مختبر عمليات تصنيع

دراسة الإختبارات التي تخص عمليات التصنيع الأساسية ، السباكة : تصميم النماذج والسباكة الرملية ، اللحام : دراسة العوامل المؤثرة في اللحام النقطي والقوس الكهربائي وإجراء إختبارات الشد للعينات ، القطع: الشكل الهندسي للعدة وحسابات القوى في عمليات الخراطة والتثقيب ، عمليات التشكيل : الطرق بقوالب الطرق المختلفة ، البثق والدرفلة ، تشكيل الصفائح المعدنية، السحب العميق للصفائح، قص وتخريج الصفائح.