

دراسات تحليلية على متراكبات الانتقال البروتوني وانتقال الشحنة لبعض أمينوالبيريدينات

إعداد

إيمان عطية عتيق السلمي

بحث مقدم كجزء من متطلبات الحصول على درجة الماجستير في العلوم تخصص
(الكيمياء/ الكيمياء التحليلية)

إشراف

أ.د. مصطفى محمود محمد حبيب د. خيرية محمد عبدالله الأحمري
أستاذ الكيمياء التحليلية أستاذ مساعد في الكيمياء التحليلية

كلية العلوم

جامعة الملك عبدالعزيز

جدة-المملكة العربية السعودية

1431هـ - 2010 م