أسم الجامعه:التكنولوجية
أسم الكليه:هندسة البناء والانشاءات
أسم القسم:هندسة المياه والسدود
أسم المحاضر: د.ابتسام رحيم كريم
اللقب العلمي: مدرس
المؤهل العلمي:دكتوراه
مكان العمل:الجامعة التكنولوجية/ هندسة البناء والانشاءات

((أستمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	د.ابتسام رحيم كريم
البريد الالكتروني:	M_bajalan@yahoo.com
سم المادة:	هندسة الري والبزل
مقررالفصل:	4وحدات
اهداف المادة:	تهدف المادة إلى تعريف الطالب بمبادئ هندسة الري والبزل ابتدءا من معرفة المصادر المائية الأساسية للري وعلاقة التربة بالماء وكيفية تصميم قنوات الري والتعرف على طرق الري القديمة والحديثة ومن ثم التعرف على أساليب البزل بمعرفة مميزات ومحددات كل أسلوب وصولا إلى تصميم منظومة ري وبزل متكاملة
الصبل الاساسيه للمادة:	الاعتماد على ملزمة معدة من مجموعة مصادر
الكتب المنهجية:	لايوجد
المصادر الخارجية:	1- Irrigation Engineering, by N.N.Basak 2- Irrigation & Water recourses Engineering, by G.L.Asawa 3- Elementary Irrigation Engineering, by Santosh& Rajeshwari 4- Irrigation Engineering, by V.N.Vazirani &S.P.Chandola 5- Principles& Practice of Irrigation Engineering, by S.K.Sharma
تقديرات الفصل:	30 أسبوع وبواقع 4 ساعات أسبوعيا ساعتين نظري وساعتين مناقشة
معلومات اضافية:	

* تملئ الاستمارة الكترونيا بواسطة MS-Word
* تنشر الاستمارة

This document was created by the trial version of Print2PDF.
Once Print2PDF is registered, this message will disappear.
Purchase Print2PDF at http://www.software602.com

أسم الجامعه:التكنولوجية
أسم الكليه:هندسة البناء والانشاءات
أسم القسم:هندسة المياه والسدود
أسم المحاضر: د.ابتسام رحيم كريم
اللقب العلمي: مدرس
المؤهل العلمي:دكتوراه
مكان العمل:الجامعة التكنولوجية/ هندسة البناء والانشاءات

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الاسبوع	التأريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
01	03/10/10	Introduction		
02	10/10/10	Necessity of Irrigation		
03	17/10/10	Irrigation water resources		
04	24/10/10	Soil-Water relations		
05	31/10/10	Water supplies required for irrigation		
06	07/11/10	Consumptive use		
07	14/11/10	Irrigation efficiencies		
08	21/11/10	Canal irrigation system		
09	28/11/10	Construction of canals		
10	05/12/10	Silt theories and design of irrigation canals in non alluvial soils		
11	12/12/10	Continue-----		
12	19/12/10	Design of irrigation canals in alluvial soils		
13	26/12/10	Continue-----		
14	02/01/11	Lining of irrigation canals		
15	09/01/11	Irrigation systems		
16	16/01/11	Methods of irrigation		

توقيع الاستاذ: توقيع العميد:

* تملئ الاستمارة الكترونياً بواسطة MS-Word
* تنشر الاستمارة

This document was created by the trial version of Print2PDF.
Once Print2PDF is registered, this message will disappear.
Purchase Print2PDF at http://www.software602.com

أسم الجامعه:التكنولوجية
أسم الكليه:هندسة البناء والانشاءات
أسم القسم:هندسة المياه والسدود
أسم المحاضر: د.ابتسام رحيم كريم
اللقب العلمي: مدرس
المؤهل العلمي:دكتوراه
مكان العمل:الجامعة التكنولوجية/ هندسة البناء والانشاءات

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
01	14/02/11	Sprinkler irrigation system		
02	21/02/11	Design of Sprinkler irrigation system		
03	28/02/11	Continue-----		
04	07/03/11	Drip irrigation system		
05	14/03/11	Design of drip irrigation system		
06	21/03/11	Continue-----		
07	28/03/11	Irrigation water measurements		
08	04/04/11	Groundwater and wells		
09	11/04/11	Water logging		
10	18/04/11	Drains (Drainage of Irrigated Lands)		
11	25/4/11	Surface drains analysis and design		
12	02/05/11	Continue-----		
13	09/05/11	Subsurface drains analysis and design		
14	16/05/11	Land reclamation		
15	23/05/11			

توقيع الاستاذ: توقيع العميد:

* تملئ الاستمارة الكترونيا بواسطة MS-Word
* تنشر الاستمارة

This document was created by the trial version of Print2PDF.
Once Print2PDF is registered, this message will disappear.
Purchase Print2PDF at http://www.software602.com