

Academic record

Freshman Year		Excellent	Very good	Good	pass	Academic year
		*				2020/2021

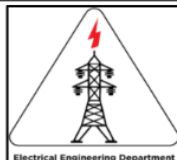
	Code	Course Name	Excellent	Very good	Good	pass	Research
First semester	BES111	Mathematics (2)	*				
	PRE117	Applied mechanics	*				
	BES115	Physics (2)	*				
	ELE111	Electrical Engineering		*			
	ELE112	Computer Applications (1)	*				

Second semester	ELE121	Electronics		*			
	ELE122	Electrical Materials	*				
	ELE123	Energy Conversion	*				
	MPE127	Fluid Mechanics	*				
	MPE128	Thermodynamics		*			
	PRE127	Economy & Projects Management		*			

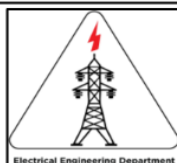
Sophomore Year		Excellent	Very good	Good	pass	Academic year
		*				2021/2022

	Code	Course Name	Excellent	Very good	Good	pass	Research
First semester	BES211	Mathematics (3)	*				
	ELE211	Electrical Power Engineering (1)	*				
	ELE212	Measurements & Measuring Instruments	*				
	ELE213	Electrical Circuits Theory	*				
	ELE214	Computer Application (2)	*				

Second semester	ELE221	Electrical Machines (1)	*				
	ELE222	Digital Electronics	*				
	MPE227	Elective Course (1)	*				
	ELE223	Electromagnetic Field Theory	*				
	ELE224	Object Oriented Programming	*				

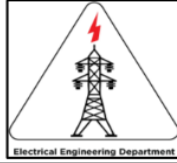


Junior Year			Excellent	Very good	Good	pass	Academic year
							2022/2023
	Code	Course Name	Excellent	Very good	Good	pass	Research
First semester	BES311	Mathematics (4)					
	ELE311	Electrical Power Engineering (2)					
	ELE312	Electric Machines (2)					
	ELE313	Automatic Control Systems					
	ELE314	Power Electronics					
	ELE305	Electrical Testing (1)					
Second semester	MPE327	Elective Course(2)					
	ELE321	Elective Course(3)					
	ELE322	Elective Course(4)					
	ELE323	High Voltage Engineering					
	ELE324	Computer Engineering					
	ELE305	Electrical Testing (1)					
	ELE325	Writing Technical Reports					
Senior Year			Excellent	Very good	Good	pass	Academic year
							2023/2024
	Code	Course Name	Excellent	Very good	Good	pass	Research
First semester	ELE411	Electrical Power System Analysis					
	ELE412	Electric Machine Design					
	ELE413	Elective Course(5)					
	ELE414	Elective Course(6)					
	ELE415	Electrical Testing(2)					
	ELE406	Project					
Second semester	ELE421	Electric Drives					
	ELE422	Power System Protection					
	ELE423	Digital Control					
	ELE424	Elective Course(7)					
	ELE425	Elective Course(8)					
	ELE406	Project					



Elective Courses

Elective Course (1)		
MPE227A	Heat Engines	
MPE227B	Hydraulic Machines	*
Elective Course (2)		
MPE327A	Mechanical Power Stations	
MPE327B	Hydraulic Systems	
Elective Course (3)		
ELE321A	New and Renewable Energy	
ELE321B	Programmable Logic Controller and its Applications	
ELE321C	Advanced Programming and Their Applications	
ELE321D	Switch Gear Technology	
Elective Course (4)		
ELE322A	Special Electric Machines	
ELE322B	Optimization Methods in Electric Power Systems	
ELE322C	Programming in Machine Languages	
Elective Course (5)		
ELE413A	Modern Analysis of Electric Machines	
ELE413B	Analysis of Faulted Power Systems	
ELE413C	Data Base Systems	
ELE413D	Power System Planning	
ELE413E	Digital Signal Processing	
Elective Course (6)		
ELE414A	Electric Machine Dynamics	
ELE414B	Economic Operation of Electric Power Systems	
ELE414C	Computer Control	
Elective Course (7)		
ELE424A	Power Electronics Technology	
ELE424B	Control of Electrical Power systems	
ELE424C	Application of Protection Systems	
ELE424D	Protection Transducers and Grounding	
ELE424E	Expert Systems	
Elective Course (8)		
ELE425A	Control of Electric Machines	
ELE425B	Power Systems Stability	
ELE425C	Insulation Co-ordination	
ELE425D	Static Relay and Computer Applications to Protection	
ELE425E	Robotics	



الأنشطة التدريبية

تدريب الرسم الهندسي

*	نعم	هل تم أداء تدريب الرسم
	لا	
2022/10/6		تاريخ أداء تدريب الرسم

التدريب الميداني

*	نعم	هل تم أداء التدريب الميداني
	لا	
2022/9/12		تاريخ أداء التدريب الميداني

شركة المقاولون العرب (من 2022/8/5 الي 2022/9/5) مصنع حديد عز - السادات (من 2022/8/27 الي 2022/9/12)	مكان أداء التدريب الميداني
--	----------------------------

التربية العسكرية

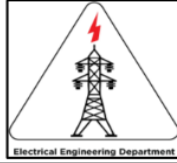
*	نعم	هل تم أداء التربية العسكرية
	لا	
2020/8/7		تاريخ أداء التربية العسكرية

أنشطة تدريبية أخرى

يذكر الطالب أي دورات تدريبية أخرى التحق بها أثناء الدراسة

اسم الدورة او النشاط	المكان	التاريخ
1		
2		
3		
4		
5		

الأنشطة الطلابية و الهوايات



يذكر الطالب الأنشطة التي اشترك فيها مثل المسابقات الرحلات والأنشطة العلمية أو الرياضية والمراكز أو الجوائز التي حصل عليه إن وجدت وكذلك يذكر الطالب هواياته المفضلة والمراكز التي حققها إن وجدت.

المسابقات

اسم المسابقة	المكان	التاريخ
1		
2		
3		
4		

الرحلات

اسم الرحلة	المكان	التاريخ
1		
2		
3		
4		

الأنشطة العلمية والرياضية

اسم النشاط	المكان	التاريخ
1		
2		
3		
4		

الهوايات المفضلة

1	القراءة (الكتب التاريخية – الكتب الدينية – الكتب العلمية – الروايات)
2	الكتابة (خواطر دينية – نصح)
3	الرسم
4	

جوائز ومراكز حققها الطالب

1	
2	
3	
4	