



كلية : التربية للعلوم الصرفة

القسم او الفرع: الفيزياء

المرحلة: الثالثة

أستاذ المادة: م.م رؤى شاكر حماد

اسم المادة باللغة العربية: مختبر الإلكترونيك

اسم المادة باللغة الإنكليزية: Electronics Laboratory

اسم المحاضرة باللغة العربية:المصادر

اسم المحاضرة باللغة الإنكليزية: references

## المصادر

1-مبادئ الإلكترونيك المهندس حسن الكردي

2-تحليل الدوائر الالكترونية والكهربائية د. عبد القادر مصباح الأمين

**Basic Electronics, by Rakesh Kumar Garg, Ashish Dixit, Pavan Yadav, -3  
LAXMI PUBLICATIONS (P) LTD**