

26 : عدد المقررات :

الفصل الأول ١٤٤٤ هـ - 144410

: الفصل الدراسي

78 : الوحدات :

تقنية الهندسة الكهربائية - 4M12EET44

: البرنامج

المستوى : 4EET4401 المستوى الأول عدد المقررات : 1 الوحدات : 16

المادة	المقرر	اسم المقرر	نظري	عملي	الوحدات
ENGL	1004	English Language Skills	16	0	16

المستوى : 4EET4402 المستوى الثاني عدد المقررات : 5 الوحدات : 10

المادة	المقرر	اسم المقرر	نظري	عملي	الوحدات
EET	4250	Mathematics for Engineering	3	0	3
EET	4251	Introduction to Computer Appli	1	2	2
EET	4252	Physics for Engineering	2	2	3
EET	4253	Technical Report Writing	1	0	1
EET	4254	Comm. Skills and Professional	1	0	1

المستوى : 4EET4403 المستوى الثالث عدد المقررات : 6 الوحدات : 15

المادة	المقرر	اسم المقرر	نظري	عملي	الوحدات
EET	4255	Basics of Renewable Energy	3	0	3
EET	4256	Basics of Electrical Engineeri	1	2	2
EET	4257	Electrical Circuits Analysis 1	2	2	3
EET	4258	Electrical Technical Drawing	1	2	2
EET	4259	Basics of Electrical Maintenanc	1	2	2
EET	4260	Electrical Instruments and	2	2	3

المستوى : 4EET4404 المستوى الرابع عدد المقررات : 1 الوحدات : 3

المادة	المقرر	اسم المقرر	نظري	عملي	الوحدات
EET	4261	تدريب ميداني ١	0	30	3

26 : عدد المقررات :

الفصل الأول ١٤٤٤ هـ - 144410

الفصل الدراسي :

78 : الوحدات :

تقنية الهندسة الكهربائية - 4M12EET44

البرنامج :

المستوى : 4EET4405 المستوى الخامس عدد المقررات : 6 الوحدات : 15

المادة	المقرر	اسم المقرر	نظري	عملي	الوحدات
EET	4500	Electrical Machines 1	2	2	3
EET	4501	Automatic Control Technology	2	2	3
EET	4502	Electronic Circuits	2	2	3
EET	4503	Electrical Installation and Pr	1	0	1
EET	4504	Transmission & Distribution of	1	2	2
EET	4505	Introduction to Electrical	2	2	3

المستوى : 4EET4406 المستوى السادس عدد المقررات : 6 الوحدات : 16

المادة	المقرر	اسم المقرر	نظري	عملي	الوحدات
EET	4506	Programmable Logic Controller	2	2	3
EET	4507	Industrial Safety	1	0	1
EET	4508	Electrical Machines 2	2	2	3
EET	4509	Electrical Circuits Analysis 2	2	2	3
EET	4510	Digital Logic Circuits	2	2	3
EET	4511	Industrial Power Electronics	2	2	3

المستوى : 4EET4407 المستوى السابع عدد المقررات : 1 الوحدات : 3

المادة	المقرر	اسم المقرر	نظري	عملي	الوحدات
EET	4512	تدريب ميداني ٢	0	30	3