

اسم المقرر:	جغرافية الصناعة والطاقة
رمز المقرر:	جغر - ٣٢٤
البرنامج:	البكالوريوس
القسم العلمي:	الجغرافيا
المؤسسة:	جامعة القصيم
تاريخ اعتماد التوصيف:	٢٠٢٠

### هدف المقرر ومخرجاته التعليمية:

<p><b>١. الوصف العام للمقرر:</b></p> <p>تعليم الطالب مفهوم جغرافية الصناعة والطاقة وأهميتها في النظام الاقتصادي من منظور جغرافي من خلال تحليل مدخلات النظام الصناعي وتركيبه ومخرجاته، كما يناقش الأنماط المكانية للصناعة، ونظريات التوطن الصناعي والاتجاهات الحديثة لتحليله.</p>
<p><b>٢. الهدف الرئيس للمقرر:</b></p> <p>إكساب الطالب المعارف الأساسية لموضوعات الصناعة والطاقة من وجهة نظر جغرافية</p>

### موضوعات المقرر

م	قائمة الموضوعات	ساعات الاتصال
١	تعريف جغرافية الصناعة والطاقة ، ومصادرها ومناهج البحث وتطورها، وظيفتها وعلاقتها جغرافية الصناعة والطاقة بالعلوم الأخرى.	٤
٢	التعرف على عوامل التوطن للصناعة من حيث معرفة العوامل الطبيعية المؤثرة في توطن الصناعة مثل الوقود والطاقة، المواد الأولية، المناخ، الموقع الجغرافي والمياه.	٢
٣	التعرف على العوامل البشرية المؤثرة في توطن الصناعة مثل رأس المال، السوق، تكلفة النقل، الأيدي العاملة والسياسات الحكومية.	٢
٤	التعرف على أهمية الطاقة وعلاقتها بالصناعة من حيث مصادر الطاقة وأنماطها المكانية ، معرفة جغرافية العرض من الطاقة والطلب عليها. التعرف على نماذج من الطاقة واستخداماتها. طرق المحافظة على الطاقة وبدائلها المستقبلية.	٢
٥	التعرف على كيفية قياس أنماط التوزيع الإقليمي للصناعة من حيث قياس التركز الصناعي، قياس الارتباطات الصناعية، قياس الكثافة الصناعية، قياس التنوع والتخصص الصناعي، مع ذكر تطبيقات لربط هذه القياسات بنماذج صناعية محلية.	٤
٦	التعرف على استراتيجيات الصناعة من حيث استراتيجيات التصنيع، الاستراتيجية المتعلقة بملكية المشروعات الصناعية. معرفة الاستراتيجية المتعلقة بنوعية الصناعة، معرفة الاستراتيجية المتعلقة بالسوق المستهدفة في التصنيع.	٤
٧	مناقشة استراتيجيات أخرى مرتبطة بالصناعة مثل معرفة الاستراتيجية المتعلقة بإحلال الواردات ،	٢

	معرفة الاستراتيجية المتعلقة بالإنتاج للتصدير وتطبيقات عملية لهذه الاستراتيجيات محلية وإقليمية وعالمية.	
٢	التعرف على تصنيف الصناعات وتوزيعها الجغرافي من حيث معرفة الصناعات الاستخراجية وتوزيعها، معرفة الصناعات التحضيرية وتوزيعها ومعرفة الصناعات التحويلية وتوزيعها.	٨
٢	التعرف على أبرز الصناعات العالمية وخصائصها من حيث معرفة خصائص الصناعات التعدينية. و معرفة خصائص صناعة تكرير البترول. والتعرف على خصائص صناعة البتروكيماويات. ومعرفة خصائص الصناعة الغذائية.	٩
٤	التعرف على تجارب المملكة العربية السعودية في مجال الصناعة والطاقة مثل تجارب المملكة العربية السعودية في صناعة تكرير البترول. وتجارب المملكة العربية السعودية في الصناعات التعدينية وتجارب المملكة العربية السعودية في الصناعات الغذائية.	١٠
٢٨	المجموع	

**رئيس القسم**



**أ.د. أحمد عبد الله الدغيري**

