

شئون التخطيط والجودة

نموذج أ

توصيف مساق

أولاً: معلومات عامة

اسم المساق	الأقيانوغرافيا
رقم المساق	GEOG3339
الكلية	
القسم	
نوع المتطلب	تخصص
المستوى الدراسي	3
الساعات المعتمدة نظري	3
الساعات المعتمدة عملي	0
المتطلبات	

ثانياً : أهداف المساق

- 1 - التعرف على الخصائص والأبعاد والأهمية الاقتصادية ودورها في إبراز أهمية الساحل الفلسطيني (رغم مساحته الصغيرة) وأبعاده الاقتصادية , والبيئية وغيرها .
- التعرف على المفاهيم الأساسية لعلم البحار والمحيطات .
- إبراز أهمية الساحل الفلسطيني (رغم مساحته الصغيرة) وأبعاده الاقتصادية , والبيئية وغيرها .
- المناخ العالمي ودورة المياه في الطبيعة .

ثالثاً :المهارات المستهدفة من تدريس المساق

مهارات المعرفة والمفاهيم	* توفير قاعدة متينة من جوانب المعرفة في مجال البحار والمحيطات التي يجب أن يلم بها الطالب . *يتعرف على المفاهيم المختلفة للمنشأة والخصائص والأهمية ودورها في حياة الانسان ونشاطاته المختلفة . *أن يميز الطالب بين البعد النظري , والبعد التطبيقي من خلال فهمه للواقع الميداني للبحار والمحيطات وفوائدها
المهارات الذهنية	* تنمية وتطوير الامكانات الذهنية للطلاب من جوانب متعددة (كالتفكير العلمي والتحليل المنطقي والقدرة * على المراجعة والاستكشاف ووضع الحلول) . * اكتساب وتطوير قدرة الطالب على التمييز بين المفاهيم النظرية والعلمية أو التطبيقية وأبعادها
المهارات المهنية الخاصة بالمساق	* ان يكتسب الطالب اخلاقيات ومهنة التعلم . *تعزيز روح الابداع والقيادة وانشاء شخصية مميزة . يستطيع بها الطلبة المنافسة في سوق العمل . *تنمية الشعور بالاهتمام الشخصي والمسؤولية
المهارات العامة	* توفير قاعدة متينة من جوانب المعرفة لبيئة البحار والمحيطات وثرواتها الضخمة والهامة . *الادراك المتزايد . لأهمية البحار والمحيطات على كافة الأصعدة . *معرفة كيفية العمل في مجموعات وصولاً لنتائج أفضل

رابعاً : محتوى المساق

1 - يتناول المقرر الملامح العامة للبحار والمحيطات والخصائص الطبيعية والبيولوجية للمساحات المائية , والإشارة إلى أهميتها الاقتصادية , ويتضمن المقرر تعريف بعلم جغرافيا البحار والمحيطات وصلة هذا العلم بآفرع العلوم الأخرى , كما يتناول عرضاً للنظريات العلمية التي رجحت لتفسير تكوين الأحواض المحيطية ونشأة مياه البحار والمحيطات . كذلك يدرس الخصائص الطبيعية والكيميائية لمياه البحار والمحيطات , ثم يتناول دراسة بيولوجية اقتصادية للمياه , وفي نهاية المقرر نوضح لأهمية علوم البحار والمحيطات في حياتنا العملية إلى جانب أثرها في تشكيل عناصر المناخ ثم أهميتها في النقل البحري العالمي وعظم أهميتها الاستراتيجية

الأساليب المستخدمة	التوقيت	توزيع الدرجات
محاضرات – نقاش – أبحاث – تطبيق على المؤسسات		
المحاضرات وامتحان نصف الفصل الدصل وانشطة وامتحان نهاية الفصل		
امتحان نصف الفصل 30		
%حضور زمناقشة 10		
%امتحان نهائي 60		
	حضور وغياب على طول _1 الفصل	
	الامتحان النصفى الاسبوح الثامن	
	الامتحان النهائي الاسبوح السادس عشر	
	اشطة ومناقشة على مدار الفصل	
		%انشطة ومناقشة 10
		%امتحان نهاية الفصل 60
		امتحان نصفى 30%

الكتب الدراسية والمراجع

مذكرات	ويوسف ابو مائلة : جغرافية البحار والمحيطات ، جامعة الازهر . 2012
كتب ملزمة	د. منصور اللوح : جغرافية البحار والمحيطات ، مكتبة جامعة الازهر ، 2010
	. عبد العزيز طريح شرف : الاقويانو غرافيا ، مكتبة الاسكندرية . 1982