

۱۰ مرحله آزمون

## رشته تکنولوژی گردش خون

ارشد ۹۸



توجه: آزمون های آزمایشی نسبگان به صورت حضوری و غیرحضوری برگزار می گردد.

## ۵ مرحله آزمون پاییز و زمستان

نام درس	آزمون اول (۲۵٪ اول مطالب)	آزمون دوم (۲۵٪ دوم مطالب)	آزمون سوم (۲۵٪ سوم مطالب)	آزمون چهارم (۲۵٪ چهارم مطالب)	آزمون پنجم (۲۵٪ پنجم مطالب)
<b>داخلی جراحی</b>	۹۷/۰۹/۹	۹۷/۱۰/۷	۹۷/۱۱/۵	۹۷/۱۲/۳	۹۷/۱۲/۲۴
گوارش ، کبد و مجاری صفرایی و غدد ، ارتوپدی و روماتولوژی	مفاهیم ، آب و الکترولیت ، اتاق عمل ، پوست و سوختگی ، شوک ، سرطان	جامع %۵۰ اول مطالب	ENT قلب و عروق ، خون ، تنفس	CCU قلب و عروق ، خون ، تنفس	و دیالیز ، کلیه و مجاری ادرار ، تولید مثل و بیماریهای پستان ، اعصاب و عفونی
<b>فیزیولوژی</b>	سلول و غشا، عضله	قلب و گردش خون ، سلول های خونی ، کلیه	جامع %۵۰ اول مطالب	تنفس ، اعصاب	غدد، گوارش
آب و pH و تعادل اسید و باز ، ساختمان اسیدهای آمینه و پروتئین ها، متابولیسم اسید های آمینه و پروتئین ها، آنزیم ها، ساختمان و متابولیسم هم	ساختمان کربوهیدرات ها، متابولیسم کربوهیدرات ها، ویتامین ها و مواد معدنی، بیوانرژیک	ساختمان کربوهیدرات ها، متابولیسم کربوهیدرات ها، ویتامین ها و مواد معدنی، بیوانرژیک	انتقال پیام	ساختمان لیپید ها و غشاها زیستی، متابولیسم لیپید ها، هورمون ها و مسیرهای بیوشیمی سرطان، روش های بیوشیمی و بیولوژی مولکولی، بیوشیمی بالینی	ساختمان اسیدهای نوکلئیک، متابولیسم اسیدهای نوکلئیک، بیولوژی مولکولی، بیوشیمی سرطان، روش های بیوشیمی و بیولوژی مولکولی، بیوشیمی بالینی
<b>فارماکولوژی</b>	اصول پایه داروشناسی، سیستم عصبی خودکار	هوشبری های استنشاقی، هوشبرهای داخل وریدی	جامع %۵۰ اول مطالب	مخدرها، بی حس کنده های موضعی	داروهای مسدود کننده ی عصبی عضلانی
اینتر اکشن-۱ سطح مقدماتی Developing	اینتر اکشن-۲ سطح متوسط Developing	Developing-سطح پیشرفته	تافل	ایتر اکشن-۳	ESM۱-ESM۲

## ۵ مرحله آزمون بهاره

نام درس	آزمون ششم	آزمون دهم	آزمون نهم	آزمون هشتم(جامع ۵۰٪ دوم)	آزمون هفتم(جامع ۵۰٪ اول)
داخلی جراحی	جامع ۵۰٪ دوم مطالب	۹۸/۱/۲۳	۹۸/۳/۱۷	۹۸/۳/۱۰	۹۸/۲/۱۳
فیزیولوژی	جامع ۵۰٪ دوم مطالب	۹۸/۱/۲۳	۹۸/۳/۲۴	۹۸/۳/۱۰	۹۸/۳/۱۰
بیوشیمی	جامع ۵۰٪ دوم مطالب	۹۸/۱/۲۳	۹۸/۳/۱۷	۹۸/۳/۱۰	۹۸/۳/۱۰
فارماکولوژی	جامع ۵۰٪ دوم مطالب	۹۸/۱/۲۳	۹۸/۳/۱۷	۹۸/۳/۱۰	۹۸/۲/۱۳
زبان	جامع ۵۰٪ دوم مطالب	۹۸/۱/۲۳	۹۸/۳/۱۷	۹۸/۳/۱۰	۹۸/۲/۱۳

مرکز تخصصی خدمات آموزشی نوبگان:

تهران - ۰۶۹۰۲۰۶۱ - ۰۹۳۷۲۲۲۳۷۵۶ و ۰۹۳۳۳۳۸۰۰۲ رشت - ۰۱۳۴۲۳۴۲۵۴۳ لاهیجان