

جدول (4.4): المقررات الإجبارية لمسار الخرائط ونظم المعلومات الجغرافية (38 ساعة)

رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلبات السابقة
222 جفر	الخرائط الطبوغرافية والكنتورية	3 (2نظري، 2 عملي)	112 جفر
228 جفر	خرائط التوزيعات البشرية	3 (2نظري، 2 عملي)	112 جفر
334 جفر	الخرائط الموضوعية	3 (2نظري، 2 عملي)	112 جفر
335 جفر	مهارات خرائطية	3 (2نظري، 2 عملي)	112 جفر
336 جفر	الخرائط الرقمية	3 (2نظري، 2 عملي)	112 جفر
337 جفر	المساحة المستوية والطبوغرافية	2 (1نظري، 2 عملي)	112 جفر
340 جفر	نظم التحديد المكاني وتطبيقاتها	3 (2نظري، 2 عملي)	112 جفر
396 جفر	بناء قواعد المعلومات الجغرافية	3 (2نظري، 2 عملي)	196 جفر
448 جفر	الخرائط الجيولوجية	3 (2نظري، 2 عملي)	227 جفر، 112 جفر
467 جفر	التحليل المكاني باستخدام نظم المعلومات الجغرافية	3 (2نظري، 2 عملي)	196 جفر
468 جفر	تحليل مرئيات الاستشعار عن بعد	3 (2نظري، 2 عملي)	197 جفر
497 جفر	دراسات ميدانية	3 (6 عملي)	467 جفر
498 جفر	تدريب تعاوني	3 (6 عملي)	497 جفر