



پایان نامه برای اخذ درجه کارشناسی ارشد در رشته زمین شناسی گرایش زیست محیطی

عنوان

« بررسی و مقایسه رفتار جذبی کادمیم در رسوبات معلق و بستر رودخانه روضه چای ارومیه »

اساتید راهنما

دکتر حسین پیر خراطی

دکتر فرخ اسدزاده

استاد مشاور

دکتر سارا ملاعلی عباسیان

دانشجو

مرضیه کریم پور

مهر ۱۳۹۵

حق چاپ و تکثیر مطالب این پایان نامه در انحصار دانشگاه ارومیه می باشد.