

## اسم البرنامج : Electrical machine

الهدف من البرنامج : قدرة الطالب على فهم ودراسة الالات الكهربائية المختلفة (مواتير - محركات - محولات) أحادية وثلاثية الوجه

مدة تنفيذ البرنامج : 6 اسبوع

شروط الترشيح :

الخبرة : لا يوجد

المؤهل: - خريجي كليات و معاهد الهندسة و التكنولوجيا شعبة كهرباء

- خريجي المدارس الفنية الصناعية و المعاهد الفنية المتوسطة تخصص كهرباء و الكترونيات

اساليب تقييم المتدرب : امتحان نظرى و عملى

عدد الساعات موزعة على اساليب التدريب								المحتوى العلمي	
ورشة عمل	مجموعات عمل	تمثيل ادوار	مناقشة	دراسة حالة	تطبيق عملى	ندوة	محاضرة		
					144		36	180	- electrical machine (Single phase and three phase induction) - testing of machine - Dc machine (motor – generator ) - fault simulation on machine - visit to military factory 27,military factory 909