئ محاسبة / ١
English Language	٢						٧	اللغة الانكليزي (headway – first level)
TOTAL	١٦	١٦	١٧	٢	١٥			المجموع

*المادة ١٥ -ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة ١٥ أسبوع

*المادة ١٥ -ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

منهاج السنة الاولى ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ الفصل الثاني

SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	عدد الساعات				الترميز	اسم المادة	ت
		مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي Practical	نظري theory			
Engineering Drawing	٣		٣				١	رسم هندسي
Statistical Techniques	٣		٣				٢	مبادئ الإحصاء / ٢
Principles of Management	٣		٣				٣	مبادئ الإدارة (٢)
Democracy	٢		٢				٤	ديمقراطية
Financial Accounting	٢		٢				٥	مبادئ محاسبة / ٢
ARABIC LANGUAGE	٢		٢				٦	لغة عربية
Mathematics	٢		٢				٧	رياضيات
Readings in Industrial Managemnt	٢						٨	قراءات تخصصية بالانكليزي (E)
TOTAL	١٧	١٧	١٧		١٧			المجموع

*المادة ١٥ -ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة ١٥ أسبوع

*المادة ١٥ -ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

منهاج السنة الثانية ٢٠٢٢ / ٢٠٢١ الفصل الأول								
SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	عدد الساعات				الترميز	اسم المادة	ت
		مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي practical	نظري theory			
Production and Operations Management (١)	٤	٤	٥	٢	٣		ادارة الانتاج والعمليات (١) ^١	١
Quantitive Methods(١)	٣	٣	٣		٣		اساليب كمية (١)	٢
Factories and Job Shops	٢	٢	٢		٢		معامل وورش	٣
Design and Manufacturing Processes	٢	٢	٢		٢		تصميم وطرق تصنيع (١)	٤
ENGLISH LANGUAGE	٢	٢	٢		٢		قرآآت تخصصية بالانكليزي (E)	٥
Computer Applications – Excel	٢	٢	٢		٢		تطبيقات الحاسوب اكسل	٦
Principles of Marketing	٢	٢	٢		٢		مبادئ تسويق	٧
TOTAL	١٨	١٨	١٨		١٨		المجموع	

*المادة ١٥ -ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة ١٥ اسبوع
*المادة ١٥ -ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

منهاج السنة الثانية ٢٠٢٢ / ٢٠٢١ الفصل الثاني								
SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	عدد الساعات				الترميز	اسم المادة	ت
		مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي Practical	نظري theory			
Production and Operations Management (٢)	٤	٤	٥	٢	٣		ادارة الانتاج والعمليات (٢)	١
Intermediate Accounting	٣	٣	٣		٣		محاسبة متوسطة	٢
Quantitive Methods(٢)	٣	٣	٣		٣		اساليب كمية (٢)	٣
CAD/CAM	٣	٣	٤	٢	٢		التصميم والتصنيع بالحاسوب (CAD/CAM)	٤
Human Resource Management	٣	٣	٣		٣		ادارة الموارد البشرية	٥
Design and Manufacturing Processes	٢	٢	٢		٢		تصميم وطرق تصنيع (٢)	٦
TOTAL	١٨	١٨	٢٠	٤	١٦		المجموع	

*المادة ١٥ -ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة ١٥ اسبوع
*المادة ١٥ -ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط

منهاج السنة الثالثة ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ الفصل الأول							
SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	عدد الساعات			الترميز	اسم المادة	ت
		مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي practical			
Material Management & inventory controlling(١)	٣	٣	٣				١ ادارة المواد والسيطرة على الخزين (١)
Industrial Costs Accounting(١)	٣	٣	٣				٢ محاسبة تكاليف صناعية(١)
Industrial Organizing	٣	٣	٣				٣ تنظيم صناعي
Operations Research(١)	٣	٣	٣				٤ بحوث عمليات (١)
Computer Applications (QSB)	٢	٢	٢				٥ تطبيقات الحاسوب (QSB)
Financial Management (١)	٢	٢	٢				٦ إدارة مالية (١)
TOTAL	١٦	١٦	١٦		١٦		المجموع
*المادة ١٥ -ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة ١٥ أسبوع							
*المادة ١٥ -ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط							

منهاج السنة الثالثة ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ الفصل الثاني							
SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	عدد الساعات			الترميز	اسم المادة	ت
		مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي Practical			
Material Management & inventory controlling(٢)	٢	٢	٢				١ ادارة المواد والسيطرة على الخزين (٢)
Industrial Costs Accounting(٢)	٣	٣	٣				٢ محاسبة تكاليف صناعية(٢)
Maintenance Management	٣	٣	٣				٣ إدارة الصيانة
Industrial Marketing	٣	٣	٣				٤ تسويق صناعي
Financial Management	٢	٢	٢				٥ ادارة مالية (٢)
Operations Research(٢)	٣	٣	٣				٦ بحوث عمليات (٢)
Training	٢	٢	٢				٧ التدريب في شركات القطاع الصناعي
TOTAL	١٨	١٨	١٨		١٨		المجموع
*المادة ١٥ -ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة ١٥ أسبوع							
*المادة ١٥ -ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لاغراض احتساب المعدل فقط							

منهاج السنة الرابعة ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ الفصل الأول							
SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	عدد الساعات			الترميز	اسم المادة	ت
		مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي practical			
Planning systems and control of the production (١)	٤	٤	٥	٢	٣	نظم التخطيط والسيطرة على الإنتاج (١)	١
Industrial Information Systems and Modern Manufacturing Systems	٣	٣	٣		٣	نظم المعلومات الصناعية وأنظمة التصنيع الحديثة	٢
Quality Management (١)	٣	٣	٣		٣	إدارة الجودة (١)	٣
Strategic Management	٣	٣	٣		٣	إدارة استراتيجية	٤
Projects Management (١)	٣	٣	٣		٣	إدارة مشاريع (١)	٥
Evaluation of Projects	٤	٤	٥	٢	٣	تقييم مشاريع	٦
Research Project Graduation (١)	١	١	١		١	مشروع بحث التخرج (١)	٧
TOTAL	٢١	٢١	٢٣	٤	١٩	المجموع	

*المادة ١٥ -ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة ١٥ أسبوع

*المادة ١٥ -ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لأغراض احتساب المعدل فقط

منهاج السنة الرابعة ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ الفصل الثاني							
SUBJECTS	عدد الوحدات* UNITS	عدد الساعات			الترميز	اسم المادة	ت
		مجموع الساعات المرجحة WEIGHTED TOTAL HOURS	مجموع الساعات الفعلية ACTUAL TOTAL HOURS	عملي practical			
Planning systems and control of the production	٤	٤	٥	٢	٣	نظم التخطيط والسيطرة على الإنتاج (١)	١
Artificial Intelligence and expert systems	٣	٣	٣		٣	نظم خبيرة وذكاء اصطناعي	٢
Quality Management (٢)	٣	٣	٣		٣	إدارة الجودة (٢)	٣
Projects Management (١)	٣	٣	٣		٣	إدارة مشاريع (٢)	٤
Human Engineering	٣	٣	٣		٣	هندسة بشرية	٥
Industrial firms Planning	٢	٢	٢		٢	تخطيط منشآت صناعية	٦
Research Project Graduation (١)	١	١	١		١	مشروع بحث التخرج (٢)	٧
TOTAL	١٩	١٩	٢٠	٢	١٨	المجموع	

*المادة ١٥ -ثانيا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعتبر الوحدة جهد ساعة نظرية اسبوعية ولمدة ١٥ أسبوع

*المادة ١٥ -ثالثا من التعليمات الامتحانية رقم ١٣٤ لسنة ٢٠٠٠: تعادل كل ساعتين عملية ساعة نظرية واحدة لأغراض احتساب المعدل فقط

ملاحظة: عدد الوحدات الكلي لثمانية فصول هو ١٤٥ ساعة

٢ مختبر .

٣ مختبر مع زيارة ميدانية للشركات الصناعية