



Level 1							
Term 1				Term 2			
No	Code	Course	Credit	No	Code	Course	Credit
1		فيزياء (1)	3	1		دوائر كهربائية (2)	3
2		اللغة الانجليزية (1)	3	2		رسم هندسي	3
3		رياضيات (1)	3	3		فيزياء (2)	3
4		اساسيات وتطبيقات الحاسوب	3	4		لغة انجليزية (2) لغة تقنية	3
5		لغة عربية	2	5		رياضيات (2)	3
6		دوائر كهربائية (1)	3	6		الالكترونيات (1)	3
7		ثقافة اسلامية	2	--		-----	--
Level 2							
Term 1				Term 2			
No	Code	Course	Credit	No	Code	Course	Credit
1		مجالات كهرومغناطيسية	3	1		اشارات ونظم	3
2		الالكترونيات (2)	3	2		الالكترونيات (3)	3
3		رياضيات (3)	3	3		رياضيات (4) (معادلات تفاضلية)	3
4		احصاء واحتمالات	2	4		قياسات كهربائية والكترونية	2
5		برمجة هدفية C++	3	5		دوائر منطقية (2)	3
6		دوائر منطقية (1)	3	6		برامج تطبيقية هندسية	3
Level 3							
Term 1				Term 2			
No	Code	Course	Credit	No	Code	Course	Credit
1		نقل اشارة	3	1		معالجة اشارة رقمية	3
2		نظرية الاتصال	3	2		هوائيات	3
3		نظم السيطرة والتحكم	3	3		اتصالات رقمية (1)	3
4		الالكترونيات تمثيلية ورقمية	3	4		هندسة موجات دقيقة	3
5		طرق البحث العلمي	3	5		اتصالات الكترونية	3
6		انتشار موجات	3	6		اختياري	3
Level 4							
Term 1				Term 2			
No	Code	Course	Credit	No	Code	Course	Credit
1		نظم اتصالات	3	1		اتصالات اقمار صناعية ورادار	3
2		معالجة صور رقمية	3	2		نظم اتصالات متنقلة	3
3		اتصالات رقمية (2)	3	3		نظم اتصالات ضوئية	3
4		شبكات الحاسوب (1)	3	4		شبكات الحاسوب (2)	3
5		مشروع تخرج (1)	3	5		مشروع تخرج (2)	3

#### مواد الاختياري

1. متحكمات دقيقة	2. نظرية المعلومات	3. ريادة الاعمال
4. امن معلومات	5. معالجات دقيقة	6. امن الاتصالات