

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة محمد بوضياف - المسيلة



ميدان: علوم المادة
فرع: الفيزياء
تخصص: فيزياء المواد

كلية: العلوم
قسم: الفيزياء
رقم:/2019.....

مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماستر أكاديمي

إعداد الطالبة: نفاز صليحة

تحت عنوان:

دراسة تأثير درجة الحرارة على الأطوار المتشكلة في الخلائط
كاولينيت مع أكسيدي المغنيزيوم والألومنيوم بنسب مختلفة

تمت المناقشة يوم 2019/06/ أمام اللجنة المكونة من:

رئيسا	جامعة: محمد بوضياف - المسيلة	د. والي عامر
مشرفا و مقررا	جامعة: محمد بوضياف - المسيلة	د. سحنون فوضيل
مناقشا	جامعة: محمد بوضياف - المسيلة	د. حرايز مناد
مناقشا	جامعة: محمد بوضياف - المسيلة	د. علالي جمال

السنة الجامعية: 2019/2018