



كلية الكوت الجامعة
قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية
(استمارة الخطة التدريسية السنوية)



المرحلة : الثانية

القسم : هندسة الليزر والالكترونيات البصرية

الجامعة : كلية الكوت الجامعة

اسم المحاضر الثلاثي : عبدالهادي ناظم محسن الزامل
اللقب العلمي : مدرس مساعد
المؤهل العلمي : ماجستير علوم حاسبات
مكان العمل : كلية الكوت الجامعة | واسط | العراق

م.م عبدالهادي ناظم الزامل					الاسم
Abd92zam94@gmail.com					البريد الالكتروني
MATLAB					اسم المادة
ساعتان نظري لكل اسبوع					مقرر الفصل
مقدمة و اساسيات للغة MATLAB					اهداف المادة
التعريف بلغة البرمجة MATLAB وكيفية التعامل مع ايعازاتها					التفاصيل الاساسية للمادة
وفق منهج جامعة التكنولوجيا كلية هندسة الليزر والالكترونيات البصرية					الكتب المنهجية
					المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	المشروع	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي	تقديرات الفصل
%50		يومي %2 الحضور %5	%15	%28	
					معلومات اضافية



المرحلة: الثانية

كلية الكوت الجامعة
قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية
(استمارة الخطة التدريسية السنوية)



القسم: هندسة الليزر والالكترونيات البصرية

الجامعة: الكلية الكوت الجامعة

اسم المحاضر الثلاثي : م.م. عبدالهادي ناظم محسن الزامل

اللقب العلمي : مدرس مساعد

المؤهل العلمي : ماجستير علوم حاسبات

مكان العمل : كلية الكوت الجامعة | واسط | العراق

الملاحظات	المادة العملية	الاسبوع
	Introduction about MATLAB	1
	Basic features of MATLAB	2
	Starting MATLAB	3
	Getting started	4
	Creating MATLAB variables	5
	Overwriting variable	6
	Managing the workspace	7
	Keeping track of your work session	8
	Getting help	9
	Mathematical functions	10
	Basic plotting	11
	Creating simple plots	12
	Matrices	13
	Matrix generation	14
	Matrix indexing	15
	عطلة نصف السنة	

	Colon operator	16
	Creating a sub-matrix	17
	Deleting row or column	18
	Transposing a matrix	19
	Special matrices	20
	Introduction to programming in MATLAB	21
	M-File Scripts	22
	Script side-effects	23
	M-File functions	24
	Anatomy of a M-File function	25
	Difference between scripts and functions	26
	Input and output arguments	27
	Input to a script file	28
	Output commands	29
	Control flow and operators	30

توقيع العميد

توقيع الاستاذ

م.م عبدالهادي ناظم الزاملي