الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس **الكلية : الهندسة** **ساعات الخطة : 166**

الفصل : 461 **القسم : الهندسة الصناعية** **نوع الخطة : رئيسي**

الاصدار : 2 **الجنس : كليهما**

التخصص : 080701 هندسة السلامة المهنية

رقم جلسة المجلس : 10 **رقم جلسة العمادة :** **رقم جلسة الكلية : 14** **رقم جلسة القسم : 14**

تاريخ جلسة المجلس : 28/05/24 **تاريخ جلسة العمادة :** **تاريخ جلسة الكلية : 13/06/23** **تاريخ جلسة القسم : 07/06/23**

المجموعة : إجبارية 1

الأول

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
0212ثقف-2	الوسطية والاعتدال	2				-	-
0262تقن-2	الذكاء الاصطناعي	2				-	-
0522نجل-5	اللغة الإنجليزية المكثفة	5				-	-
1311ريض-3	تفاضل وتكامل 1	3				-	-
1413كيم-4	كيمياء عامة	4				-	-

المجموع	16

الثاني

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
0221عرب-2	مهارات اللغة العربية	2				-	-
1211احص-2	مبادئ الإحصاء والاحتمالات	2				-	-
1311نجل-3	اللغة الإنجليزية 2	3				نجل-5 - / س0522	-
1312ريض-3	تفاضل وتكامل 2	3				ريض-3 - / س1311	-
1414فيز-4	فيزياء 1	4				-	-

المجموع	14

الثالث

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
2261هسم-2	مقدمة الاناتومي والفيسيولوجي	2				-	-
2301ريض-3	الجبر الخطي	3				-	-
2311همك-3	رسم هندسي	3				-	-
2312همك-3	علم المواد	3				كيم-4 - / س1413 فيز-4 - / س1414	-
2313همك-3	ميكانيكا هندسية	3				-	-
2411فيز-4	فيزياء 2	4				فيز-4 - / س1414	-

المجموع	18

الرابع

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
0401مهر-4	مهارات الإعداد الوظيفي (تدريب 1)	4				-	-
2301كهر-3	هندسة كهربائية 1	3				فيز-4 - / س1414 ريض-3 - / س2301	-
2302ريض-3	تفاضل وتكامل 3	3				ريض-3 - / س1312	-
2314همك-3	ديناميكا حرارية	3				ريض-3 - / س1311 فيز-4 - / س1414	-
2315همك-3	تكنولوجيا الإنتاج والورش	3				همك-3 - / س2311	-
2451هسم-4	مقدمة الصحة والسلامة المهنية	4				-	-

المجموع : إجبارية 1

الرابع

المجموع	20

الخامس

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
3240هصن-2	الاقتصاد الهندسي	2				-	-
3301ريض-3	معادلات تفاضلية	3				ريض-3 - / س1312	-
3351هسم-3	السلامة البيولوجية والغذائية	3				-	-
3352هسم-3	أسس تحديد وإدارة المخاطر	3				احص-2 - / س1211	-
3370هسم-3	مقدمة الهندسة البيئية	3				-	-
3374هسم-3	المواصفات القياسية للسلامة والصحة المهنية	3				-	-

المجموع	17

السادس

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
3312ريض-3	طرق عددية	3				ريض-3 - / س3301	-
3361هسم-3	الصحة الصناعية وعلم السموم	3				-	-
3361هصن-3	هندسة العوامل البشرية	3				-	-
3373هسم-3	مقدمة القياسات والسلامة الاشعاعية	3				-	-
3474هسم-4	أدوات القياس والصيانة	4				كهر-3 - / س2301	-

المجموع	16

السابع

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
3332همك-3	ميكانيكا الموائع	3				همك-3 - / س2314	-
4351هسم-3	تلوث الهواء والماء	3				-	-
4361هسم-3	الأمراض المهنية	3				-	-
4371هسم-3	السلامة في صناعة البناء والتشييد	3				-	-
4380هسم-3	تحليل وتصميم السلامة في العمليات الصناعية	3				-	-
4381هسم-3	الوقاية والسيطرة على الامراض	3				-	-

المجموع	18

الثامن

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
4800هصن-8	تدريب تعاوني	8			120	-	-

س : سابق **مع : المعدل التراكمي كمتطلب** **سع : ساعات كمتطلب**

م : متزامن **مس : مستوى كمتطلب**

الخطة الدراسية

الدرجة : بكالوريوس **الكلية : الهندسة** **ساعات الخطة : 166**

الفصل : 461 **القسم : الهندسة الصناعية** **نوع الخطة : رئيسي**

الاصدار : 2 **الجنس : كليهما**

التخصص : 080701 هندسة السلامة المهنية

رقم جلسة المجلس : 10 **رقم جلسة العمادة : 14** **رقم جلسة الكلية : 14** **رقم جلسة القسم : 14**

تاريخ جلسة المجلس : 28/05/24 **تاريخ جلسة العمادة : 13/06/23** **تاريخ جلسة الكلية : 07/06/23** **تاريخ جلسة القسم :**

الفئة : متطلبات جامعة

المجموعة : إجبارية 1

الثامن	
المجموع	8

التاسع							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
5300هسم-3	مشروع تخرج	3			130	-	-
5351هسم-3	نمذجة ومحاكاة نظم السلامة والمخاطر والبيئة	3				احص-2 - / س1211	-
5352هسم-3	سلامة النقل	3				-	-
5371هسم-3	محاكاة الحريق والدخان	3				همك-3 - / س3332	-
5381هسم-3	ادارة الاستدامة والمخلفات الصناعية الخطرة	3				-	-
المجموع		15					

العاشر							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
5353هسم-3	سلامة العمليات البترولية والبتروكيميائية	3				-	-
5354هسم-3	الوقاية، التفتيش، والتحقيق في الحوادث	3				-	-
5355هسم-3	السلامة في مرافق الرعاية الصحية	3				-	-
5382هسم-3	تصميم نظم السلامة	3				-	-
5383هسم-3	تقييم التأثير البيني	3				-	-
5384هسم-3	القياسات والتحكم في الضوضاء والاهتزازات	3				-	-
المجموع		18					

الفئة : متطلبات جامعة

المجموعة : إختيارية 1 (2)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
0211ثقف-2	الأخلاق والقيم	2				-	-
0213ثقف-2	الحقوق	2				-	-
0214ثقف-2	بناء الوعي	2				-	-
0215وطن-2	المدخل إلى الثقافة الوطنية	2				-	-
0231ثقف-2	الفكروالفلسفة	2				-	-
0241فن-2	الفنون	2				-	-
0251دار-2	مبادىء ريادة الأعمال	2				-	-
0261تقن-2	مقدمة في مهارات الحاسب الآلي	2				-	-
0271وطن-2	المواطنة	2				-	-
0272وطن-2	التاريخ الوطني	2				-	-
0281صحة-2	الوعي الصحي	2				-	-
0291تطوع-2	مهارات في التطوع	2				-	-
المجموع		24					

الساعات الحرة :	4