



المقررات الدراسية / كلية الهندسة / جامعة الموصل

قسم هندسة السدود والموارد المائية

المقررات الدراسية / المستوى الثاني



المستوى الدراسي الثاني / الفصل الاول

اسم المقرر	رمز المقرر	المهده ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المقرر		نوع المتطلب (اجباري - اختياري)	اسم المتطلب
						باللغة الإنكليزية	باللغة العربية		
	ENGC 227		2	---	2	Statistics	الإحصاء	اجباري	متطلبات الكلية
	DWR 240	الرياضيات I	٢	3	1	Calculus III	الرياضيات III	اجباري	متطلبات القسم
	DWR 241		٢	---	2	Fluid Mechanics I	ميكانيك الموائع I	اجباري	
	DWR 242		٢	3	1	Engineering Surveying I	المساحة I	اجباري	
	DWR 243		٢	2	1	Building Construction	انشاء المباني	اجباري	
	DWR 244	الميكانيك الهندسي (ساكن)	٢	---	2	Strength of Materials I	مقاومة المواد I	اجباري	
	DWR 245		٢	2	1	Soil Physics	فيزياء التربة	اجباري	
	DWR 246		٢	2	1	Computer Programming (Matlab)	برمجة الحاسوب (ماتلاب)	اجباري	
	DWR 290		2	---	2	Water Resource Projects in Iraq	مشاريع الموارد المائية في العراق	اختياري	
يختار الطالب مقرر واحد ، عدد الوحدات المطلوبة = 2 وحدة	DWR 291		٢	٢	١	Remote Sensing and GIS applications	تطبيقات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية	اختياري	
			١٨	١٤	14	مجموع ساعات و وحدات الفصل الدراسي الأول			

المستوى الدراسي الثاني / الفصل الثاني

الملاحظات	رمز المقرر	المعهد ان وجد	عدد الوحدات	عدد الساعات العملية	عدد الساعات النظرية	اسم المقرر		نوع المتطلب (اجباري - اختياري)	اسم المتطلب
						باللغة الإنكليزية	باللغة العربية		
وحدثين لكل مستوى دراسي وقد تم استيفاء ثلاثة وحدات في المستوى الاول لذلك ستكون وحدة واحدة لهذه السنة فقط			1	---	1	English Language - Pre Intermediate	اللغة الانكليزية - ما قبل المتوسط	اجباري	متطلبات الجامعة
	UOMC 104		٢	---	٢	Professional Ethics	اخلاقيات المهنة	اجباري	
اجبارية لطلبة القسم	ENGE 229		٢	---	٢	Public Safety	السلامة العامة	اختياري	متطلبات الكلية
	DWR 247	الرياضيات III	2	3	1	Calculus IV	الرياضيات IV	اجباري	متطلبات القسم
	DWR 248	ميكانيك الموائع I	3	3	2	Fluid Mechanics II	ميكانيك الموائع II	اجباري	
	DWR 249	المساحة I	2	3	1	Engineering Surveying II	المساحة II	اجباري	
	DWR 250	انشاء المباني	2	3	1	Construction Material Technology	تقنيات مواد الانشاء	اجباري	
	DWR 251	فيزياء التربة	2	2	1	Water Management and Land Reclamation	ادارة المياه واستصلاح الاراضي	اجباري	
	DWR 252	الجيولوجيا الهندسية	1	---	1	Hydrogeology	هيدروجيولوجي	اجباري	
	DWR 253	مقاومة المواد I	2	---	2	Strength of Materials II	مقاومة المواد II	اجباري	
			١٩	١٤	١٤	مجموع ساعات ووحدات الفصل الدراسي الثاني			