

الخطة الاستراتيجية لقسم الفيزياء لطلبة ٢٠١٧

السنة الأولى

الفصل الأول:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
٠١	٠١٠٠١٠٢	العلوم العسكرية	٣	-
٠٢	٠٢٠١١٠١	اللغة العربية	٣	-
٠٣	٠٣٠٣١٠١	فيزياء عامة (١)	٣	-
٠٤	٠٣٠٢١٠١	تفاضل وتكامل (١)	٣	-
٠٦	٠٣٠٤١٠١	علوم حياتية (١)	٣	-
مجموع الساعات			١٥	

الفصل الثاني:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
٠١	٠٢٠٢١٠١	اللغة الإنجليزية	٣	٠٢٠٢٠٩٩
٠٢	٠٣٠٣١٠٢	فيزياء عامة (٢)	٣	٠٣٠٣١٠١
٠٣	٠٣٠٣١٠٣	فيزياء عامة عملية (١)	١	٠٣٠٣١٠١
٠٤	٠٣٠٢١٠٢	تفاضل وتكامل (٢)	٣	٠٣٠٢١٠١
٠٥	٠٣٠٦١٠١	كيمياء عامة (١)	٣	-
٠٦		اختياري جامعة	٣	-
مجموع الساعات			١٦	

السنة الثانية

الفصل الأول:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
٠١	٠٣٠٣١٠٤	فيزياء عامة عملية (٢)	١	٠٣٠٣١٠٢
٠٢	٠٣٠٣٢٢١	إلكترونيات	٣	٠٣٠٣١٠٢
٠٣	٠٣٠٣٢٥١	ديناميكا حرارية فيزيائية	٣	٠٣٠٣١٠٢
٠٤	٠٣٠٣٢٠١	فيزياء رياضية (١)	٣	٠٣٠٢١٠٢
٠٥	٠٣٠٢٢٠١	تفاضل وتكامل (٣)	٣	٠٣٠٢١٠٢
٠٦	٠٣٠٢٢٠٣	معادلات تفاضلية عادية (١)	٣	٠٣٠٢١٠٢
مجموع الساعات			١٦	

الفصل الثاني:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
٠١	٠٣٠٣٣٠١	فيزياء رياضية (٢)	٣	٠٣٠٣٢٠١
٠٢	٠٣٠٣٢٢٢	إلكترونيات عملية	١	٠٣٠٣٢٢١
٠٣	٠٣٠٣٢٤١	فيزياء حديثة	٣	٠٣٠٢١٠٢
٠٤	٠٦١٢١١٤	لغة البرمجة C++	٣	٠٦١٢٠٩٩
٠٥	٠٣٠٣٢٧٢	بصريات (١)	٣	٠٣٠٣١٠١
٠٦	٠٣٠٢١٣٣	طرق إحصائية	٣	-
مجموع الساعات			١٦	

السنة الثالثة

الفصل الأول:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
٠١	٠٣٠٣٢٧١	فيزياء اهتزاز وأمواج	٣	٠٣٠٣٢٠١
٠٢	٠٣٠٣٢٧٣	بصريات عملية	١	٠٣٠٣٢٧٢
٠٣	٠٣٠٣٣٤١	ميكانيكا كمية (١)	٣	٠٣٠٣٢٤١
٠٤	٠٣٠٣٣١١	ميكانيكا كلاسيكية (١)	٣	٠٣٠٣٢٠١
٠٥	٠٣٠٣٣٢١	نظرية كهرومغناطيسية (١)	٣	٠٣٠٣٢٠١
٠٦	٠٣٠٣٢٤٢	فيزياء حديثة متقدمة	٣	٠٣٠٣٢٤١
مجموع الساعات			١٦	

الفصل الثاني:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
٠١	٠٣٠٣٣١٢	ميكانيكا كلاسيكية (٢)	٣	٠٣٠٣٣١١
٠٢	٠٣٠٣٣٢٢	نظرية كهرومغناطيسية (٢)	٣	٠٣٠٣٣٢١
٠٣	٠٣٠٣٣٤٢	ميكانيكا كمية (٢)	٣	٠٣٠٣٣٤١
٠٤	٠٢٠٥١٠٠	التربية الوطنية	٣	-
٠٥	٠٣٠٣٣٠٥	فيزياء عملية متوسطة	٢	٠٣٠٣٢٥١
٠٦		اختياري جامعة	٣	-
مجموع الساعات			١٧	

السنة الرابعة

الفصل الأول:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
٠١	٠٣٠٣٤٧١	بصريات (٢)	٣	٠٣٠٣٣٢٢
٠٢	٠٣٠٣٤٥١	فيزياء إحصائية	٣	٠٣٠٣٢٥١
٠٣	٠٣٠٤٢٧٢	علوم بينية عامة	٣	-
٠٤		اختياري تخصص	٣	-
٠٥		اختياري جامعة	٣	-
٠٦		اختياري جامعة	٣	-
مجموع الساعات			١٨	

الفصل الثاني:

الرقم	رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
٠١	٠٣٠٣٤٠٥	فيزياء عملية متقدمة	٢	٠٣٠٣٢٤٢
٠١	٠٣٠٣٤٣٢	فيزياء نووية	٣	٠٣٠٣٣٤١
٠٣	٠٣٠٣٤٦١	فيزياء الحالة الصلبة	٣	٠٣٠٣٣٤١
٠٤	٠٣٠٣٤٨١	ندوة وبحث	١	١٠٠ ساعة معتمدة
٠٥		اختياري تخصص	٣	-
٠٦		اختياري تخصص	٣	-
٠٧		اختياري جامعة	٣	-
مجموع الساعات			١٨	

* مجموع الساعات المعتمدة (١٣٢ ساعة دراسية معتمدة).