

الرمز	اسم المادة	نظري	متابعة	عملي	ساعات معتمدة	ساعات امتحان
عمر 217 ARC 217	تكنولوجيا الورش 2 Workshop Technology 2	-	-	3	1	-

#### وصف المقرر :-

كهرباء (التوصيلات الكهربائية في المباني ، تغذية المباني بالكهرباء) ، تكييف ( التعريف بأنظمة التكييف في المباني ، التعاريف الأساسية بتركيب أجهزة التكييف في المباني)، الكترونييات (التعريف بشبكة الإتصالات و مبادئ الأساسية بتركيب الشبكات).

#### محتويات المقرر :-

توصيلات الكهرباء من الشبكة , تركيبات و معدات توزيع الكهرباء , معدات الأمان , تركيب المكيفات .

#### المخرجات :

المقدرة على إستخدام الأدوات والمعدات اليدوية بالورشة

#### كيفية التدريس :

نظري و عملي .

#### كيفية تقييم المقرر :

الإمتحان 40 , التمارين اليدوية 60

#### المراجع :-

TREVOR LINSLEY , Basic Electrical Installation Work , Elsevier , 2004

محمود الجيلاني , التركيبات و التصميمات الكهربائية , 2010