

## گروه علوم آزمایشگاهی - دانشکده پیراپزشکی - دانشگاه علوم پزشکی

درس بیوانفورماتیک کارشناسی ارشد خون شناسی آزمایشگاهی نیمسال دوم ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴

هماهنگ کننده: دکتر جمیله صابرزاده تعداد واحد: ۰.۵ واحد تئوری و ۰.۵ واحد عملی

مکان برگزاری: دانشکده پیراپزشکی زمان برگزاری: یکشنبه ۸-۱۰

Date	Subjects	Lecturer
	Introduction to Bioinformatics and its applications	Dr. Saberzadeh
	PMC, PubMed	Dr. Saberzadeh
	Gnomic database searching	Dr. Saberzadeh
	Gnomic database searching	Dr. Saberzadeh
	SNP databases	Dr. Saberzadeh
	SNP databases	Dr. Saberzadeh
	Pairwise alignments/ multiple alignments	Dr. Saberzadeh
	BLAST	Dr. Saberzadeh
	PCR principals	Dr. Saberzadeh
	Primer designing 1	Dr. Saberzadeh
	Allele ID software	Dr. Saberzadeh
	Allele ID software	Dr. Saberzadeh
	<b>Final exam</b>	

\*\*\* محاسبه نمره نهایی بر اساس مجموع ارزیابی های زیر می باشد :

میزان فعالیت در کلاس، نمرات ارزیابی های کلاسی، آزمون کتبی و پروژه نهایی.