

سخنران	نحوه اجرا	موضوع	زمان
مریم شریف منصور	تئوری و عملی	معرفی و جستجو در پایگاههای اطلاعاتی توالی های اسیدنوکلئیک	۸-۸:۳۰
	تئوری و عملی	نحوه دسترسی به ژنوم موجودات مختلف و نحوه جستجو و به دست آوردن ژن ها و توالی آن ها	۸:۳۰-۹:۱۵
	تئوری	جستجو در بانک های اطلاعاتی منابعی	۹:۱۵-۹:۳۰
	تئوری و عملی	معرفی پایگاه اطلاعاتی بیماری های ژنتیکی	۹:۳۰-۱۰
	تئوری و عملی	معرفی و جستجو در پایگاه های اطلاعاتی پروتئین ها و دسترسی به توالی آن ها	۱۰-۱۲
	تئوری و عملی	معرفی و جستجو در پایگاه اطلاعاتی دمین های پروتئینی	
ناهار و نماز			۱۲-۱۴
مریم شریف منصور	تئوری و عملی	همردیفی و جستجوی شباهت ها در توالی های اسیدهای نوکلئیک و توالی های پروتئینی	۱۴-۱۴:۳۰
	تئوری و عملی	معرفی و جستجو در داده پایگاه های ساختار سه بعدی پروتئین ها	۱۴:۳۰-۱۵:۱۵
	تئوری	معرفی web server های مدل سازی پروتئین	
	تئوری و عملی	معرفی داده پایگاه های همردیفی ساختارهای پروتئینی و مشاهده در نرم افزار viewer	۱۵:۱۵-۱۵:۴۰
	تئوری و عملی	معرفی و جستجو در پایگاه های اطلاعاتی آنزیم ها و جایگاه فعال آن ها و معرفی webserver های جستجوی جایگاه های فعال مشابه	۱۵:۴۰-۱۶