**معمل ترشيد الطاقة**

**Energy conservation laboratory**

**القياسات التى تجرى بالمعمل:**

1. قياس الابخرة والغازات
2. قياس شدة الاضاءة
3. قياس شدة التيار الكهربائى ومعامل القدرة
4. قياس شدة الضوضاء
5. قياس السرعة الدورانية وعدد اللفات بالدقيقة

6. قياس Total Dissolved Solids (TDS)

**الأجهزة :**

1-Lux meter

2-Noise meter

3-Multimeter clamp

4-Gas analyzer

5-Infrared thermometer

6-Testo

7-Tacometer

**الأهداف:**

* توفير الأجهزة الخاصة بمراجعة الطاقة لطلاب الدراسات العليا من داخل وخارج المعهد
* تقديم خدمات تدريبية فى مجال ادارة وترشيد الطاقة
* تقديم خدمات استشارية فى مجال ادارة وترشيد الطاقة

**مشرف المعمل**:

أ.د./ ابراهيم هنداوى

د.مرفت عبد القوى