



دانشکده کشاورزی

گروه گیاهپزشکی

رساله برای دریافت درجه دکتری (PhD) در رشته حشره‌شناسی-گرایش سم‌شناسی و فیزیولوژی حشرات
ارزیابی کارایی عصاره‌های متانولی گیاهان زنیان و رازیانه با سه گونه متفاوت از قارچ‌های
بیماریزای حشرات با راهکارهای نانوفرمولاسیون جهت کنترل بید سیب‌زمینی

اساتید راهنما: دکتر فریبا مهرخو و دکتر مهدی محمودیان

استاد مشاور: دکتر یوبرت قوستا

نگارش:

فرشته خرمی

مرداد ۱۳۹۷

رساله دکتری خانم فرشته خرمی در تاریخ ۹۷/۰۵/۱۰ به شماره ۳۸۴۷-۱ ک

با نمره به عدد/حرف: ۱۹۱۹۰
مورد تصویب اعضای کمیته قرار گرفت.
و با رتبه: عالی

استاد راهنمای اول: دکتر فریبا مهرخو

استاد راهنمای دوم: دکتر مهدی محمدیان

استاد مشاور: دکتر یوبرت قوستا

داور خارجی: دکتر رضا امیرنیا

داور داخلی: دکتر یونس کریم پور

داور داخلی: دکتر شهرام آرمیده

استاد راهنمای اول
رئیس هیات داوران

نماینده تحصیلات تکمیلی: آقای دکتر جلال خلیلیان

حق طبع و نشر این رساله متعلق به دانشگاه اورمیه است.