

برنامه کارگاه همسازیه سازی ژن و انتقال آن

صبح روز اول کارگاه	۱- مراحل کلونینگ ژن در وکتور مناسب و طراحی آغازگر جهت کلون یک ژن در وکتور مد نظر
صبح روز اول	۲- تکثیر قطعه ژنی با PCR
بعد از ظهر روز اول	۳- هضم آنزیمی ژن و ران کردن محصول هضم آنزیمی روی ژن
بعد از ظهر روز اول	۴- استخراج بانده از ژل
بعد از ظهر روز اول	۵- انجام واکنش لیگاسیون
بعد از ظهر روز اول	۶- تهیه سلول مستعد باکتریایی
صبح روز دوم	۷- ترانسفر ماسیون میزبان باکتریایی
صبح روز دوم	۸- معرفی روش انتقال ژن توسط اگروباکتریوم به میزبان گیاهی
بعد از ظهر روز دوم	۹- معرفی انواع پلاسمیدها
بعد از ظهر روز دوم	۱۰- استخراج پلاسمید
بعد از ظهر روز دوم	۱۱- تایید صحت کلونینگ با روش clony PCR

نام مدرس: دکتر عبدالباسط عزیز

هزینه ثبت نام کارگاه: ۱۲۰,۰۰۰ تومان

شماره تماس مدیر گروه کشاورزی:

هزینه صبحانه: ۱,۵۰۰ تومان

۰۹۱۵۵۱۲۶۲۴۳

هزینه نهار: ۴,۵۰۰ تومان

هزینه شام: ۳,۰۰۰ تومان

هزینه اقامت یک شب خوابگاه دانشگاه: ۱۵,۰۰۰ تومان

شماره حساب: ۰۱۰۸۴۶۲۱۹۸۰۰۹ بانک ملی به نام صندوق پژوهش دانشگاه آزاد اسلامی

واحد بجنورد