

(توصيف مقرر الجغرافية الطبيعية) رمز المقرر 706101 عدد الوحدات 4
تشمل الدراسة في هذه المادة دراسة المجموعة الشمسية . وأشكال سطح الأرض المناخ ، : **الهدف**
والنبات الطبيعي، لهذا فهي تعطي الطالب معلومات مختصرة عن المواضيع التي تتحول في
السنوات اللاحقة إلى مواد منفصلة وتكمن أهميتها في أنها تمثل مدخلا لكل الدراسات الطبيعية في
الجغرافيا .

(توصيف مقرر الجغرافيا البشرية) رمز المقرر 706102 عدد الوحدات 4
تهدف هذه المادة إلى تحقيق عدد من الأهداف التعليمية والسلوكية ومعرفة الآثار المختلفة : **الهدف**
لمجموعة العوامل الجغرافية ، طبيعية و بشرية على توزيع و كثافة السكان و بيان أثر البيئة الطبيعية
من موقع و تضاريس و مناخ في نشاطات الإنسان المختلفة . ودراسة السلالات البشرية و تطور
الجنس البشري . واستغلال الإنسان لبيئته الطبيعية و تطور هذا الاستغلال و دراسة الهجرات البشرية
 . المختلفة مع بيان أسبابها و نتائجها

(توصيف مقرر جغرافية الوطن العربي) رمز المقرر 706103 عدد الوحدات 3
إبراز الملامح الطبيعية والبشرية في العالم العربي. وإلقاء الضوء على عناصر الوحدة : **الهدف**
والتكامل بين أقطار الوطن العربي. وإدراك حجم ونوع المشكلات البيئية والسياسية التي تواجه
الوطن العربي

(توصيف مقرر جغرافية أفريقيا) رمز المقرر 706201 عدد الوحدات 3
توضيح حدود القارة وأهميتها العالمية وأقسامها السياسية والطبيعية والثقافية. وإبراز : **الهدف**
اللامح الطبيعية والبشرية لقارة أفريقيا. وإظهار الفروق الحضارية والسكانية والاقتصادية في
القارة. وتوضيح طبيعة التقسيم السياسي والعوامل المؤثرة فيه. وإبراز شخصيات الأقاليم الجغرافية
 . المختلفة في القارة

(توصيف مقرر مبادئ المساحة) رمز المقرر 706202 عدد الوحدات 3
تعليم الطالب المبادئ الأساسية للمساحة المستوية ، وطرق قياس المسافات ، والمساحات : **الهدف**
، والزوايا، واستخدام جهاز الميزان في إيجاد مناسب النقاط على سطح الأرض، ورسم الخرائط
الكنتورية، وكذلك التعرف على طرق المساحة المائية، والجوية، واستخداماتها لرسم الخرائط
 . الجغرافية

(توصيف مقرر الجغرافيا المناخية) رمز المقرر 706203 عدد الوحدات 4
تزويد الطلبة بالمفاهيم الرئيسية حول الجغرافيا المناخية وأهميتها التطبيقية. وتوضيح : **الهدف**
عناصر المناخ وكيفية قياسها وتسجيلها والتعامل معها إحصائياً. و توضيح أهمية الغلاف الغازي

لكوكب الأرض والأخطار التي تهدده وكيفية المحافظة عليه. وتعريف الطالب بعناصر المناخ والعوامل المؤثرة فيها وتوزيعها الجغرافي وبمهارة تمثيل عناصر المناخ على الخرائط باستخدام الرموز المناسبة. وتعريفه بالأقاليم المناخية وخصائص كل منها وتوزيعها الجغرافي. تزويدهم بمفاهيم الاضطرابات الجوية والأعاصير والجهات الهوائية وأنواعها وكيفية حدوثها وانتشارها الجغرافي.

(توصيف مقرر مبادئ الإحصاء الجغرافي (رمز المقرر 706301 عدد الوحدات 4

تبصير الطلاب بأسس المنهج الكمي والأسلوب العلمي و إبراز الأهمية الخاصة للطرق : الهدف الإحصائية والرياضية في القياس وتوضيح دور النظريات والقوانين والنماذج في إثراء المعرفة الجغرافية. وتعريف الطلاب بمصادر البيانات الإحصائية في الحقول المختلفة في الجغرافيا وإطلاع الطلاب على المؤشرات المختلفة للبيانات الجغرافية وعناصرها. وتدريب الطلاب على بعض الاستخدامات الإحصائية في الحقول الجغرافية المختلفة

(توصيف مقرر مبادئ الخرائط (رمز المقرر 706302 عدد الوحدات 3

يتحدد الهدف من دراسة مادة أسس الخرائط إلى تعريف الطالب بأنواع الخرائط وتطورها : الهدف التاريخي مع ملاحظة التطور الذي طرأ على فن رسم الخرائط ومدارسها المختلفة ، وتعليم الطالب على كيفية استخدام أدوات وأجهزة الرسم وكيفية رسم الخرائط وفق مقاييس الرسم المختلفة وقياس المساحات ، ومن تم التدريب على كيفية تصغير وتكبير الخرائط وفق مقاييس وطرق مختلفة

(توصيف مقرر تطور الفكر الجغرافي (رمز المقرر 706303 عدد الوحدات 2

التعريف بالتراث الجغرافي العلمي على مر العصور. وإبراز دور الجغرافيين العرب في : الهدف الفكر الجغرافي العالمي وإبراز سمات الفكر الجغرافي العالمي المعاصر واتجاهاته

(توصيف مقرر جغرافية أوروبا (رمز المقرر 706304 عدد الوحدات 2

إبراز الملامح الطبيعية والبشرية لقارة أوروبا. وإظهار الفروق الحضارية والسكانية : الهدف والاقتصادية في القارة. وتوضيح طبيعة التقسيم السياسي والعوامل المؤثرة فيه. وإبراز شخصيات الأقاليم الجغرافية المختلفة في القارة

(توصيف مقرر جغرافية السكان (رمز المقرر 706401 عدد الوحدات 4

أن يتعرف الطالب على مفهوم السكان والمفاهيم المتعلقة به. وأن يستوعب النظريات : الهدف السكانية ويلم بتوزيع السكان على المستوى العالمي وعوامله. ويدرك أهمية الحركة الزمنية للسكان. ويبين العلاقة بين السكان والموارد

(توصيف مقرر جغرافية الريف (رمز المقرر 706402 عدد الوحدات 2

تزويد الطالب بالمفاهيم الأساسية المتعلقة بجغرافية العمران الريفي. و توضيح العوامل : **الهدف** المؤثرة في الاستيطان الريفي ووظائفه ومورفولوجيته وتوزيعه. وتوضيح مشكلات تصميم وتخطيط المستوطنات الريفية

(توصيف مقرر الجيومورفولوجيا (رمز المقرر 706403 عدد الوحدات 4

تزويد الطلبة بالمفاهيم الرئيسية للجيومورفولوجيا وأهميتها التطبيقية. وتوضيح العوامل : **الهدف** والعمليات الجيومورفولوجية المؤثرة في تشكيل سطح الأرض. وتعريف الطلبة بطرق قياس ظواهر سطح الأرض وتوقيعها على الخرائط والأشكال المناسبة. وتزويد الطلبة بطرق تمييز الظواهر الجيومورفولوجية والتعرف على مراحل تطورها

(توصيف مقرر خرائط التوزيعات (رمز المقرر 706404 عدد الوحدات 3

تدريب الطالب على تصميم وإخراج الخرائط باستخدام الرموز المعتمدة. و على حساب : **الهدف** أحجام الرموز وأطوالها وسمكها لتمثيل البيانات الكمية. وتدريب الطالب على اختيار الرموز المناسبة للظواهر الجغرافية. و على طرق التظليل والتمثيل الخطي والنقطي والمساحي

(توصيف مقرر مناهج البحث الجغرافي (رمز المقرر 706405 عدد الوحدات 4

تزويد الطلبة بمفاهيم البحث العلمي وأهميته وأسس النظرية. تدريب الطالب على القيام : **الهدف** بإجراء البحوث العلمية عملياً. وتدريبه على جمع البيانات من مصادرها الأولية. وعلى تصميم الاستبيانات والمقابلات. وعلى استخدام المراجع والاقتباس والتوثيق. وتدريب الطلبة على الكتابة العلمية

(توصيف مقرر جغرافية المشكلات البيئية (رمز المقرر 706501 عدد الوحدات 2

تزويد الطلبة بالمفاهيم الرئيسية حول البيئة وأقسامها وعلاقة العلوم البيئية : **الهدف** بالجغرافيا. وتوضيح مفهوم النظام البيئي الطبيعي ومكوناته. والعلاقة بين الإنسان والبيئة. وتعريف الطالب بأنواع البيئات على سطح الأرض وخصائصها والتباينات فيما بينها. وتعريف الطالب بالمشكلات البيئية الرئيسية، وطرق مواجهتها

(توصيف مقرر جغرافية آسيا (رمز المقرر 706502 عدد الوحدات 2

إبراز الملامح الطبيعية والبشرية لقارة أفريقيا. وإظهار الفروق الحضارية والسكانية : **الهدف** والاقتصادية في القارة. وتوضيح طبيعة التقسيم السياسي والعوامل المؤثرة فيه. وإبراز شخصيات الأقاليم الجغرافية المختلفة في القارة

(توصيف مقرر جغرافية الأرصاد الجوي (رمز المقرر 706503 عدد الوحدات 3
التعرف على عناصر المناخ المختلفة ، والتعرف على أسماء الأجهزة المتنوعة لقياس : **الهدف**
عناصر الطقس والمناخ ، والتعرف على طرق عمل الأجهزة الخاصة بقياس عناصر الطقس والمناخ

(توصيف مقرر جغرافية الزراعة (رمز المقرر 706504 عدد الوحدات 3
تزويد الطالب بالمصطلحات والمفاهيم الأساسية المتعلقة بجغرافية الزراعة. وتعريف : **الهدف**
الطالب على المنهجية المتبعة في دراسة جغرافية الزراعة. وتعليم الطالب استخدام الأساليب
والمقاييس المستخدمة في جغرافية الزراعة. وكذلك تعليم الطالب كيفية تصنيف المحاصيل الزراعية
وبيان مناطق إنتاجها الرئيسية في العالم وظروف تركزها فيها

(توصيف مقرر جغرافية ليبيا الطبيعية (رمز المقرر 706505 عدد الوحدات 2
تزويد الطالب بمعلومات جغرافية عن بلاده ليبيا وأهميتها الاستراتيجية. تعريف الطالب : **الهدف**
على الظواهر الطبيعية

(توصيف مقرر جغرافية المدن (رمز المقرر 706506 عدد الوحدات 2
تعريف الطالب بالمصطلحات والمفاهيم الأساسية المتعلقة بجغرافية المدن. وتعريف الطالب : **الهدف**
بأهمية المدينة كمركز حضري له دور إقليمي في مناطق نفوذه. وتعليم الطالب استخدام الأساليب
والمقاييس الخاصة المتعلقة بجغرافية المدن. وتعليم الطالب طبيعة التفاعل المكاني لاستعمالات
الأرض داخل المدينة وأسباب تنوعه وتداخله بالشكل الذي أصبحت عليه المدينة. وتنمية الوعي
الحضري للطالب لكي يكون قادراً على توعية الناس لخلق بيئة حضرية أكثر راحة لسكانها

(توصيف مقرر جغرافية الخدمات (رمز المقرر 706507 عدد الوحدات 3
تعريف الطالب بأنواع الخدمات المختلفة (تعليمية ، صحية ، مصارف - اتصالات ، مياه : **الهدف**
الشرب ، محطات الوقود ... الخ) مع توضيح توزيعها الجغرافي داخل المدن ومدى تأثيرها على
التنمية الإقليمية

(توصيف مقرر جغرافية ليبيا البشرية (رمز المقرر 706601 عدد الوحدات 2
تزويد الطالب بمعلومات جغرافية عن بلاده ليبيا وأهميتها الإستراتيجية. تعريف الطالب : **الهدف**
على الظواهر البشرية في ليبيا وإعطائه فكرة عن العوامل المؤثرة فيها

(توصيف مقرر جغرافية النقل) رمز المقرر 706602 عدد الوحدات 3
التعريف بالنقل وعناصره وارتباطه بالجغرافيا. إبراز أهمية النقل في الزراعة والصناعة : **الهدف**
واستغلال الموارد واستخدام الأرض. توضيح دور النقل في توزيع السكان على المستويين الإقليمي
والعالمي. التعريف بالتجارة الدولية وتطورها والعوامل المؤثرة فيها

(توصيف مقرر الدراسة الميدانية) رمز المقرر 706603 عدد الوحدات 2
تدريب الطلاب على الدراسة الحقلية في تخصصات الجغرافية الطبيعية والبشرية على حد : **الهدف**
السواء ، مع التركيز على أدوات الدراسة الميدانية المطلوبة ، وكيفية إجراء الاستبانة لاستكمال
البيانات المطلوبة في الاتجاهات العلمية و التي لا تتوفر في بعض الدراسات الجغرافية .

(توصيف مقرر الصور الجوية الاستشعار عن بعد) رمز المقرر 706604 عدد الوحدات 3
هو تدريس الطلبة مادة الاستشعار عن بعد و تعريف أنواعه وأهميته في الدراسات المكانية : **الهدف**
ثم معرفة خصائص الصور الجوية وأنواعها من خلال استخدام جهاز الاستيريو سكوب ثم إزاحة
التشويه وكيفية تصميم صور الموازيك ثم التعريف بالاستشعار البعد الفضائي ومعرفة الأسس
الفيزيائية مكوناته تحليل بيانات الاستشعار عن بعد ثم كيفية معالجة الصور وتحسينها ثم التعرف
على الأقمار الاصطناعية وأنواعها وكيفية استخدام المرئيات الفضائية في دراسة البيئات الحضرية
والريفية ومعرفة المتطلبات اللازمة لتصميم الخرائط الطبوغرافية من المرئيات الفضائية في مقاييس
مختلفة ومميزاتها .

(توصيف مقرر جغرافية العالم الجديد) رمز المقرر 706605 عدد الوحدات 4
توضيح مفهوم العالم الجديد وحدوده وتقسيماته. وإبراز الملامح الطبيعية والبشرية لقارات : **الهدف**
العالم الجديد. وإظهار الفروق الحضارية والسكانية والاقتصادية في قارات العالم الجديد. توضيح
طبيعة التقسيم السياسي والعوامل المؤثرة فيه

(توصيف مقرر جغرافية البحار والمحيطات) رمز المقرر 706606 عدد الوحدات 3
تزويد الطلبة بالمفاهيم الرئيسية حول البحار والمحيطات ونظريات نشأتها وأقسامها : **الهدف**
وأبعادها و توضيح الخصائص الطبيعية والكيميائية والحيوية للبحار والمحيطات. وتوضيح أهمية
الغلاف المائي لكوكب الأرض والأخطار التي تهدده وكيفية المحافظة عليه. تعريف الطلبة بحركات
مياه البحار والمحيطات وأسبابها ونتائجها على بيئة كوكب الأرض. وتزويد هم بأسباب التباينات بين
أجزاء البحار والمحيطات. وتوضيح الأهمية البيئية والاقتصادية للبحار والمحيطات في الحاضر
والمستقبل

(توصيف مقرر نظم المعلومات الجغرافية (رمز المقرر 706701 عدد الوحدات 3
تعريف الطلاب بالمفاهيم الأساسية لنظم المعلومات الجغرافية وإبراز مكونات نظام : **الهدف**
(Arc View) وأرك انفو (Arc View) المعلومات الجغرافي مع التركيز على نظامي أرك فيو
تمكين الطلاب من التعامل مع نظم المعلومات الجغرافية باستقلالية وتنمية مهارات الطلاب (Info).
عن طريق تصميم وتنفيذ مشروع دراسي متكامل

(توصيف مقرر جغرافية الاراضي الجافة (رمز المقرر 706702 عدد الوحدات 2
تحديد أهم السمات العامة للأراضي الجافة و إدراك الأسباب المختلفة للجفاف وأنواعه : **الهدف**
وسبل معالجته
الإلمام بأهم المشكلات التي تواجه المناطق الجافة و التعرف على أهم طرق مواجهة الأخطار البيئية
بالمناطق الجافة .

(توصيف مقرر جغرافية السياحة (رمز المقرر 706703 عدد الوحدات 4
أخذت جغرافية السياحة تأخذ موقعها بين بقية الفروع الجغرافية الأخرى في الفترة الأخيرة : **الهدف**
ولذا أصبح لزاماً على طالب الجغرافيا الإلمام بالبعد الجغرافي لهذه الظاهرة خاصة وأن التخطيط
للمشاريع السياحية لا يمكن أن يتم بمعزل عن الجغرافيا التي هي بمثابة المسرح للعمليات التخطيطية
وذلك من خلال تحديد المعطيات الطبيعية والبشرية لصناعة السياحة علاوة عن توضيح الآثار
والمردودات الاقتصادية والاجتماعية للمشاريع السياحية ومن هنا يبرز دور الجغرافي في عملية
التخطيط والتنمية خاصة فيما يتعلق بمواقع المشاريع والاستثمارات السياحية وتحديد خصائصها
. ومميزاتها وذلك لأجل الرفع من مستوي الآثار

توصيف مقرر نصوص ومصطلحات جغرافية باللغة الانجليزية (رمز المقرر 706704 عدد
الوحدات 2
تهدف المادة إلى تزويد الطلبة بالمقدرة على قراءة النصوص الجغرافية باللغة الانجليزية : **الهدف**
وفهمها والقدرة على ترجمة معاني المصطلحات الجغرافية الواردة فيها إلى اللغة العربية

(توصيف مقرر الجغرافية الحيوية (رمز المقرر 706705 عدد الوحدات 2
تزويد الطلبة بالمفاهيم الرئيسية حول الجغرافيا الحيوية ومجالاتها وأهميتها التطبيقية : **الهدف**
توضيح عناصر الغلاف الحيوي للأرض والعلاقات بين هذه العناصر. وتوضيح الأقاليم الحيوية
وتوزيعها الجغرافي. و تعريف الطالب بنظريات تطور الأحياء على سطح الأرض. تعريفه بالأخطار
التي تواجه الكائنات الحية، وطرق حمايتها. وتزويده الطالب التربة وأهميتها وعلاقتها بالجغرافيا

(توصيف مقرر بحث التخرج (رمز المقرر 706806 عدد الوحدات 2
تهيئة الفرصة للطلاب للقيام بالعمل الحقل. وتدريب الطلاب على أصول البحث : **الهدف**
العلمي. وتعريض الطلاب لواقع ومعاينة العمل الحقل والبحث العلمي ليتمكنوا من حل المشكلات
التي تقابلهم

(جغرافية الطاقة (رمز المقرر 706801 عدد الوحدات 2
تهدف هذه المادة إلى تحقيق مجموعة من الأهداف التعليمية والسلوكية المتمثلة في تمكين : **الهدف**

الطالب من التفريق بين مصادر الطاقة المتجددة وغير المتجددة ومعرفة العلاقة التي تربط علم الجغرافيا والطاقة و دراسة شاملة لأهم مصادر الطاقة غير المتجددة والمتمثلة في الفحم الحجري والنفط والغاز الطبيعي مع إعطاء نبذة مختصرة عن مصادر الطاقة القديمة وتوضيح أهمية ضرورة البحث عن بدائل للطاقة وكذلك دراسة مصادر الطاقة المتجددة (النظيفة) : الطاقة الشمسية ، طاقة الرياح الطاقة الكهربائية والكهرومائية

(توصيف مقرر جغرافية الصناعة) رمز المقرر 706802 عدد الوحدات 3

أن يتعرف الطالب على ماهية الجغرافيا الصناعية. ويدرك العلاقة بين الجغرافيا الصناعية :الهدف والاقتصاد الصناعي ويستوعب عوامل قيام الصناعة ويتعرف على تصنيف الصناعات ومناطقها الرئيسية. وكذلك يقف على نماذج من الصناعات الرئيسية في العالم

(توصيف مقرر جغرافية التنمية الاقتصادية) رمز المقرر 706803 عدد الوحدات 2

التعريف بمفهوم الجغرافيا الاقتصادية وتطورها ومناهجها. وتوضيح طرق القياس وعرض :الهدف البيانات التي يمكن تطبيقها في الجغرافيا الاقتصادية. وتنمية القدرة على فهم القضايا الاقتصادية والبيئية والعلاقة بينهما

(توصيف مقرر التخطيط الإقليمي) رمز المقرر 706804 عدد الوحدات 3

تزويد الطلبة بمفاهيم ونظريات التخطيط الإقليمي. وتوضيح أهمية التخطيط الإقليمي ودور :الهدف الجغرافي فيه. وتوضيح أنواع التخطيط واستراتيجياته وأسسها. وإعطاء الطالب بعض الأمثلة على تجارب التخطيط الإقليمي في العالم وتقييمها

(توصيف مقرر الجغرافيا السياسية) رمز المقرر 706805 عدد الوحدات 3

تزويد الطلبة بمفاهيم الجغرافيا السياسية وعلاقتها بالجغرافيا. وتوضيح أهمية العوامل :الهدف الجغرافية في قيام الدول وقوتها. وشرح النظريات الجيوستراتيجية. وتوضيح أنواع الحدود الدولية ومشكلاتها