

نشست اول: الکترونیک، ساعت ۱۲:۳۰ الی ۱۴:۰۰

روسای نشست: دکتر امیر مسعود سوداگر – دکتر حسام زندگی

۱. مرتب سازی و به دام اندازی سلول‌های سرطان با استفاده از افزاره‌های میکروفلوئیدی

ارائه دهنده: نیما نوری – استاد راهنما: دکتر نگین معنوی زاده

۲. ساخت دیود نوری ارگانیک با استفاده از روش چاپ جوهرافشان

ارائه دهنده: حمیدرضا آدمی – استاد راهنما: دکتر فرهاد اکبری برومند

۳. تخمین حرکت بلوکه در تصاویر ویدیویی به کمک روش‌های تطبیق

ارائه دهنده: میلاد میرجلیلے – استاد راهنما: دکتر امیر موسوی نیا

۴. مرتب‌سازی اسپایک‌های عصبی با استفاده از الگوریتم‌های یادگیری ماشین مبتنی بر درخت

ارائه دهنده: کتایون یحیایی – استاد راهنما: دکتر حسین حسینی نژاد

