



## دانشگاه علوم پزشکی تبریز

### دانشکده پزشکی

پایان نامه جهت دریافت درجه دکترای تخصصی فیزیولوژی

بررسی اثر هایپوکسی مزمن بر تائوپاتی ساقه مغز و عملکرد نورون های کمپلکس

پره بوتزینگر در موش های صحرائی پیر و جوان

نگارش:

جمال خلیل پور

اساتید راهنما:

دکتر پرویز شهابی، دکتر محمدرضا علیپور

استاد مشاور:

دکتر فیروز قادری پاکدل

زمان برگزاری: دوشنبه، ۱۴۰۳/۰۵/۱۵، ساعت ۹ صبح

مکان برگزاری: کلاس شماره ۹ پزشکی