**نموذج وصفالمقرر**

**وصفالمقرر**

**المادة :خرائط موضوعية**

**المرحلة الثانية**

**أستاذ المادة :د زينة جميل**

|  |
| --- |
| **يوفروصفالمقررهذاايجازامقتضيالاهمخصائصالمقررومخرجاتالمقررومخرجاتالتعلمالمتوقعةمنالطالبتحقيقهامبرهناعمااذاكانقدحققالاستفادةمنفرصالتعلمالمتاحة . ولابدمنالربطبينهاوبينوصفالبرنامج؛** |
|  |
| 1. **المؤسسةالتعليمية**
 | **كليةالتربية ابن رشد للعلوم الانسانية/ جامعة بغداد** |
| 1. **القسم العلمي**
 | **جغرافية** |
| 1. **اسم / رمز المقرر**
 | **خرائط موضوعية 223ج خر** |
| 1. **اشكالالحضورالمتاحة**
 | **دوام يومي رسمي** |
| 1. **الفصل / السنة**
 | **سنوي 2020-2021** |
| 1. **عددالساعات الدراسية (الكلي)**
 | **2×32×2=128** |
| 1. **تاريخاعدادهذاالوصف**
 | **1/2/ 2021** |
| 1. **اهدافالمقرر**
 | **ان يعرف الطالب المفاهيم الخاصة بالخرائط الموضوعية**  |
|  | **ان يتعلم جزءا كبيرا من مهارات وفن رسم الخرائط والتحليل الخرائطي** |
|  | **ان يفهم الطالب الية التعامل**  |
|  |  **- 6-** |
| **10- مخرجاتالمقرروطرائقالتعليموالتعلموالتقييم**1. **الأهدافالمعرفية**

**أ1- ان يعرف الطالب ما هي الخرائط وأنواعها** **أ2- ان يكتسب الطالب معلومات عن مهارات وقراءة الخريطة الموضوعية.** **أ3- ان يفهم الطالب كيفية عمل خرائط دولية كلا على حدة****أ4-ان يدرك الطالب مجالات الجغرافية الإقليمية والدولية****أ-5-****أ6-**1. **الأهدافالمهاراتيةالخاصةبالمقرر.**

**ب1- ان يتعلم الطالب كيفية تفسير الخريطة الموضوعية.** **ب2- ان يطبق الطالب تطبيقات خرائط التوزيعات ومهارات قرائتها .****ب3- ان يحلل ويفسر الطالب مرئية فضائية او صورة جوية ويكتب النتائج او يرسم منها خريطة****ب4- ان يرسم الطالب خريطة رقمية**  **ب 5- ان يرصد الطالب موقعه باستخدام الجي بي اس** |
| **طرائقالتعليموالتعلم** |  |
| **طريقة التعليم الالكتروني باستخدام البور بوينت****طريقة الاستجواب والمناقشة****طريقة العصف الذهني** |
| **طرائقالتقييم** |
| **امتحانات شفوية وتحريرية** **وامتحان الكتاب المفتوح** |
| **ج- الأهدافالوجدانيةوالقيمية****ج1-ان يحب الطالب مادة الخرائط الموضوعية** **ج2- ان يفضل الطالب تطبيق واستخدام اجهزة التقنيات الجغرافية** **ج3- ان يهوى الطالب تفسير وتحليل المرئيات الفضائية** **ج4- ان يفضل الطالب تحديد موفعه باستخدام جهاز الـ GPS** |
| **طرائقالتعليموالتعلم** |
| **المحاضرة الالكترونية باستخدام البور بوينت****التطبيق العملي باستخدام الاجهزة والحاسوب وطريقة الشرح والمناقشة وطريقة المجموعات** |
| **طرائقالتقييم** |
| **يتم التقييم تحريريا بالأوراق والامتحانات الشفهية وعمليا على الحاسوب او باستخدام احد الاجهزة الخاصة بالتقنيات الجغرافية** **-7--****10-المهاراتالعامةوالتأهيليةالمنقولة (المهاراتالأخرىالمتعلقةبقابليةالتوظيفوالتطورالشخصي ).****د1- ان يكتب الطالب التقارير او بحث علمي** **د2- ان يطلع الطالب على احدث ما توصل اليه العلم بمادة الخرائط والتقنيات الجغرافية** **د3- ان يلخص الطالب مادة علمية من كتاب علمي****د4- ان يطبق الطالب برنامج على مشروع تطبيقي في احد المجالات في احد المجالات الجغرافية****د5- ان يفسر الطالب صورة جوية او مرئية فضائية** |
| **11. بنيةالمقررالكورس الاول**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الأسبوع** | **الساعات** | **مخرجاتالتعلمالمطلوبة** | **اسمالوحدةأوالموضوع** | **طريقةالتعليم** | **طريقةالتقييم** |
| **الاول** | **2** | **تصنيف الخرائط وانواعها** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة**  | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الثاني** | **2** | **مفهوم الخرائط الموضوعية ومحتواها** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الثالث** | **2** | **تعريف الخريطة الموضوعية ، تصنيف الخريطة الموضوعية** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة** | **اختبارتحريري وشفهي وامتحان الكتاب المفتوح** |
| **الرابع** | **2** | **خطوات عرض المحتوى العام وطرق عرض المحتوى الخاص** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الخامس** | **2** | **طرق عرض الظاهرات على الخرائط الموضوعية** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي والكتاب المفتوح** |
| **السادس** | **2** | **الطرق النوعية (الخرائط المساحية غير الكمية (النوعية)** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **السابع** | **2** | **انواع الخرائط المساحية غير الكمية** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الثامن** | **2** | **طريقة انشاء الخرائط المساحية غير الكمية** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **التاسع** | **2** | **الطرق الكمية**  | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **العاشر** | **2** | **انواع الخرائط الموضوعية الكمية ( خرائط النقط، خطوات اعداد خرائط النقط)** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الحاديعشر** | **2** | **خرائط التوزيع المساحي الكوروبلث** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي واكتاب المفتوح** |
| **الثاني عشر** | **2** | **خرائط خطوط التساوي الايزولاين** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الثالث عشر** | **2** | **طرق انشاء خرائط خطوط التساوي** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الرابع عشر** | **2** | **الخرائط البيانية(تعريف الرموز النسبية،الرموز الخطية او الشريطيةاو الاعمدة)** | **الخرائط الموضوعية** | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة اختبارتحريري وشفهي الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |

 |

 **-8-**

**. بنيةالمقررللكورس الثاني**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الأسبوع** | **الساعات** | **مخرجاتالتعلمالمطلوبة** | **اسمالوحدةأوالموضوع** | **طريقةالتعليم** | **طريقةالتقييم** |
| **الاول** | **2** | **شروط توقيع الاشرطة او الاعمدة على الخرائط البيانية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة**  | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الثاني** | **2** | **الرموز المساحية، انواع الرموز المساحية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الثالث** | **2** | **طرق حساب ابعاد الرموز المساحية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة** | **اختبارتحريري وشفهي وامتحان الكتاب المفتوح** |
| **الرابع** | **2** | **شروط توقيع الرموز المساحية على الخرائط** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الخامس** | **2** | **الرموز الحجمية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي والكتاب المفتوح** |
| **السادس** | **2** | **تقييم طريقة الموز النسبية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **السابع** | **2** | **مجالات تطبيق الرموز النسبية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الثامن** | **2** | **خرائط الاشكال البيانية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **التاسع** | **2** | **خرائط الخطوط الانسيابية (خرائط الحركة )** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **العاشر** | **2** | **تقييم خرائط الحركة** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الحاديعشر** | **2** | **مسميات الخرائط الموضوعية بناء على الرموز المستخدمة في تمثيل الظاهرة الجغرافية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي واكتاب المفتوح** |
| **الثاني عشر** | **2** | **الخرائط الموضوعية في برامج نظم المعلومات الجغرافية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الثالث عشر** | **2** | **عناصر محتوى الخريطة الموضوعية في بيئة نظم المعلومات الجغرافية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة العصف الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |
| **الرابع عشر** | **2** | **اساليب تمثيل الظاهرة الجغرافية على الخرائط الموضوعية** |  | **المحاضرة الالكترونية والمناقشة وطريقة اختبارتحريري وشفهي الذهني** | **اختبارتحريري وشفهي** |

|  |
| --- |
| **12- البنيةالتحتية** |
| 1. **الكتبالمقررةالمطلوبة**
 |  |
| 1. **المراجعالرئيسية (المصادر)**
 | **الخرائط الموضوعية/د فلاح شاكر اسود****خرائط التوزيعات البشرية مفهومها وطرق انشائها/د. ناصر بن محمد بن سلمى****خرائط التوزيعات البشرية اسس وتطبيقات/د.فايز العيسوي****المدخل الى الخرائط الرقمية /د. جمعة محمد داوود** |
| 1. **الكتبوالمراجعالتييوصيبها ( المجلاتالعلمية , التقارير , ...)**
 | **االمدخل الى النظام العالمي لتحديد المواقع جي بي اس/ د. جمعة محمد داوود****الاستشعار عن بعد الاساسيات والتطبيقات / نبيل صبحي الداغستاني****مرئية الاستشعار عن بعد جمع بياناتها وتحليلها/ محمد عبد الله الصالح****الاستشعار عن بعد وتطبيقاته بالدراسات المكانية / خالد محمد العنقري** |
| 1. **المراجعالالكترونية , مواقعالانترنيت ...**
 |  |

|  |
| --- |
| **13- خطةتطويرالمقررالدراسي** |
|  **توفير كتاب يشرح الخطوات العملية لبرنامج تطبيقي محدد لكل تقنية من التقنيات الجغرافية** |

 **-9-**