

الجامعة: شط العرب
الكلية: كلية الهندسة
القسم: قسم الهندسة المدنية
المرحلة: الرابعة
اسم المحاضر: علي حسين علي
اللقب العلمي: مساعد مدرس
المؤهل العلمي: ماجستير
مكان العمل: جامعة شط العرب



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي

اسم					علي حسين علي
البريد الالكتروني					
اسم المادة					المشروع واخلاقيات المهنة
الهدف العام للمقرر					1- إعداد وتأهيل مهندسين متخصصين لتلبية متطلبات سوق العمل في القطاعين العام والخاص في مجال الهندسة المدنية، من خلال تنويع أساليب التعلم والتعليم، وتدريب الطلاب على تطبيق المعارف والمهارات المكتسبة لحل المشكلات الواقعية. 2- تقديم برامج أكاديمية متميزة في مجال الهندسة المدنية، سواء من الناحية النظرية أو العملية، تتوافق مع المعايير الدولية للجودة الأكاديمية وتلبي احتياجات سوق العمل.
الاهداف الخاصة					يعد هذا المقرر مقدمة في مجال الهيدرولوجيا الهندسية. ويغطي الأساسيات مثل الدورة الهيدرولوجية، ومستجمعات المياه، والمخططات المطرية (Hyetographs)، والخسائر، والمخططات المائية (Hydrographs). أما مواضيع التصميم التي سيتم تناولها فتشمل اختياريًا: تحليل تكرار الفيضانات، تحديد شدة الأمطار التصميمية والمخططات المطرية، تقدير الذروة التدفقية، تقدير المخطط المائي التصميمي، وعمليات المياه الجوفية.
الكتب المنهجية					Iraqi Code of Professional Engineering Ethics
المصادر الخارجية					
تقديرات الفصل					المختبر اليومية والتقييم الامتحانات الفصل منتصف المشروع امتحان نهاية الفصل
					- 40 10 - 50
معلومات اضافية					

الجامعة: كلية
الكلية: كلية ش
القسم: قسم
المرحلة: الثالث
اسم المحاضر:
اللقب العلمي:
المؤهل العلمي
مكان العمل: كل

الجامعة: شط العرب
الكلية: كلية الهندسة
القسم: قسم الهندسة المدنية
المرحلة: الرابعة
اسم المحاضر: علي حسين علي
اللقب العلمي: مساعد مدرس
المؤهل العلمي: ماجستير
مكان العمل: جامعة شط العرب



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي

الاهداف	المادة العملية	المادة النظرية	الاسبوع
يغطي هذا المقرر مجموعة واسعة من أساليب وطرق البناء المختلفة، وظروف استخدامها المثلى وطرق تصميمها، بهدف إثراء قاعدة معارف المهندس المدني في مجال هندسة التشييد، وتمكينه من حل المشكلات الهندسية المحتملة في هذا المجال بفاعلية وكفاءة.		مقدمة ومفهوم الأخلاقيات المهنية	1
		تعريف المفاهيم الأخلاقية	2
		المبادئ الأخلاقية والمهن	3
		أخلاقيات الممارسة المهنية	4
		مهنة الهندسة 5	5
		الأبعاد العالمية لمهنة الهندسة 6	6
		المبادئ الأخلاقية لمهنة الهندسة 7	7
		التزامات المهندس الشخصية وفقاً لميثاق الأخلاقيات المهنية 8	8
		الالتزامات تجاه أصحاب العمل 9	9
		الالتزامات الاجتماعية 10	10
		الالتزامات تجاه المهنة 11	11
		الالتزامات تجاه الزملاء في العمل 12	12
		الالتزامات بحماية البيئة 13	13
		الملكية الفكرية في مهنة الهندسة 14	14
		امتحان منتصف الفصل	15