

کارگاه آشنایی با Real-Time PCR

- ✓ آشنایی با کاربردهای real-time PCR
- ✓ جستجوی ژن از ژن بانک
- ✓ طراحی پرایمر و بررسی اعتبار پرایمرها
- ✓ طراحی پروب و بررسی اعتبار پروبها
- ✓ شرح تئوری استخراج RNA و ساخت cDNA
- ✓ استخراج RNA و ساخت cDNA
- ✓ شرحی بر PCR, Relative RTPCR & Relative Realtime-RTPCR
- ✓ Relative Real-time RTPCR
- ✓ شرحی بر absolute Real-Time PCR
- ✓ شرحی بر چندگانه سازی Real-time PCR
- ✓ شرحی بر استاندارد سازی و تعیین کپی
- ✓ آنالیز نتایج و رفع اشکال