

الخطة الدراسية لقسم القياسات وضبط الجودة
في المعهد التقني للهندسة الميكانيكية والكهربائية بدمشق

السنة الأولى

الفصل الدراسي الأول

عدد الساعات الأسبوعية				
النسبة المئوية	المجموع	عملي	نظري	المقرر
المقررات النظرية و التقنية				
%٤٠	٢	-	٢	١. الثقافة القومية
	٢	-	٢	٢. اللغة العربية
	٤	-	٤	٣. اللغة الأجنبية (١)
	٤	-	٤	٤. الرياضيات
	١٢	-	١٢	مجموع ساعات المقررات النظرية و التقنية
المقررات التطبيقية التخصصية				
%٦٠	٨	٤	٤	١. أسس هندسة كهربائية و إلكترونية
	٦	٢	٤	٢. علم القياس الفيزيائي
	٤	٢	٢	٣. التقييس (١)
	١٨	٨	١٠	مجموع ساعات المقررات التطبيقية التخصصية
%١٠٠	٣٠	٨	٢٢	المجموع الكلي

عدد الساعات الأسبوعية / ٣٠ / ساعة

عدد المقررات : / ٧ / مقررات
الفصل الدراسي الثاني

عدد الساعات الأسبوعية				
النسبة المئوية	المجموع	عملي	نظري	المقرر
المقررات النظرية و التقنية				
%٤٠	٤	-	٤	١. اللغة الأجنبية (٢)
	٤	٢	٢	٢. المعلوماتية
	٤	٤	-	٣. الرسم الهندسي
	١٢	٦	٦	مجموع ساعات المقررات النظرية و التقنية
المقررات التطبيقية التخصصية				
%٦٠	٦	٢	٤	١. علوم فيزيائية
	٤	٤	-	٢. مخبر تخصصي وامن صناعي
	٤	٢	٢	٣. علم القياس الكهربائي
	٤	٢	٢	٤. التقييس (٢)
	١٨	١٠	٨	مجموع ساعات المقررات التطبيقية التخصصية
%١٠٠	٣٠	١٦	١٤	المجموع الكلي

عدد الساعات الأسبوعية / ٣٠ / ساعة

عدد المقررات : / ٧ / مقررات

تطبق هذه الخطة بدءاً من العام الدراسي ٢٠٠٩ - ٢٠١٠

تعتمد
وزير التعليم العالي
رئيس المجلس الأعلى للمعاهد المتوسطة

الدكتور غياث بركات





الخطة الدراسية لقسم هندسة القياسات وضبط الجودة
في المعهد التقني للهندسة الميكانيكية والكهربائية بدمشق

السنة الثانية

الفصل الدراسي الأول

عدد الساعات الأسبوعية				
النسبة المئوية	المجموع	عملي	نظري	المقرر
المقررات النظرية والتقنية				
% ٣٧.٥	٦	٢	٤	١. تقنيات كهربائية
	٦	٢	٤	٢. تقنيات إلكترونية
	١٢	٤	٨	مجموع ساعات المقررات النظرية والتقنية
المقررات التطبيقية التخصصية				
% ٦٢.٥	٤	٢	٢	١. برمجة وأتمتة (١)
	٤	٤	-	٢. ورش تخصصية (١)
	٤	٢	٢	٣. علم القياس (١)
	٤	٢	٢	٤. إدارة الجودة (١)
	٤	٢	٢	٥. القوانين والرقابة
	٢٠	١٢	٨	مجموع ساعات المقررات التطبيقية التخصصية
% ١٠٠	٣٢	١٦	١٦	المجموع الكلي

عدد الساعات الأسبوعية / ٣٢ / ساعة

عدد المقررات : / ٧ / مقررات
الفصل الدراسي الثاني

عدد الساعات الأسبوعية				
النسبة المئوية	المجموع	عملي	نظري	المقرر
المقررات النظرية والتقنية				
% ٢٦.٦	٤	-	٤	١. لغة أجنبية تخصصية (٣)
	٤	٢	٢	٢. التنظيم الصناعي والسلامة المهنية
	٨	٢	٦	مجموع ساعات المقررات النظرية والتقنية
المقررات التطبيقية التخصصية				
% ٧٣.٤	٤	٢	٢	١. برمجة وأتمتة (٢)
	٤	٤	-	٢. ورش تخصصية (٢)
	٦	٢	٤	٣. علم القياس (٢)
	٤	٢	٢	٤. إدارة الجودة (٢)
	٤	٤	-	٥. مشروع التخرج
	٢٢	١٤	٨	مجموع ساعات المقررات التطبيقية التخصصية
% ١٠٠	٣٠	١٦	١٤	المجموع الكلي

عدد الساعات الأسبوعية / ٣٠ / ساعة

عدد المقررات : / ٧ / مقررات

تطبق هذه الخطة بدءاً من العام الدراسي ٢٠١٠ - ٢٠١١

تعتمد
وزير التعليم العالي
رئيس المجلس الأعلى للمعاهد المتوسطة
الدكتور غياث بركات



