

۱۰ مرحله آزمون

## رشته ارگونومی

۱۴۰۰  
ارشد



یادآوری: آزمون های آزمایشی تبقیان به صورت غیرحضوری برگزار می گردد.

## ۵ مرحله آزمون پاییز و زمستان

نام درس	آزمون اول (۲۵٪ اول مطالب)	آزمون دوم (۲۵٪ دوم مطالب)	آزمون سوم (۹۹/۱۱/۳)	آزمون چهارم (۹۹/۱۲/۱)	آزمون پنجم (۹۹/۱۲/۲۲)
آناتومی	استخوان شناسی تنه-توراکس-ابدومن-لگن وپرینه	استخوان شناسی اندام- اندام فوکانی - اندام تحتانی	استخوان شناسی سرو و گردن- مبحث سرو و گردن	نورو آناتومی (اعصاب)	مجدداً مبحث سرو و گردن-
کلیات ارگونومی	فصل ۱: کلیات- فصل ۲: آسیب های ناشی از حرکات تکراری	فصل ۳: فیزیولوژی کار- فصل ۴: روش های ارزیابی پوسجر	فصل ۵: جامع %۵۰ اول	فصل ۶: آنتروپومتری- فصل ۷: حمل دستی بار ارتعاش / روشنایی- فصل ۸: ماتریس- فصل ۹: طراحی - فصل ۱۰: ماکرو ارگonomی	فصل ۷: نوبت کاری- فصل ۸:
ریاضی	فصل ۱: مجموعه ها- فصل ۲: دستگاه مختصات دکارتی و قطبی - فصل ۳: تابع	فصل ۴: حد و پیوستگی - فصل ۵: مشتق و کاربرد آن	فصل ۶: انتگرال و کاربرد آن - فصل ۷: دنباله و سری	فصل ۸: توابع چند متغیره	فصل ۸: ماتریس- فصل ۹:
روانشناسی هیلکارد	روانشناسی هیلکارد : فصل ۱۰ انگیزه های بینایی و فصل ۱۱ هیجان و فصل ۱۲ تفاوت های فردی و فصل ۱۳ شخصیت و فصل ۱۴ فشار روانی ، سلامت و مقابله با فشار پیوست : روشاهای آماری و اندازه گیری	روانشناسی هیلکارد : فصل ۵ ادراک و فصل ۶ هوشیاری و فصل ۷ یادگیری و شرطی سازی و فصل ۸ حافظه و فصل ۹ زبان و اندیشه	روانشناسی هیلکارد : فصل ۱۰ ماهیت روانشناسی و فصل دوم مبانی زیست شناسی روانشناسی و فصل سوم رشد روانی و فصل چهارم فرایندهای حسی	روانشناسی هیلکارد : فصل اول ماهیت روانشناسی و فصل دوم مبانی زیست شناسی روانشناسی و فصل سوم رشد روانی و فصل چهارم فرایندهای حسی	روانشناسی هیلکارد : فصل اول ماهیت روانشناسی و فصل دوم مبانی زیست شناسی روانشناسی و فصل سوم رشد روانی و فصل چهارم فرایندهای حسی
مدیریت سازمان	ماهیت مدیریت استراتژیک (مدیریت استراتژیک چیست؟ اصطلاحات کلیدی در مدیریت استراتژیک الگوی مدیریت استراتژیک مزایای مدیریت استراتژیک اصول اخلاقی و مدیریت استراتژیک مقایسه استراتژی ها در سازمان های تجاری و نظامی	ماهیت مأموریت سازمانکار یا فعالیت ما چیست؟ (اهمیت مأموریت سازمان ماهیت مأموریت سازمان اجزای تشکیل دهنده مأموریت سازمان) تهییه و ارزیابی مأموریت سازمان	ماهیت مأموریت سازمانکار یا فعالیت ما چیست؟ (اهمیت مأموریت سازمان ماهیت مأموریت سازمان اجزای تشکیل دهنده مأموریت سازمان) تهییه و ارزیابی مأموریت سازمان	(مالی / حسابداری تولید / عملیات تحقیق و توسعه سیستم اطلاعات رایانه ای فهرستی از پرسش های مربوط به بررسی عوامل داخلی) اجرای استراتژی مسائلی در زمینه	ماهیت استراتژیک (مدیریت استراتژیک چیست؟ اصطلاحات کلیدی در مدیریت استراتژیک الگوی مدیریت استراتژیک مزایای مدیریت استراتژیک اصول اخلاقی و مدیریت استراتژیک مقایسه استراتژی ها در سازمان های تجاری و نظامی

بازاریابی	بررسی و انتخاب استراتژی	بررسی عوامل خارجی	مورد جامع و تمرین های تجربی استراتژی ها در
مسائلی در زمینه امور مالی/حسابداری	(ماهیت بررسی و انتخاب استراتژی هدف های بلندمدت)	(ماهیت بررسی عوامل خارجی نیروهای اقتصادی	عمل (انواع استراتژی ها استراتژی های یکپارچگی
مسائلی در زمینه تحقیق و توسعه	چارچوبی جامع برای تدوین استراتژی مرحله ورودی	نیروهای اجتماعی، فرهنگی، بوم شناسی و محیطی نیروهای سیاسی، دولتی و قانونی	استراتژی های متمن کر استراتژی های تنوع
مسائلی در زمینه سیستم اطلاعات	مرحله مقایسه مرحله تصمیم گیری	نیروهای فن آوری نیروهای رقابتی	استراتژی های تدافی رهنمودهایی برای اجرای استراتژی
رایانه بررسی، ارزیابی و کنترل	جهندهای فرهنگی به هنگام انتخاب استراتژی	منابع اطلاعات خارجی	ادغام ها و خریدهای استقراسی
استراتژی ماهیت ارزیابی	جهندهای سیاسی به هنگام انتخاب استراتژی	ابزارها و روش های پیش بینی	استراتژی های عمومی (ذنریک) مایکل پورتر
استراتژی چارچوبی برای ارزیابی	نقش هیات مدیره) اجرای استراتژی، مسائل درباره ارزیابی استراتژی	تجزیه و تحلیل رقابت: الگوی مبتنی بر پنج نیروی پورتر	مدیریت استراتژیک در سازمان های دولتی و غیرانتفاعی)
استراتژی منابع عرضه اطلاعات	مدیریت (ماهیت اجرای استراتژی هدف های سالانه سیاست ها	تجزیه و تحلیل صنعت: ماتریس ارزیابی عوامل خارجی (EFE)	
درباره ارزیابی استراتژی	تخصیص منابع مدیریت تعارض تطبیق دادن	بررسی عوامل داخلی	
ویژگی های سیستم ارزیابی	ساختمار با استراتژی تجدید ساختمار و مهندسی	(ماهیت بررسی عوامل داخلی	
اثربخش برنامه ریزی اقتصادی	مجدد مرتب ساختن حقوق و عملکرد با استراتژی مدیریت مقاومت در مقابل	رابطه بین واحد های وظیفه ای سازمان	
حسابرسی	تجزیه مدیریت محیط طبیعی	مدیریت	
استفاده از رایانه برای ارزیابی استراتژی	ایجاد فرهنگ پشتیبان از استراتژی توجه به تولید / عملیات به هنگام اجرای استراتژی در دنیا	بازاریابی)	
استراتژی			
مدیریت استراتژیک بین المللی			
ماهیت رقابت جهانی فرهنگ ها در دنیا			
چالش جهانی مکزیک روسیه			
چین ژاپن اروپای متحد			

### اینتر اکشن -۳

ESM1-ESM2  
تافل Developng  
Developng- سطح پیشرفتی

### اینتر اکشن -۲

-Developng سطح متوسط

### اینتر اکشن -۱

-Developing سطح مقدماتی

زبان

## ۵ مرحله آزمون بهار و تابستان

نام درس	آزمون ششم	آزمون هفتم (جامع ۵۰٪ اول)	آزمون هشتم (جامع ۵۰٪ دوم)	آزمون نهم	آزمون دهم
آناتومی	دوم مطالب	استخوان شناسی تنہ-توراکس-ابدومن-لگن و پرینه استخوان شناسی اندام-اندام فوقانی-اندام تحتانی	استخوان شناسی سر و گردن-مبحث سر و گردن- نوروآناتومی	جامع ۱۰۰٪	جامع ۱۰۰٪
کلیات	دوم مطالب	فصل ۱: کلیات-فصل ۲: آسیب های ناشی از حرکات تکراری فصل ۳: فیزیولوژی کار-فصل ۴: روش های ارزیابی پوسر	فصل ۵: آنtrapومتری-فصل ۶: حمل دستی بار فصل ۷: نوبت کاری-فصل ۸: طراحی - فصل ۹: صدا/ارتعاش/روشنایی فصل ۱۰: ماکرو ارگونومی	جامع ۱۰۰٪	جامع ۱۰۰٪
ریاضی	دوم مطالب	فصل ۱: مجموعه ها-فصل ۲: دستگاه مختصات دکارتی و قطبی - فصل ۳:تابع فصل ۴: حد و پیوستگی - فصل ۵: مشتق و کاربرد آن	فصل ۶: انگال و کاربرد آن - فصل ۷: دنباله و سری فصل ۸: ماتریس - فصل ۹: توابع چند متغیره	جامع ۱۰۰٪	جامع ۱۰۰٪
روانشناسی	دوم مطالب	روانشناسی هیلگارد: فصل اول ماهیت روانشناسی و فصل دوم مبانی زیست شناسی روانشناسی و فصل سوم رشد روانی و فصل چهارم فرایندهای حسی ، روانشناسی هیلگارد: فصل ۵ ادراک و فصل ۶ هوشیاری و فصل ۷ یادگیری و شرطی سازی و فصل ۸ حافظه و فصل ۹ زبان و اندیشه	روانشناسی هیلگارد: فصل ۱۰ انگیزه های بنیادی و فصل ۱۱ هیجان و فصل ۱۲ تفاوت های فردی و فصل ۱۳ شخصیت و فصل ۱۴ فشار روانی ، سلامت و مقابله با فشار، روانشناسی هیلگارد: فصل ۱۵ روانشناسی نابه هنجاری و فصل ۱۶ روشهای درمان و فصل ۱۷ شناخت اجتماعی و فصل ۱۸ تعامل اجتماعی و نفوذ اجتماعی پیوست : روشهای آماری و اندازه گیری	جامع ۱۰۰٪	جامع ۱۰۰٪
مدیریت	دوم مطالب	استراتژی های یکپارچگی استراتژی های متبر کز استراتژی های تنوع استراتژی های تدافعی رهنمودهایی برای اجرای استراتژی ادغامها و خریدهای استقراضی استراتژی های عمومی(زنریک) مایکل پورتر مدیریت استراتژیک در سازمان های دولتی و غیرانتفاعی) ماموریت سازمانکار یا فعالیت ما چیست؟	(مالی / حسابداری تولید /عملیات تحقیق و توسعه سیستم اطلاعات رایانه ای فهرستی از پرسش های مربوط به بررسی عوامل داخلی) بررسی و انتخاب استراتژی (ماهیت بررسی و انتخاب استراتژی هدف های بلندمدت چارچوبی جامع برای تدوین استراتژی مرحله ورودی مرحله مقایسه مرحله تصمیم گیری جنبه های فرهنگی به هنگام انتخاب استراتژی جنبه های سیاسی به هنگام انتخاب استراتژی نقش هیات مدیره) اجرای استراتئوی، مسائل مدیریت (ماهیت اجرای استراتئوی هدف های سالانه سیاست ها تخصیص منابع مدیریت تعارض تطبیق دادن ساختار با استراتئوی تجدید ساختار و مهندسی مجدد مرتبط ساختن حقوق و عملکرد با استراتئوی مدیریت مقاومت در مقابل تغییر مدیریت محیط طبیعی	جامع ۱۰۰٪	جامع ۱۰۰٪

<p>ایجاد فرهنگ پژوهیان از استراتژی توجه به تولید / عملیات به هنگام اجرای استراتژی</p> <p>اجرای استراتژی: مسائلی در زمینه بازاریابی، امور مالی / حسابداری، تحقیق و توسعه و سیستم اطلاعات رایانه ماهیت اجرای استراتژی مسائلی در زمینه بازاریابی</p> <p>مسائلی در زمینه امور مالی / حسابداری</p> <p>مسائلی در زمینه تحقیق و توسعه مسائلی در زمینه سیستم اطلاعات رایانه برسی، ارزیابی و کنترل استراتژی ماهیت ارزیابی استراتژی چارچوبی برای ارزیابی استراتژی منابع عرضه اطلاعات درباره ارزیابی استراتژی ویژگی‌های سیستم ارزیابی اثربخش برنامه‌ریزی اقتصادی حسابرسی</p> <p>استفاده از رایانه برای ارزیابی استراتژی</p> <p>مدیریت استراتژیک بین المللی</p> <p>ماهیت رقابت جهانی فرهنگ‌ها در دنیا</p> <p>چالش جهانی مکزیک روسیه چین ژاپن اروپای متعدد</p>	<p>(اهمیت ماموریت سازمان</p> <p>ماهیت ماموریت سازمان</p> <p>اجزای تشکیل دهنده ماموریت سازمان)</p> <p>تهیه و ارزیابی ماموریت سازمان</p> <p>بررسی عوامل خارجی</p> <p>(ماهیت بررسی عوامل خارجی</p> <p>نیروهای اقتصادی</p> <p>نیروهای اجتماعی، فرهنگی، بوم‌شناسی و محیطی</p> <p>نیروهای سیاسی، دولتی و قانونی</p> <p>نیروهای فن آوری</p> <p>نیروهای رقابتی</p> <p>منابع اطلاعات خارجی</p> <p>ابزارها و روش‌های پیش‌بینی</p> <p>تجزیه و تحلیل رقابت: الگوی مبتنی بر پنج نیروی پورتر</p> <p>تجزیه و تحلیل صنعت: ماتریس ارزیابی عوامل خارجی (EFE)</p> <p>بررسی عوامل داخلی</p> <p>(ماهیت بررسی عوامل داخلی</p> <p>رابطه بین واحدهای وظیفه‌ای سازمان</p> <p>مدیریت</p> <p>بازاریابی)</p>
<p>اینتر اکشن -۳</p> <p>تافل</p> <p>-Developohng سطح پیشرفته</p> <p>ESM1-ESM2</p>	<p>اینتر اکشن -۱</p> <p>-Developing سطح مقدماتی</p> <p>اینتر اکشن -۲</p> <p>-Developohng سطح متوسط</p>
<p>جامع ۱۰۰٪</p>	<p>جامع ۵۰٪</p>
<p>زبان دوم مطالب</p>	<p>زبان</p>

## مرکز تخصصی خدمات آموزشی نهیکان:

تهران - ۰۹۳۷۲۲۲۳۷۵۶ و ۰۶۶۹۰۲۰۳۸ - ۰۱۳۴۲۳۴۲۵۴۳ لاهیجان-