



((أستمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	علي حسين حميد				
البريد الالكتروني:	Alamawee73@yahoo.com				
اسم المادة:	Technology Material				
مقرر الفصل:					
اهداف المادة:	التعرف على تصرف وخصائص مواد البناء وفحوصتها				
التفاصيل الاساسيه للمادة:	تصنيف مواد البناء وتأثير الاجهادات عليها الطابوق وانواعه وطرق صناعته الجص-النوره - الترمستون الكاشي - البلوك الحديد -الالمنيوم- الرصاص - النحاس الزجاج - المواد العازله				
الكتب المنهجية:	1-neil Jack -1996 (civil engineering material),fifth edition 2-R.csmith (material of construction),third edition 3-Olin(1995)(construction principles material and method), sixth edition				
المصادر الخارجية:	١- د. علي العيساوي ود. عبد الكريم محمد عطا ((تكنولوجيا الخرسانة)) مواد الخرسانة المسلحة . الطبعة الثانية . ١٩٧٥ K. Duggal, B.E., M.E., (building Material) Civil Engineering Department Motilal Nehru Institute of Technology Allahabad (U.P.) (2008)				
تقديرات الفصل:	الفصل الدراسي	الفصل الاول	الفصل الثاني	المختبرات	الامتحان النهائي
	الدرجة	7.5%	7.5%	10%	60%
معلومات اضافية:	١٥% نصف السنة				

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



جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الملاحظات	المادة العملية	المادة النظرية	التاريخ	الأسبوع
	Introduction	Introduction	9/11	١
	How prepared the report	Type of material	16/11	٢
	Initial setting Gypsum Test	Characteristic of material building	23/11	٣
	Final setting Gypsum Test	Mechanical of material	30/11	٤
	Compression Gypsum Test	Stress and strain	7/12	٥
	Absorption water Wood Test	Type of stress	14/12	٦
	Compression parallel Wood Test	Definition of Physical properties	21/12	٧
	Compression vertical Wood Test	Deformation and types	28/12	٨
	Tension Steel Test	Hook law and Poisson's ratio	4/1	٩
	Tension Steel Test	Models of elasticity	11/1	١٠
	Steel Test	Deformation and types	18/1	١١
	Steel Test	Specification of material	25/1	١٢
	Compression Brick Test	Test of material	1/2	١٣
	Compression Brick Test	Compression Test & Tension Test	1/3	١٤
	Absorption Brick Test	Flexural Test & Shear Test and Torsion Test	8/3	١٥
	Efflorescence Brick Test	Impact Test and Creep	15/3	١٦

* تملأ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.
 * تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الإلكتروني على شبكة الإنترنت بصيغة ملف PDF.



توقيع الأستاذ: توقيع العميد:

جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الأسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
١	٢٢/3	Brick ,Types	Efflorescence Brick Test	
٢	29/3	Brick , manufacturing	Dimension Block Test	
٣	5/4	Wood properties	Compression Block Test	
٤	12/4	Wood properties and Test	Compression Thermaston Teat	
٥	19/4	Gypsum Properties and Manufacturing	Absorption Tile Test	
٦	26/4	Thermaston Properties and Manufacturing	Compression Tile Test	
٧	3/5	Lime Properties and Manufacturing	Initial setting Cement Test	
٨	10/5	Steel & Aluminum Properties and Manufacturing	Finial Cement Test	
٩	17/5	Class Properties and Manufacturing	Compression Cement Test	
١٠	24/5	Cement Properties and Manufacturing	Compression Cement Test	
١١				
١٢				
١٣				
١٤				

توقيع العميد:

توقيع الأستاذ:

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