

توصيف مخبر

Lab Description

QF 01.01

المخبر رقم (Lab No.): E.C.4

أولاً: التعريف بالمخبر (Lab Identification)

	الكلية (college): الهندسة المدنية	اسم المخبر (Lab Name): مخبر المساحة
العاملين في المخبر (Workers in Lab) عدد العاملين: 4	اسم المشرف (Supervisor Name) (الاسم /الصفة العلمية) : م. محمد القدور	القدرة الاستيعابية (Capacity): 40 طالباً

ثانياً: صور المخبر (Lab Photos)



ثالثاً: الأدوات والأجهزة المخبرية (Lab Instruments and Apparatus)

	الأدوات Tools
<ul style="list-style-type: none"> ● محطة شاملة Total station عدد 4 ● جهاز تسوية Leveling عدد 4 	الأجهزة Apparatus

اعتماد (Approved by):	إعداد (Prepared by):
التوقيع (Signature):	التوقيع (Signature):

رابعاً: توصيف الأجهزة (Apparatus Description)

صورة 2 Photo2	صورة 1 Photo1	الأهداف (objectives)	الجهاز (Apparatus)
		<ul style="list-style-type: none"> • إجراء كافة القياسات المساحية (زوايا - مسافات - ارتفاعات) اللازمة للمشاريع الهندسية • إجراء المسح الطبوغرافي والحصول على البيانات التي تعطي تصوراً واضحاً عن الوضع الحالي وتدعم اتخاذ القرار • إجراء عملية التوقيع الطبوغرافي للمخططات التصميمية والتحقق من تنفيذها بشكل صحيح • مراقبة التغيرات والتشوهات في المنشآت 	<p>محطة شاملة Total station</p>
		<ul style="list-style-type: none"> • إجراء القياسات الارتفاعية اللازمة للمشاريع الهندسية • إجراء المسح الارتفاعي والحصول على البيانات التي تعطي تصوراً واضحاً عن التضاريس وتغير الميول • تجسيد الميول وفق للمخططات التصميمية والتحقق تنفيذها بشكل صحيح • مراقبة التغيرات والتشوهات (الارتفاعية) في المنشآت 	<p>جهاز تسوية Leveling</p>

خامساً: المهارات المكتسبة (Acquired Skills)

•

سادساً: خدمات أخرى يقدمها المخبر (Other services)

.....
.....

إعداد (Prepared by):	اعتماد (Approved by):
التوقيع (Signature):	التوقيع (Signature):