

المنهاج الدراسي - المرحلة الرابعة - قسم الجغرافية

الفكر الجغرافي

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	بدايات الفكر الجغرافي في العصور القديمة-المقصود بة وعلاقتة يتطور الجغرافية				
٢	الفكر الجغرافي في الحضارات القديم العراقية و المصرية- الفينيقية و الرومانية والهندية والصينية واليونانية				
٣	الفكر الجغرافي قبل الاسلام				
٤	الفكر الجغرافي في العصور الاسلامية				
٥	العصر العباسي				
٦	حقول الجغرافية				
٧	الجغرافية الوصفية				
٨	الخرائط				
٩	اثر العرب في تطور الجغرافية				
١٠	اثر الجغرافية العربية في النهضة الاوربية				
١١	الكشوف الجغرافية الحديثة				
١٢	الاتجاهات الحديثة في الجغرافية الحديثة				
١٣	الجغرافية المعاصرة				
١٤	الخرائط				
١٥	الجغرافية الطبيعية والبشرية				
١٦	نظم المعلومات الجغرافية والجغرافية الكمية				

. اقليم المدينة:

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	مفاهيم عامة لاقليم المدينة				
٢	الاقاليم وتطورها التاريخي				
٣	علاقة الاقليم بالجغرافيا				
٤	معايير تحديد الاقليم				
٥	علاقة تخطيط المدينة بالاقليم				
٦	مراحل تخطيط المدن والاقاليم				

٧	معايير المعتمدة في تحديد اقاليم المدينة			
٨	علاقة اقليم المدينة بالتركيب الداخلي للمدينة			
٩	شبكة النقل الاقليمي			
١٠	حركة السكان والبضائع			
١١	حركة المنتجات الزراعية			
١٢	طرق تحديد اقليم المدينة			
١٣	دور التقنيات الحديثة في تحديد الاقاليم			
١٤	معوقات تحديد اقليم المدينة			
١٥	تجارب عربية			
١٦	تجارب محلية			

العراق

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	موقع العراق	٣			
٢	حدود العراق	٣			
٣	الجبال في العراق	٣			
٤	السهول والهضاب	٣			
٥	المناخ في العراق	٣			
٦	درجات الحرارة والامطار	٣			
٧	الاقاليم المناخية	٣			
٨	الترب وانواعها وتوزيعها	٣			
٩	الموارد المائية	٣			
١٠	اقتصاد العراق				
١١	الانتاج الزراعي				
١٢	محاصيل الحبوب	٣			
١٣	محاصيل الصناعية	٣			
١٤	الانتاج الحيواني	٣			
١٥	السكان	٣			
١٦	النفط وخصائصه	٣			

البحار والمحيطات

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	تعريف منهجية البحار والمحيطات ومنهج البحث العلمي				
٢	البحار والمحيطات وتطورها				

٣	الكاننات الحية في البحار والمحيطات				
٤	التوزيع المكاني للبحار والمحيطات				
٥	خصائص البحار والمحيطات				
٦	حركة الماء في البحار والمحيطات				
٧	النظم البيئية للبحار والمحيطات				
٨	التركيب الكيميائي لمياه البحار والمحيطات				
٩	التركيب البايولوجي لمياه البحار والمحيطات				
١٠	تلوث البحار والمحيطات				
١١	التركيب الداخلي للبحار والمحيطات				
١٢	اجزاء البحار والمحيطات				
١٣	الموارد والثروة في البحار والمحيطات				
١٤	الاهمية الاستراتيجية للبحار والمحيطات				
١٥	خرائط البحار				
١٦	خرائط المحيطات				

تنمية

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	مفاهيم التنمية الشاملة				
٢	اهميتها				
٣	اهدافها - معوقاتهما				
٤	نظريات التنمية				
٥	الفرق بين التنمية والنمو				
٦	استراتيجيات التنمية				
٧	مسارات التنمية				
٨	المؤشرات التنموية الطبيعية				
٩	البشرية				
١٠	التخطيط التنموي نشأة - مفهومه - اهميته				
١١	مفردات التنمية				
١٢	التنمية الاقليمية				
١٣	انماط التنمية المخططة الزراعية				
١٤	انماط التنمية المخططة الاسكان				

				التعدين	١٥
				تجارب عربية في التنمية	١٦

سياسية

جامعة الانبار
قسم ضمان الجودة والاعتماد

٤. محتوى المقرر:

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	مقدمة عن الزئبق	٢			
٢	مقدمة عن الدولة	٢			
٣	مقدمة عن الدولة	٢			
٤	مقدمة عن الدولة	٢			
٥	مقدمة عن الدولة	٢			
٦	مقدمة عن الدولة	٢			
٧	المقدمة عن السياسة	٢			
٨	المقدمة عن السياسة	٢			
٩	المقدمة عن السياسة	٢			
١٠	المقدمة عن السياسة	٢			
١١	المقدمة عن السياسة	٢			
١٢	المقدمة عن السياسة	٢			
١٣	المقدمة عن السياسة	٢			
١٤	المقدمة عن السياسة	٢			
١٥	المقدمة عن السياسة	٢			
١٦	المقدمة عن السياسة	٢			
عطلة نصف السنة					
١٧	المقدمة عن السياسة	٢			
١٨	المقدمة عن السياسة	٢			
١٩	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٠	المقدمة عن السياسة	٢			
٢١	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٢	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٣	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٤	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٥	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٦	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٧	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٨	المقدمة عن السياسة	٢			
٢٩	المقدمة عن السياسة	٢			
٣٠	المقدمة عن السياسة	٢			
٣١	المقدمة عن السياسة	٢			
٣٢	المقدمة عن السياسة	٢			
امتحان نهاية السنة					

نظم معلومات

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	مفهوم نظم المعلومات الجغرافية	٢	٢		
٢	تعريف نظم المعلومات الجغرافية	٢	٢		
٣	لمحة تاريخية	٢	٢		
٤	مميزات نظم المعلومات الجغرافية	٢	٢		
٥	بعض تطبيقات نظم المعلومات	٢	١	١	
٦	المركبات الأساسية	٢	١	١	
٧	الأجهزة	٢		٢	
٨	البرامج	٢		٢	
٩	أنواع البرامج المستخدمة	٢		٢	
١٠	أساليب التشغيل	٢		٢	
١١	المعلومات المكانية	٢	١	١	
١٢	المعلومات الخطية	٢	١	١	
١٣	المعلومات الشبكية	٢	١	١	
١٤	المعلومات الوصفية	٢	١	١	
١٥	العلاقات الطوبولوجية	٢	١	١	
١٦	ربط المعلومات بالمواقع الجغرافية	٢	١	١	

نقل

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	تطور النقل	٣	٣		
٢	أنواع النقل القديمة	٣	٣		١
٣	أهمية النقل	٣	٣		
٤	أهمية النقل في المجال السياسي	٣	٣		
٥	عناصر النقل	٣	٣		١
٦	العوامل المؤثرة على النقل	٣	٣		
٧	العوامل الطبيعية	٣	٣		
٨	دور التكوينات السطحية في النقل	٣	٣		
٩	العوامل البشرية	٣	٣		١
١٠	دور رأس المال في التأثير على النقل	٣	٣		
١١	الطرق والنقل بالسيارات	٣	٣		
١٢	السكك الحديدية ومقاييسها	٣	٣		
١٣	خدمات سكك الحديد	٣	٣		
١٤	النقل بالانابيب	٣	٣		١

١٥	النقل البحري	٣	٣	
١٦	النقل البحري في الوطن العربي	٣	٣	

وطن عربي

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	موقع الوطن العربي الاسيوي	٣			
٢	حدود الوطن العربي	٣			
٣	الجبال في الوطن العربي	٣			
٤	السهول والهضاب	٣			
٥	المناخ في الوطن العربي	٣			
٦	درجات الحرارة والامطار	٣			
٧	الاقاليم المناخية	٣			
٨	الترب وانواعها وتوزيعها	٣			
٩	الموارد المائية	٣			
١٠	انهار المشرق العربي	٣			
١١	انهار المغرب العربي	٣			
١٢	اقتصاد الوطن العربي	٣			
١٣	الانتاج الزراعي	٣			
١٤	السكان	٣			
١٥	حقول النفط	٣			
١٦	الصناعة	٣			

وطن عربي:

الأسبوع	الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	مختبرات	تمارين
١	موقع الوطن العربي الاسيوي	٣			
٢	حدود الوطن العربي	٣			
٣	الجبال في الوطن العربي	٣			
٤	السهول والهضاب	٣			
٥	المناخ في الوطن العربي	٣			
٦	درجات الحرارة والامطار	٣			
٧	الاقاليم المناخية	٣			
٨	الترب وانواعها وتوزيعها	٣			
٩	الموارد المائية	٣			
١٠	انهار المشرق العربي	٣			
١١	انهار المغرب العربي	٣			
١٢	اقتصاد الوطن العربي	٣			
١٣	الانتاج الزراعي	٣			
١٤	السكان	٣			
١٥	حقول النفط	٣			

			٣	الصناعة	١٦
--	--	--	---	---------	----