



## ۷ مرحله آزمون کار دانی به کارشناسی رشته اتاق عمل ۹۹

نام درس	آزمون اول (۲۵٪/اول مطالب)	آزمون دوم (۲۵٪/دوم مطالب)	آزمون سوم	آزمون چهارم (۲۵٪/سوم مطالب)	آزمون پنجم (۲۵٪/چهارم مطالب)	آزمون ششم	آزمون هفتم
تکنیک کار در اتاق عمل	گذری بر تاریخچه جراحی، اتاق عمل، اهمیت استفاده از روش‌های ضد عفونی و استریل، استریلیزاسیون، کنترل محیط اتاق عمل،	بیونیفورم اتاق عمل، روش پوشاندن و ظایف اسکراب بعد از ضد عفونی پوست، وظایف اسکраб و خشک کردن دست و پوشیدن گان، تکییک سرم ها	۹۸/۹/۸	۹۸/۱۰/۶	۹۸/۱۲/۲	۹۸/۱۲/۲۳	۹۹/۱/۲۲
داخلی جراحی	(صفحه ۱ سندرم نقص ایمنی اکتسانی (AIDS) (عفونت HIV) تا آخر صفحه ۱۶۸ سرطان پانکراس)	(از صفحه ۱۶۹ سرطان پروستات تا آخر صفحه ۳۴۶ نارسائی قلبی ریوی (پانکراس))	۹۸/۱۰/۶	۹۸/۱۲/۲	۹۸/۱۲/۲۳	۹۹/۱/۲۲	۹۹/۲/۱۲
بیوشیمی	اصول نمونه برداری آزمایشگاهی، آنزیم ها، پروتئین های پلاسماء، آزمایش های بیماری های کبد، متابولیسم بیلی رویین	لیپیدها و لیپو پروتئین های ، اختلالات متابولیسم کربوهیدرات ها، متابولیسم پورین ها و اورات	۹۸/۹/۸	۹۸/۱۰/۶	۹۸/۱۲/۲	۹۸/۱۲/۲۳	۹۹/۱/۲۲
فیزیولوژی اختصاصی	سلول، عضله، متابولیسم	قلب و گردش خون، سلول های خونی، کلیه	۹۸/۹/۸	۹۸/۱۰/۶	۹۸/۱۲/۲	۹۸/۱۲/۲۳	۹۹/۱/۲۲
آناتومی	فصل اول: مقدمات آناتومی - فصل دوم: استخوان شناسی - فصل سوم: مفاصل - فصل چهارم: سیستم عضلانی	فصل پنجم: سیستم گردش خون - فصل ششم: دستگاه لنفاوی	۹۸/۹/۸	۹۸/۱۰/۶	۹۸/۱۲/۲	۹۸/۱۲/۲۳	۹۹/۱/۲۲

## برنامه ریزی آزمون های دروس عمومی

نام درس	آزمون اول (۲۵٪ اول مطالب)	آزمون دوم (۲۵٪ دوم مطالب)	آزمون سوم	آزمون چهارم (۲۵٪ سوم مطالب)	آزمون پنجم (۲۵٪ چهارم مطالب)	آزمون ششم	آزمون هفتم
برگزیده متون ادب فارسی - از همان کس که دندان ... تا آخر کتاب (صفحه‌ی ۲۰۱-۲۶۸)	برگزیده متون ادب فارسی - از اواسط بهاءولد تاس همان کسی که دندان ... (صفحه‌ی ۱۶۱-۲۰۱)	برگزیده متون ادب فارسی - از چاره‌ی سیمیرغ تا سر بار امانت (صفحه‌ی ۸۱-۱۲۱)	ادبیات فارسی - غلامی - فصل پنجم و ششم (صفحه ۸۳-۱۱۶)	ادبیات فارسی - غلامی - فصل ششم، هفتم و هشتم (صفحه‌ی ۶۳-۱۰۴)	ادبیات فارسی - غلامی - فصل سوم و چهارم (صفحه‌ی ۴۹-۸۲)	زبان و نگارش فارسی - غلامی - فصل هشتم (صفحه‌ی ۶۲)	برگزیده متون ادب فارسی از ابتدای تا سر مشاهدات ناصر خسرو (صفحه ۴۰-۴۱)
طباقی با آزمون سراسری سبزدهم -۲۴۰ (صفحه‌ی ۱۹۳)	ادبیات فارسی - غلامی - فصل نهم و دهم (صفحه‌ی ۱۹۲-۱۵۵)	ادبیات فارسی - غلامی - فصل یازدهم و سیزدهم دوازدهم -۲۴۰ (صفحه‌ی ۱۹۳)	زبان و نگارش فارسی - فصل یازدهم و دوازدهم (صفحه‌ی ۱۵۳-۱۲۵)	امانت تا اواسط بهاءولد (۱۶۰-۱۲۱)	دوره آزمون های اول و دوم	زبان و نگارش فارسی - غلامی - فصل هشتم (صفحه‌ی ۱۵۴)	ادبیات فارسی - غلامی - فصل هشتم (صفحه ۴۱-۸۰)
سبزدهم و پیوستها -۱۷۸ (صفحه‌ی ۱۵۴)	زبان و نگارش فارسی - فصل سبزدهم و پیوستها -۱۷۸ (صفحه‌ی ۱۵۴)	زبان و نگارش فارسی - فصل نهم و دهم (صفحه‌ی ۱۰۵)	زبان و نگارش فارسی - غلامی - فصل هشتم (صفحه‌ی ۱۱۷)	زبان و نگارش فارسی - غلامی - فصل هشتم (صفحه‌ی ۱۲۴)	زبان و نگارش فارسی - غلامی - فصل هشتم (صفحه‌ی ۳۳)	ادبیات فارسی - غلامی - فصل اول و دوم (صفحه ۹-۴۸)	زبان و نگارش فارسی - غلامی - فصل اول و دوم (صفحه ۳-۳۲)

بخش ششم : مطابق با آزمون سراسری	بخش پنجم : توحید و شر معد و جاودانگی انسان	بخش چهارم : مسئله شر	دوره آزمون های اول و دوم	بخش دوم : وجود خدا بخش سوم : صفات خدا	بخش یکم : انسان و ایمان	معارف زبان
گرامر: عبارات وصفتی - حرف گرامر: صفت و انواع آن - شکل دوم فعل - جملات سبی لغات: دروس ۵-۸ کتاب واژگان زبان عمومی گرامر: نقل و قول ها - جملات اجتناب از تکرار لغات: دروس ۱-۴ کتاب واژگان زبان عمومی گرامر: نقل و قول ها - جملات آرزویی wish ا. جملات شرطی - افعال لغات: کل لغات پیش دانشگاهی ۲ ناقص	گرامر: مطابقت فاعل و فعل - ضمیر و انواع آن - بخش سوم (اسم در نقش صفت) - زمان ها	لغات: کل لغات پیش دانشگاهی ۱ گرامر: جملات معلوم و مجهول - قید و انواع آن (قیدهای تکرار، little . enough such ... that so that too ... to few .many دورة آزمون های اول و دوم	لغات: کل لغات زبان سال سوم	لغات: کل لغات زبان سال سوم	لغات: کل لغات زبان سال سوم	لغات: کل لغات زبان سال سوم

• ۱۳۴۲۳۴۲۵۴۳ - هیجان

۰۱۳۳۳۳۸۰۰۲-رشت

تهران - ۶۶۹۰۲۰۶۱ و ۶۶۹۰۲۰۳۸

مرکز تخصصی خدمات آموزشی نسبگان:

[www.nokhbegaan.com](http://www.nokhbegaan.com)