



جامعة كفر الشيخ
كلية الزراعة
قسم الهندسة الزراعية

الفصل الدراسي الشتوى
للعام الجامعي 2020/2019

اسم الطالب:	مقالة بحثية / بحث مرجعي / مشروع بحث	المقرر: تكنولوجيا الورش
رقم الطالب الكودي:	المستوى: الثاني	الرقم الكودي للمقرر: 11309
أميل الجامعة للطالب:	تليفون الطالب:	التخصص: هندسة زراعية
اللجنة: ا.د/ حسين محمد سرور & ا.د/ السيد محمود الببلي & د/ رشاد عزيز حجازى		

العنوان

- 1- العدد والمعدات المستخدمة فى الورش المختلفة وطرق تشطيل المعادن والأسس الهندسية والعلاقات الرياضية التى تستخدم فى ذلك
- 2- طرق تشكيل المعادن من طرق وسحب وحنى و خرط و الأسس الهندسية التى تستخدم فى ذلك
- 3- أنواع الورش و المعدات التى تستخدم فيها ونظريات تشكل المعدن بكل ورشة و السلامة المهنية بالورش

المطلوب كتابة مقالة بحثية فى أحد النقاط البحثية السابقة فى النموذج المعد لذلك