

اسم الجامعة: الجامعة التكنولوجية  
 اسم الكلية: قسم هندسة البناء والاتصالات  
 اسم القسم: فرع الطرق والجسور  
 اسم المحاضر: د. كريم هادي ابراهيم الحلو  
 اللقب العلمي: مدرس  
 المؤهل العلمي: دكتوراه هندسة مدنية  
 مكان العمل: الجامعة التكنولوجية



جمهورية العراق  
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
 جمارق الاشراف والتقويم العلمي  
 هبة الرضا العلمية

## (( أستمارة الخطة التدريسية السنوية ))

اسم التدريسي:	د. كريم هادي ابراهيم الحلو			
البريد الالكتروني:	Karimalhelo@yahoo.com			
اسم المادة:	مبادئ هندسة الطرق والجسور			
مقرر الفصل:	م.م. احمد صبحي			
اهداف المادة:	التعريف للمرحلة الاولى بمبادئ هندسة الطرق والجسور تمهيدا للدراسة التفصيلية بالمراحل القادمة			
التفاصيل الاساسية للمادة:	التعريف بالطرق وانواعها والمرور والتقاطعات وانواعها الارضيه والمجسره والانفاق وكذلك تعريف الجسور وانواعها والمواد التي تنشأ منها			
الكتب المنهجية:	مجموعة محاضرات تغطي المواضيع اعلاه ومستنده الى المصادر ادناه			
المصادر الخارجية:	<u>References:</u> 1. Garber N.J. and Hoel L.A., "Traffic and Highway Engineering", 2001. 2. O'Flaherty, "Highway Engineering", vol.1 and vol.2, 1988. 3. Wright P.H., "Highway Engineering", 1996.			
تقديرات الفصل:	الفصل الدراسي	الفصل الاول	الفصل الثاني	المختبرات
		15	15	00
معلومات اضافية:	شريك التدريس بالمادة م.م منذر علي قسم هندسة البناء والاتشاءات			

\* تملأ الاستمارة إلكترونياً بواسطة MS-Word.  
 \* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع الجامعة التكنولوجية الالكتروني ونه، على الانترنت ( www.uotechnology.edu.ia )

اسم الجامعة: الجامعة التكنولوجية  
 اسم الكلية: قسم هندسة البناء والاتصالات  
 اسم القسم: فرع الطرق والجسور  
 اسم المحاضر: د. كريم هادي ابراهيم الحلو  
 اللقب العلمي: مدرس  
 المؤهل العلمي: دكتوراه هندسة مدنية  
 مكان العمل: الجامعة التكنولوجية



جمهورية العراق  
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
 جمار الاشراف والتقويم العلمي  
 شعبة الرقابة العلمية

## جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
1	2010/10/14	لا توجد	لا يوجد جانب عملي للمادة	لا توجد دراسة في الاسبوع الثلاثة الاولى من العام الدراسي لتأخر تنسيب المرحلة الاولى الى الجامعة
2	2010/10/21			
3	2010/10/28			
4	2010/11/4	Highway Classification		
5	2010/11/11	Pavement Types		
6	2010/11/18	عطلة عيد الاضحى المبارك		
7	2010/11/25	Principles of Highway location		
8	2010/12/02	Principles of Traffic Eng.		
9	2010/12/09	1.S.S.D 2.P.S.D		
10	2010/12/16	Examples		
11	2010/12/23	Geometric Design of Highway		
12	2010/12/30	Geometric Design of Highway		
13	2011/01/06	عطلة عيد الجيش العراقي		
14	2011/01/13	Cross section Elements		
15	2011/01/20	Cross section Elements		
16	2011/01/27	Vertical Alignment		
عطلة نصف السنة				

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ:

\* تملأ الاستمارة إلكترونياً بواسطة MS-Word  
 \* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الإلكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع الجامعة التكنولوجية الإلكتروني، على الانترنت ( www.uotechnology.edu.ia )



اسم الجامعة: الجامعة التكنولوجية  
 اسم الكلية: قسم هندسة البناء والانشاءات  
 اسم القسم: فرع الطرق والجسور  
 اسم المحاضر: د. كريم هادي ابراهيم الحلو  
 اللقب العلمي: مدرس  
 المؤهل العلمي: دكتوراه هندسة مدنية  
 مكان العمل: الجامعة التكنولوجية



جمهورية العراق  
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
 جمار الأهرام التقويم العلمي  
 شعبة الرحابة العلمية

## جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1	2011/02/17	Vertical Alignment	لا يوجد جانب عملي للمادة	
2	2011/02/24	Horizontal Alignment		
3	2011/03/03	Horizontal Alignment		
4	2011/03/10	Widening on Horizontal Curves		
5	2011/03/17	Widening on Horizontal Curves		
6	2011/03/24	Intersections		
7	2011/03/31	Intersections		
8	2011/04/07	Intersections		
9	2011/04/14	Interchanges		
10	2011/04/21	Interchanges		
11	2011/04/28	Intersections Design Elements		
12	2011/05/05	Intersections Design Elements		
13	2011/05/12	Bridges Components and types		
14	2011/05/19	Cross-section in concrete bridge		
15	2011/05/26	Loading on bridges		
16				

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ:

\* تملأ الاستمارة إلكترونياً بواسطة MS-Word  
 \* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الإلكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع الجامعة التكنولوجية الإلكتروني و على الانترنت ( www.uotechnology.edu.ia )