



۱۰ مرحله آزمون

رشته اتاق عمل

ارشد ۱۴۰۰

## ۵ مرحله آزمون پاییز و زمستان

نام درس	آزمون اول (۲۵٪ اول مطالب)	آزمون دوم (۲۵٪ دوم مطالب)	آزمون سوم (۹۹/۱۱/۳)	آزمون چارم (۹۹/۱۲/۱)	آزمون پنجم (۹۹/۱۲/۲۲)
اصول و عملکرد فرد سیار	۹۹/۰۹/۷	۹۹/۱۰/۵	۹۹/۱۱/۳	۹۹/۱۲/۱	۹۹٪ چهارم مطالب
داخلی جراحی	بیماریهای ارتوپدی و روماتولوژی - گوارش اصلی	شوک و پوست و سوختگی اصلاح	جامع ۵۰٪ اول مطالب	تنفس - چشم و گوش - قلب و عروق و خون	بیماریهای پستان - مغز و اعصاب اصلی - کلیه و مجرای ادرار
تکنولوژی جراحی	فصل اول: تکنولوژی جراحی گوارش	فصل دوم: تکنولوژی جراحی قلب و عروق	جامع ۵۰٪ اول مطالب	فصل سوم: تکنولوژی جراحی مغز و اعصاب - فصل چهارم: جراحی های زنان تکنولوژی - فصل پنجم: جراحی اورولوژی	فصل ششم: تکنولوژی جراحی ارتوپدی
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	جامع ۵۰٪ اول	فصل هفتم: دستگاه گوارش - فصل هشتم: دستگاه تنفس - فصل نهم: سیستم ادراری تناسلی	فصل دهم: دستگاه غدد درون ریز - فصل یازدهم: دستگاه عصبی - فصل دوازدهم: اندام بینایی - فصل سیزدهم: سیستم شنوایی
بیهوشی و احیا	بیهوشی، انتخاب نوع بیهوشی، انواع بیهوشی	رایج ترین داروهای بیهوشی	جامع ۵۰٪ اول مطالب	مراقبت از بیمار تحت بیهوشی، انواع بیهوشی ها، روشهای جایگزین بیهوشی	CPR

ESM<sub>2</sub>, ESM<sub>1</sub>

اینتر اکشن-۳، تا  
فلم سطح پیشرفته  
Developing

جامع ۵۰٪ اول  
مطلوب

اینتر اکشن-۲  
سطح متوسط  
Developing

اینتر اکشن-۱  
سطح مقدماتی  
Developing

**زبان**

## ۵ مرحله آزمون بهاره

نام درس	آزمون ششم	۱۴۰۰/۱/۲۰	آزمون هفتم (جامع ۵۰٪ اول)	۱۴۰۰/۲/۳۱	آزمون هشتم (جامع ۵۰٪ دوم)	۱۴۰۰/۳/۲۸	آزمون نهم	آزمون نهم	۱۴۰۰/۴/۱۱	آزمون دهم	۱۴۰۰/۴/۲۵
<b>اصول و عملکرد فرد سیار</b>											
	جامع ۷۵٪ دوم مطالب	جامع ۱۰۰٪ دوم مطالب	فصل اول: امکانات و فضای فیزیکی- فصل دوم: مراقبت از محیط حوزه‌ی جراحی- فصل سوم: اصول تکنیک‌های آسپتیک و استریل- فصل چهارم: لباس مناسب اتاق عمل، شستشوی دست‌ها، پوشیدن گان و دستکش- فصل پنجم: استریلیزاسیون-	فصل اول: تکنولوژی جراحی عمومی- فصل دهم: تکنولوژی جراحی اورولوژی- فصل یازدهم: تکنولوژی جراحی زنان و زایمان- فصل دوازدهم: تکنولوژی جراحی ارتوپدی	فصل نهم: تکنولوژی جراحی عمومی- فصل دهم: تکنولوژی جراحی اورولوژی- فصل یازدهم: تکنولوژی جراحی زنان و زایمان- فصل دوازدهم: تکنولوژی جراحی ارتوپدی	جامع ۱۰۰٪ جامعة					
<b>داخلی جراحی</b>											
	جامع ۷۵٪ دوم مطالب	جامع ۱۰۰٪ دوم مطالب	بیماریهای ارتوپدی و روماتولوژی- گوارش اصلی- شوک و پوست و سوختگی اصلاح	تنفس- چشم و گوش- قلب و عروق و خون- بیماریهای پستان- مغز و اعصاب اصلی- کلیه و مجاری ادرار	فصل ششم: ابزار جراحی- فصل هفتم: تجهیزات ویژه جراحی فصل هشتم: مقدمه‌ای بر اسکراب کردن	جامعت ۱۰۰٪ جامعة					
<b>تکنولوژی جراحی</b>											
	جامع ۷۵٪ دوم مطالب	جامع ۱۰۰٪ دوم مطالب	فصل اول: تکنولوژی جراحی گوارش- فصل دوم: تکنولوژی جراحی قلب و عروق	فصل سوم: تکنولوژی جراحی مغز و اعصاب- فصل چهارم: جراحی‌های زنان تکنولوژی- فصل پنجم: جراحی اورولوژی- فصل ششم: تکنولوژی جراحی استخوان و ارتوپدی- فصل هفتم: تکنولوژی جراحی‌های گوش و حلق و بینی	فصل سوم: تکنولوژی جراحی مغز و اعصاب- فصل چهارم: جراحی‌های زنان تکنولوژی- فصل پنجم: جراحی اورولوژی- فصل ششم: تکنولوژی جراحی استخوان و ارتوپدی- فصل هفتم: تکنولوژی جراحی‌های گوش و حلق و بینی	جامعت ۱۰۰٪ جامعة					
<b>آناتومی</b>											
	جامع ۷۵٪ دوم	جامع ۱۰۰٪ دوم	فصل اول: مقدمات آناتومی- فصل دوم: استخوان‌شناسی- فصل سوم: مفاصل- فصل چهارم: سیستم عضلانی	فصل هفتم: دستگاه گوارش- فصل هشتم: دستگاه تنفس- فصل نهم: سیستم ادراری تناسلی	فصل هفتم: دستگاه غدد درون ریز- فصل یازدهم: دستگاه عصبی- فصل دوازدهم: اندام بینایی- فصل سیزدهم: سیستم شنوایی	جامعت ۱۰۰٪ جامعة					
<b>بیهوشی و احیا</b>											
	جامع ۷۵٪ دوم مطالب	جامع ۱۰۰٪ دوم مطالب	بیهوشی، انتخاب نوع بیهوشی، انواع بیهوشی- رایج‌ترین داروهای بیهوشی	مراقبت از بیمار تحت بیهوشی، انواع بی‌حسی‌ها، روشهای CPR	جامعت ۱۰۰٪ جامعة	جامعت ۱۰۰٪ جامعة	جامعت ۱۰۰٪ جامعة	جامعت ۱۰۰٪ جامعة	جامعت ۱۰۰٪ جامعة	جامعت ۱۰۰٪ جامعة	

جامع % ۵۰  
دوم مطالب

اینتر اکشن-۱-  
Developing سطح مقدماتی  
اینتر اکشن-۲-  
Developing سطح متوسط

اینتر اکشن-۳-، تا  
سطح پیشرفته Developing  
ESM<sub>2</sub>\_ESM<sub>1</sub>

جامع % ۱۰۰  
جامع % ۱۰۰

# مرکز تخصصی خدمات آموزشی نهیگان:

تهران - ۰۹۳۷۲۲۲۳۷۵۶ و ۶۶۹۰۲۰۳۸ - ۶۶۹۰۲۰۶۱

رشت-۰۱۳۳۳۳۸۰۰۲ - لاهیجان - ۰۱۳۴۲۳۴۲۵۴۳