



شرکت سلول بافت زیست (سبز)

برنامه کارگاه الکتروفورز پروتئین در

SDS-PAGE و وسترن بلائینگ

تئوری:

- ✓ مروری بر تکنیک الکتروفورز پروتئین‌ها بر روی SDS-PAGE
- ✓ وسترن بلائینگ
- ✓ سیستم‌های آشکارسازی پروتئین‌ها بر روی غشا

عملی:

- ✓ الکتروفورز پروتئین‌ها بر روی SDS-PAGE
 - ✓ انتقال پروتئین‌ها به غشا و بلائینگ
 - ✓ انجام واکنش آنتی بادی اولیه
 - ✓ انجام واکنش آنتی بادی ثانویه
 - ✓ آشکارسازی پروتئین‌ها بر روی غشا
- بخش عملی این کارگاه بصورت demo برگزار خواهد شد.