

الساعات : ١٢

المجموعة الرئيسية : متطلبات الجامعة الاجبارية

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|----------------------------------|---------|-------------------------------|
| ١٥٠١١٠٠ | مهارات الاتصال باللغة العربية | ٣,٠ | ١٥٠١٠٩٨, ١٥٠١٠٩٩ |
| ١٥٠٢١٠٠ | مهارات الاتصال باللغة الانجليزية | ٣,٠ | ١٥٠٢٠٩٨, ١٥٠٢٠٩٩ |
| ٢٢٠٠١٠٠ | العلوم العسكرية | ٣,٠ | |
| ٢٣٠٠١٠٠ | التربية الوطنية | ٣,٠ | |

الساعات : ١٥

المجموعة الرئيسية : متطلبات الجامعة الاختيارية

المجموعة الفرعية : العلوم الإنسانية الحد الأدنى للساعات ٣ الحد الأعلى : ٦

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|----------------------------------|---------|-------------------------------|
| ٠٤٠١١٠٠ | الثقافة الإسلامية | ٣,٠ | |
| ٠٤٠٢١٠٠ | نظام الإسلام | ٣,٠ | |
| ٠٨٠٧١٠٠ | مدخل إلى علم المكتبات والمعلومات | ٣,٠ | |
| ١٠٣٢١٠٠ | حقوق الانسان (متطلب جامعة) | ٣,٠ | |
| ١٠٤١١٠٠ | الثقافة القانونية | ٣,٠ | |
| ١١٣٢١٠٠ | الرياضة والصحة | ٣,٠ | |
| ١٦٠١١٠٥ | مهارات إدارية | ٣,٠ | |
| ٢٠٠١١٠٠ | التذوق الفني | ٣,٠ | |
| ٢٢٠٠١٠٣ | اللغة الأجنبية | ٣,٠ | |
| ٢٣٠١١٠٠ | الكتابة الإبداعية | ٣,٠ | |
| ٢٣٠٢١٠٢ | الحضارة الانسانية | ٣,٠ | |

المجموعة الفرعية : العلوم الإجتماعية والإقتصادية الحد الأدنى للساعات ٣ الحد الأعلى : ٦

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|--|---------|-------------------------------|
| ١٦٠٧١٠٠ | الاقتصاد السياسي العالمي (متطلب جامعة) | ٣,٠ | |
| ٢٣٠٢١٠٤ | تاريخ الاردن وفلسطين | ٣,٠ | |
| ٢٣٠٣١٠٠ | المنطق والتفكير الناقد | ٣,٠ | |
| ٢٣٠٤١٠٠ | جغرافية الأردن | ٣,٠ | |
| ٢٣٠٥١٠٠ | مدخل الى علم الاجتماع | ٣,٠ | |
| ٢٣٠٧١٠٠ | مبادئ علم النفس | ٣,٠ | |
| ٢٣٠٨١٠٠ | مبادئ علم السياسة - متطلب جامعة | ٣,٠ | |
| ٢٦٠١١٠٠ | أثار الأردن | ٣,٠ | |
| ٢٧٠١١٠٠ | مبادئ العمل الاجتماعي | ٣,٠ | |

المجموعة الفرعية : العلوم والتكنولوجيا والزراعة والصحة الحد الأدنى للساعات ٣ الحد الأعلى : ٦

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|-------------------------|---------|-------------------------------|
| ٠٣٠٥١٠٠ | البيئة | ٣,٠ | |
| ٠٣٤٢١٠٠ | العلم والمجتمع | ٣,٠ | |
| ٠٥٠٥١٠٠ | الصحة العامة | ٣,٠ | |
| ٠٦٠٣١٠٠ | مبادئ تغذية الإنسان | ٣,٠ | |
| ٠٦٤١١٠٠ | الزراعة المنزلية | ٣,٠ | |
| ٠٧١٠١٠٠ | الإسعاف الأولي | ٣,٠ | |
| ٠٩٠٥١٠٠ | مبادئ في السلامة العامة | ٣,٠ | |
| ٠٩٠٥١٠١ | صناعات أردنية | ٣,٠ | |

الساعات : ٢١

المجموعة الرئيسية : متطلبات الكلية الاجبارية

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|-----------------------------------|---------|-------------------------------|
| ٠٣٠١١٠١ | التفاضل والتكامل ١ | ٣,٠ | |
| ٠٣٠١١٠٢ | التفاضل والتكامل ٢ | ٣,٠ | ٠٣٠١١٠١ |
| ٠٣٠٢١٠١ | الفيزياء العامة ١ | ٣,٠ | |
| ٠٣٠٢١١١ | الفيزياء العملية ١ | ١,٠ | ٠٣٠٢١٠١ |
| ٠٩٠١٤٢٠ | اقتصاد هندسي | ٣,٠ | |
| ٠٩٠٤١٣١ | الرسم الهندسي والهندسة الوصفية | ٣,٠ | |
| ٠٩٦٦١١١ | مشاغل هندسية | ١,٠ | |
| ٠٩٦٦٢٠١ | الكتابة الفنية | ١,٠ | ١٥٠٢١٠٠ |
| ١٩٣١١٠٢ | المهارات الحاسوبية للكلية العلمية | ٣,٠ | ١٩٠١٠٩٨, ١٩٠٢٠٩٩ |

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|--------------------------------|---------|-------------------------------|
| ٠٣٠١٢٠١ | التفاضل والتكامل ٣ | ٣,٠ | ٠٣٠١١٠٢ |
| ٠٣٠١٢٠٢ | رياضيات هندسية ١ | ٣,٠ | ٠٣٠١٢٠١ |
| ٠٣٠٢١٠٢ | الفيزياء العامة ٢ | ٣,٠ | ٠٣٠٢١٠١ |
| ٠٣٠٢١١٢ | الفيزياء العملية ٢ | ١,٠ | ٠٣٠٢١٠٢ |
| ٠٣٠١٣٠٢ | رياضيات هندسية ٢ | ٣,٠ | ٠٣٠١٢٠٢ |
| ٠٩٠٣٢١١ | الدوائر الكهربائية (١) | ٣,٠ | ٠٣٠٢١٠٢ |
| ٠٩٠٣٢١٢ | الدوائر الكهربائية (٢) | ٣,٠ | ٠٩٠٣٢١١ |
| ٠٩٠٣٢١٩ | مختبر الدوائر الكهربائيه | ١,٠ | ٠٩٠٣٢١٢ |
| ٠٩٠٣٢٥١ | الكهرومغناطيسي (١) | ٣,٠ | ٠٣٠٢١٠٢ |
| ٠٩٠٣٢٦١ | الالكترونيات (١) | ٣,٠ | ٠٩٠٣٢١١ |
| ٠٩٠٣٣٥١ | كهرومغناطيسي (٢) | ٣,٠ | ٠٩٠٣٢٥١ |
| ٠٩٠٣٣٦١ | الالكترونيات (٢) | ٣,٠ | ٠٩٠٣٢٦١ |
| ٠٩٠٣٣٧١ | الالات الكهربائيه (١) | ٣,٠ | ٠٩٠٣٢١٢,٠٩٠٣٢٥١ |
| ٠٩٠٣٤٤٨ | مختبر القياسات والتحكم | ١,٠ | ٠٩٣٣٣٤١,٠٩٣٣٤٤١ |
| ٠٩٠٣٤٧١ | الالات الكهربائيه (٢) | ٣,٠ | ٠٩٠٣٣٧١ |
| ٠٩٠٣٤٧٨ | مختبر الآت كهربائيه | ١,٠ | ٠٩٠٣٤٧١ |
| ٠٩٠٣٤٨٩ | مختبر القوى الكهربائيه | ١,٠ | ٠٩٣٣٤٨٢ |
| ٠٩٠٧٢٣١ | المنطق الرقمي | ٣,٠ | ١٩٠١٠٩٨,١٩٠٢٠٩٩ |
| ٠٩٠٧٢٣٤ | مختبر المنطق الرقمي | ١,٠ | ٠٩٠٧٢٣١ |
| ٠٩٠٧٢٣٥ | لغة التجميع والمعالجات الدقيقة | ٣,٠ | ٠٩٠٧٢٣١ |
| ٠٩٠٧٣٣٣ | الأنظمة المضمنة | ٣,٠ | ٠٩٠٣٢٦١,٠٩٠٧٢٣١ |
| ٠٩٠٧٣٣٤ | مختبر الأنظمة المضمنة | ١,٠ | ٠٩٠٧٣٣٣ |
| ٠٩٣٣٢٠١ | تطبيقات الحاسوب | ١,٠ | ١٩٣١١٠٢ |
| ٠٩٣٣٣٤١ | القياسات والاجهزة | ٣,٠ | ٠٩٠٣٢١٢,٠٩٠٣٢٦١ |
| ٠٩٣٣٣٦٨ | مختبر الإلكترونيات | ١,٠ | ٠٩٠٣٣٦١ |
| ٠٩٣٣٤٤١ | أنظمة التحكم | ٣,٠ | ٠٣٣١٣٠٢ |
| ٠٩٣٣٤٨١ | تحليل أنظمة القوى (١) | ٣,٠ | ٠٩٠٣٣٧١ |
| ٠٩٣٣٤٨٢ | تحليل أنظمة القوى (٢) | ٣,٠ | ٠٩٣٣٤٨١ |
| ٠٩٤٣٣٠١ | الطرق العددية الهندسية | ٣,٠ | ٠٣٠١٢٠٢ |
| ٠٩٤٣٤٢٤ | اجراءات اشارية رقمية | ٣,٠ | ٠٩٥٣٢٢١ |
| ٠٩٤٣٤٦١ | الالكترونيات القوى | ٣,٠ | ٠٩٠٣٣٦١ |
| ٠٩٥٣٢٢١ | تحليل اشارات وأنظمة | ٣,٠ | ٠٩٠٣٢١١,٠٩٣٣٢٠١ |
| ٠٩٥٣٣٢١ | احتمالات ومتغيرات عشوائية | ٣,٠ | ٠٩٥٣٢٢١ |
| ٠٩٥٣٤٢١ | إتصالات (١) | ٣,٠ | ٠٩٥٣٣٢١ |
| ٠٩٥٣٤٢٢ | إتصالات (٢) | ٣,٠ | ٠٩٥٣٤٢١ |
| ٠٩٥٣٤٢٩ | مختبر الاتصالات | ١,٠ | ٠٩٥٣٤٢٢ |
| ٠٩٧٣٥٩٨ | مشروع ١ كهرباء | ١,٠ | |
| ٠٩٧٣٥٩٩ | مشروع ٢ كهرباء | ٢,٠ | ٠٩٧٣٥٩٨ |

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|---|---------|-------------------------------|
| ٠٩٠٣٤٢٥ | أنظمة الاتصالات | ٣,٠ | ٠٩٥٣٤٢١ |
| ٠٩٠٣٤٢٦ | شبكات اتصال | ٣,٠ | ٠٩٥٣٤٢١ |
| ٠٩٠٣٥٤٩ | موضوعات مختارة في التحكم | ٣,٠ | ٠٩٣٣٤٤١ |
| ٠٩٠٣٥٦١ | الالكترونيات طبيه | ٣,٠ | ٠٩٠٣٣٦١ |
| ٠٩٣٣٤٦٢ | الالكترونيات الرقمية | ٣,٠ | ٠٩٠٣٣٦١ |
| ٠٩٣٣٥٥١ | الهوائيات و إنتشار الموجات | ٣,٠ | ٠٩٠٣٣٥١ |
| ٠٩٤٣٤٨٣ | وقاية أنظمة قوى | ٣,٠ | ٠٩٣٣٤٨٢ |
| ٠٩٤٣٥٢١ | دوائر الاتصالات | ٣,٠ | ٠٩٥٣٤٢٢ |
| ٠٩٤٣٥٢٤ | اتصالات بصرية وليزر | ٣,٠ | ٠٩٥٣٤٢١ |
| ٠٩٤٣٥٢٩ | موضوعات مختاره في الاتصالات والألكترونيات | ٣,٠ | ٠٩٥٣٤٢١ |
| ٠٩٤٣٥٨٢ | القيادة الكهربائيه | ٣,٠ | ٠٩٤٣٤٦١ |
| ٠٩٤٣٥٨٩ | موضوعات مختارة في القوى والآلات | ٣,٠ | ٠٩٣٣٤٨٢ |

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|--------------------------|---------|-------------------------------|
| ٠٩٥٣٥٢٢ | اتصالات خلوية | ٣,٠ | ٠٩٥٣٤٢٢ |
| ٠٩٥٣٥٢٣ | أنظمة الاتصالات الهاتفية | ٣,٠ | ٠٩٥٣٤٢٢ |
| ٠٩٦٣٥٨١ | اعتمادية أنظمة القوى | ٣,٠ | ٠٩٣٣٤٨٢ |

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات | المتطلبات السابقة / المتزامنة |
|------------|--|---------|-------------------------------|
| ٠٩٠٠١٥٠ | خدمة المجتمع | ٠,٠ | |
| ٠٩٠٠٥٠٠ | التدريب العملي | ٠,٠ | |
| ١٥٠١٠٩٨ | إمتحان الكفاءة اللغوية في اللغة العربية | ٠,٠ | |
| ١٥٠١٠٩٩ | اللغة العربية الاستدراكية | ٣,٠ | |
| ١٥٠٢٠٩٨ | إمتحان الكفاءة اللغوية في اللغة الإنجليزية | ٠,٠ | |
| ١٥٠٢٠٩٩ | اللغة الانجليزية الاستدراكية | ٣,٠ | |
| ١٩٠١٠٩٨ | إمتحان مهارات الحاسوب | ٠,٠ | |
| ١٩٠٢٠٩٩ | مهارات الحاسوب الاستدراكي | ٣,٠ | |