

آزمون ۱

ردیف	نام درس	مباحث (مدیریت آموزشی)
۱	زبان انگلیسی	<p>گرامر: اسم، حرف تعریف، ضمائر، افعال، صفت‌ها، قیده‌ها، مصدر و تطابق، حروف اضافه و ربط، گزاره‌های قیدی و گزاره‌های وصفی</p> <p>واژگان: کل فصل مطالعه شود.</p> <p>درک مطلب (کل فصل مطالعه شود).</p>
۲	استعداد تحصیلی	<p>کمیتی: حل مسئله و مقایسه‌های کمی از مباحث (درصد - نسبت و تناسب - مجموعه‌ها، توان - رادیکال‌ها - مجموعه اعداد - اعداد زوج و فرد - مقایسه اعداد و عبارات - اتحادها و عبارات‌های جبری - معادلات و دستگاه معادلات - تعیین علامت - نامساوی‌ها و نامعادلات - تضاد - لگاریتم - آمار - آنالیز ترکیبی و احتمال - نظریه اعداد).</p> <p>استدلال منطقی: (گزاره‌های منطقی - انواع استدلال - رابطه علت و معلولی - روش‌های نقد ارتباط علی - تضعیف استدلال)</p> <p>تحلیلی (کل فصل مطالعه شود).</p> <p>درک مطلب (کل فصل مطالعه شود).</p>
مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل:		
۳	فلسفه، مبانی و اصول تربیت	<p>فلسفه چیست؟ - تعلیم و تربیت و فلسفه</p> <p>مکاتب فلسفی - فلاسفه یونان</p>
دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل:		
۴	آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی)	<p>آمار: آمار توصیفی (علم آمار - توزیع فراوانی - مراحل ساخت یک جدول فراوانی طبقه‌بندی شده (پیوسته) - ویژگی‌های جدول فراوانی - نمودارهای فراوانی - کاربرد نمودارها و منحنی‌ها) - شاخص‌های مرکزی (مُد - نما) - میانه - میانگین - مقایسه نما، میانه و میانگین) شاخص‌های پراکندگی (دامنه تغییرات - انحراف چارکی - انحراف متوسط - واریانس - انحراف استاندارد - ضریب تغییرات - مقایسه‌ی شاخص‌های پراکندگی - گشتاورهای پیرامون مرکزی - شاخص‌های شکل توزیع) - نمره‌های استاندارد و منحنی طبیعی (رتبه درصدی - نقاط درصدی - چندک‌ها - محاسبه چندک‌ها - نمره‌های استاندارد - نمره Z - نمره T - نمره‌های نه گانه - منحنی طبیعی) - همبستگی و رگرسیون (همبستگی - نمودارهای پراکندگی یا پراکنش - محاسبه‌ی ضریب همبستگی - کواریانس - ضریب همبستگی پیرسون - مفروضات ضریب همبستگی پیرسون - ضریب همبستگی رتبه‌ای اسپیرمن - عوامل مؤثر بر ضریب همبستگی - تفسیر ضریب همبستگی - عوامل گمراه کننده در تفسیر ضریب همبستگی - ضریب تعیین - همبستگی پاره‌ای و نیمه‌پاره‌ای - رگرسیون و معادله‌ی آن - پیش‌بینی نمره‌های استاندارد (Z) - رگرسیون به طرف میانگین - خط رگرسیون - رگرسیون چندگانه - پیش‌بینی با نمره‌های خام - روش محاسبه‌ی ضرایب a و b - خطای معیار برآورد - راهبردهای تحلیلی - آزمون‌های آماری در تحلیل رگرسیون - کدگذاری در تحلیل رگرسیون - روش‌های رگرسیون) احتمال (احتمال و تعریف کلاسیک آن - مفاهیم و اصطلاحات احتمال - مجموعه‌ها و احتمال - زیرمجموعه - عملیات مجموعه‌ها - نمودار ون (Venn graph) - پیشامدهای چندگانه - محاسبه احتمال - ویژگی‌های احتمال - ریاضی ترکیبی (Combinatorial mathematics) - فاکتوریل - روش‌های مختلف گروه‌بندی - توزیع‌های احتمال (probability distribution) - بسط دو جمله‌ای نیوتن - توزیع دو جمله‌ای (binomial distribution) - میانگین (امید ریاضی)، واریانس و انحراف استاندارد توزیع دو جمله‌ای - توزیع پواسون</p> <p>روش تحقیق: کلیات (منابع علم - مراحل روش علمی - فرایند علمی - نظریه علمی - اهداف نظریه - ویژگی‌های نظریه - ویژگی‌های علوم انسانی - تحقیق علمی - دسته‌بندی تحقیق براساس هدف - ویژگی‌های تحقیق علمی - مراحل تحقیق علمی - تحقیق علمی - ویژگی‌های فرایند تحقیق علمی) - مسأله و فرضیه پژوهش (مسأله‌ی تحقیق - ویژگی‌های موضوع تحقیق - منابع تحقیق - سؤال‌های تحقیق - فرضیه - ملاک‌های تدوین فرضیه - انواع فرضیه - رابطه‌ی فرضیه، نظریه، قانون و اصل - ملاحظات اخلاقی) - متغیرها و مقیاس‌های اندازه -</p>

	<p>گیری (مفهوم - سازه - متغیر - انواع متغیر - تعاریف مفهومی و عملیاتی - اندازه گیری - مقیاس های اندازه گیری - مقیاس های اندازه گیری نگرش ها (طرز فکرها) - روایی مقیاس ها - خطاهای مقیاس های اندازه گیری) جامعه، نمونه و روش های نمونه گیری (جامعه - نمونه - نمونه گیری - اشتباه های معمول در نمونه گیری - خطای نمونه گیری - نمونه گیری احتمالی و غیر احتمالی - نمونه گیری غیر احتمالی - نمونه گیری احتمالی - اندازه و حجم نمونه - انتخاب نمونه هایی با اندازه ی بزرگ) - روش های تحقیق کمی و کیفی (دو رویکرد روان شناسی - عناصر مشترک روش های مختلف تحقیق کیفی - تفاوت بین تحقیق کیفی و کمی - روش تجزیه و تحلیل داده ها در روش های کمی و کیفی - انواع روش های تحقیق - تحقیق برآوردی، ارزشیابی و توصیفی - اشتباه های متداول محققان در طرح و روش تحقیق) - روش تحقیق پیمایشی (روش توصیفی (Description) - کیفی - انواع طرح های زمینه یابی - ابزارهای جمع آوری اطلاعات در روش زمینه یابی - پرسشنامه و اصول کلی تنظیم آن - مصاحبه - مشاهده - گروه سنجی - روش تحقیق طولی (تداومی) - انواع تحقیقات طولی - روش تحقیق میدانی - انواع مشاهده ی میدانی) - روش تحقیق همبستگی (همبستگی - انواع تحقیقات همبستگی - کاربرد تحقیق همبستگی - تفسیر ضریب همبستگی - شاخص های همبستگی - تعدیل ضریب همبستگی - اشتباه های متداول در تحقیق همبستگی - مزایا و معایب روش همبستگی)</p>
<p>۵</p> <p>سازمان مدیریت آموزشی (مبانی نظری، اصول)</p>	<p>کلیات، تمرکز و تمرکز زدایی در نظام آموزشی، نظام های آموزشی متمرکز و نامتمرکز و ساختار سازمانی در مدارس، جایگاه نظریه در مدیریت آموزشی، نظریه های سازمان و مدیریت، مکتب ها و نظریه های مدیریت، پیشینه ی تفکر در زمینه مدیریت، نظریه بروکراسی، نظریه سیستم ها و انواع آن، نظریه سیستم اجتماعی، سازمان و مدیریت، سازمان و مدیریت نظام آموزشی، ویژگی های مدیریت آموزشی، وظایف مدیران آموزشی</p>
<p>۶</p> <p>رفتار سازمانی</p>	<p>درآمدی بر رفتار سازمانی (رفتار سازمانی - نقش رشته های علمی در رفتار سازمانی - مقدمه ای بر رفتار سازمانی - روش تحقیق در رفتار سازمانی - عوامل وابسته در رفتار سازمانی - عوامل مستقل در رفتار سازمانی - تعریف روابط انسانی و تفاوت آن با رفتار سازمانی - معنی و مفهوم کار - تأثیر جهانی شدن مدیریت، رفتار سازمانی و سازمان)</p> <p>بهره وری و کارآفرینی (مدیریت بهره وری فرد و سازمان - کمال مدیریت و سازمان - دوگانگی های سازمان - کیفیت - کارآفرینی)</p> <p>انگیزش (احساسات و انگیزش - نظریات انگیزش - نظریات محتوایی - نظریه های فرآیندی یا فراگردی - محیط کار و انگیزش)</p> <p>گروه و تیم (تعاریف گروه - اثربخشی گروه - پویایی گروهی و میان گروه - تصمیم گیری گروهی - تیم)</p> <p>ارتباطات (روش های بهبود ارتباطات (تنش زدایی در مدیریت) - گوش شنوا، زیر بنای مهارت ارتباطی - سیستم های جلوه مرجح، پنجره جوهری)</p> <p>رهبری (نقش رهبری - رهیافت های رهبری و مدیریت - اثربخشی در مدیریت و رهبری)</p> <p>قدرت و سیاست (نفوذ - قدرت - سیاست - اختیار)</p> <p>تعارض و مذاکره (تعریف تعارض (تضاد) - انواع تعارض - فرآیند تعارض - منابع تعارض سازمانی - فنون رفع تعارض در سازمان و مدیریت تعارض، مذاکره یا چانه زدن - فرآیند مذاکره).....</p> <p>نظارت و راهنمایی آموزشی چیست؟، تاریخچه نظارت و راهنمایی آموزشی، مسئولان نظارت و راهنمایی آموزشی، نقش ها، پست ها، ماهیت نظارت کلینیکی، نظارت کلینیکی و تدریس مؤثر - تجزیه و تحلیل تدریس</p>
<p>۷</p> <p>نظارت و راهنمایی آموزشی</p>	

* در آزمون های جامع کلبه مباحث گنجانده خواهد شد.

آزمون ۲

ردیف	نام درس	مباحث (مدیریت آموزشی)
۱	زبان انگلیسی	<p>گرامر: وجوه وصفی، گزاره‌های اسمی، نقل قول و گزارش، وجوه سببی، عبارات مقایسه‌ای، ساختار جمله و نکات تکمیلی</p> <p>واژگان: کل فصل مطالعه شود.</p> <p>درک مطلب: کل فصل مطالعه شود</p>
۲	استعداد تحصیلی	<p>کمیتی: حل مسئله و مقایسه‌های کمی از مباحث (مسافت و سرعت-حرکت بر روی دایره-زاویه-هندسه-اشکال-تالس و تشابه-محیط و مساحت-هندسه اشکال فضایی-ساعت-مسائل متفرقه-سوالات هوش).</p> <p>استدلال منطقی: (تقویت استدلال، نتیجه‌گیری از متن- تعیین موضوع متن-مفروض پنهان-استدلال-های مشابه به هم</p> <p>تحلیلی (کل فصل مطالعه شود).</p> <p>درک مطلب: کل فصل مطالعه شود.</p>
مجموعه دروس تخصصی در سطح کارشناسی شامل:		
۳	فلسفه، مبانی و اصول تربیت	فلاسفه اسلامی - نظریات فیلسوفان مختلف درباره فلسفه، انسان و طبیعت ذهنیت فلسفی
دروس تخصصی در سطح کارشناسی ارشد شامل:		
۴	آمار و روش تحقیق (کمی و کیفی)	<p>آمار: استنباط آماری: برآورد (خطای نمونه‌گیری (sampling error)، نظریه نمونه‌گیری، خطای معیار اندازه‌گیری (Standard error of measurement)، برآورد (Estimate)، انواع برآورد و برآوردکننده‌ها، برآورد حجم نمونه - استنباط آماری: آزمون فرضیه (آزمون فرضیه، انواع فرضیه، خطاهای آزمون، توان آزمون، سطح معنادار بودن (level of significance)، آزمون‌های یک دامنه و دو دامنه (One tailed and two tailed) (test) - استنباط آماری: آزمون فرضیه (آزمون‌های مقایسه میانگین Z و t) آماره آزمون، آزمون Z یک گروهی تا تک نمونه‌ای (one - sample z- test)، آزمون t، آزمون معنادار بودن میانگین‌ها، آزمون معنادار بودن نسبت‌ها، آزمون معنادار بودن واریانس‌ها، آزمون معنادار بودن ضریب همبستگی) تجزیه و تحلیل واریانس یک طرفه (تجزیه و تحلیل واریانس - انواع واریانس - مجموع مجذورات - برآورد واریانس جامعه (میانگین مجذورها) - محاسبه نسبت F - طرح‌های با اندازه‌گیری مکرر - آزمون‌های تعقیبی) - تجزیه و تحلیل واریانس - طرح عاملی (تجزیه و تحلیل واریانس دو متغیری - طرح عاملی و کنش متقابل - اثرات اصلی و کنش متقابل - نمایش نمودارهای اثرهای تعاملی - مفروضه‌های زیربنایی طرح‌های عاملی - محاسبه‌ی تحلیل واریانس دو متغیری - محاسبه‌ی درجات آزادی - آزمون F - تجزیه و تحلیل ۳×۳ مقایسه‌ی سطوح یک عامل) - آمار ناپارامتری (آزمون‌های تک نمونه‌ای (نیکویی برازش) - آزمون‌های همسویی دو نمونه‌ی مستقل - آزمون‌های همسویی چند نمونه‌ی وابسته) - آزمون خی‌دو (خی‌دو - انواع آزمون خی‌دو - محدودیت‌های استفاده از آزمون خی‌دو - محاسبه‌ی ضریب همبستگی از طریق خی‌دو - آزمون دقیق فیشر - آزمون خی‌دو و حجم نمونه)</p> <p>روش تحقیق: روش‌های تحقیق اقدام پژوهی، بررسی موردی و علی - مقایسه‌ای (روش اقدام پژوهی - بررسی موردی - روش علی - مقایسه‌ای (پس-رویدادی)) - روش تحقیق آزمایشی (طرح‌های پژوهشی - روش تحقیق آزمایشی - کنترل در پژوهش آزمایشی - اعتبار آزمایشی - مراحل تحقیق آزمایشی - انواع طرح‌های آزمایشی - آزمایش‌های همراه با اندازه‌گیری مکرر) روش‌های تحقیق تاریخی و قوم‌نگاری (روش تحقیق تاریخی - منابع روش تحقیق تاریخی - اعتبار یا نقد منابع تاریخی - تحقیق قوم‌نگاری) - روش تحقیق تحلیل محتوا (واحد</p>

		<p>تحلیل - انواع تحلیل محتوا - مراحل تحلیل محتوا - پایایی تحلیل محتوا - روایی) - روش تحقیق فراتحلیلی (روش فراتحلیل - اندازه‌ی اثر - مراحل روش فراتحلیل - گام‌های اساسی در روش فراتحلیل - منابع خطا در روش فراتحلیلی - مزایا و معایب روش فراتحلیل - کارکردهای فراتحلیل) - روایی و پایایی (استاندارد بودن - روایی (اعتبار) - پایایی (ثبات) - عملی بودن)</p>
۵	<p>سازمان مدیریت آموزشی (مبانی نظری، اصول)</p>	<p>رفتار سازمانی، مدل سیستم اجتماعی برای مدرسه، مقدمات مدیریت و نظریه‌های آن، مدیریت آموزش و پرورش، مفهوم سه بعدی مدیریت، تصمیم‌گیری، هدف‌گذاری و برنامه‌ریزی، سازماندهی و ساختار سازمان، ارتباط، رهبری (رهبری آموزشی) و الگوی‌های مربوطه و سبک‌های مدرن و نو، کنترل، تغییر و مولفه‌های آن، نو اندیشی در مدیریت آموزشی، مدارس خود محور و مدارس خودگردان، نظام آموزش و پرورش در ایران، هدف‌ها، سازمان و مدیریت آموزش و پرورش در نظام جمهوری اسلامی</p>
۶	<p>رفتار سازمانی</p>	<p>ساختار سازمانی - سیستم پاداش، مدیریت حقوق و دستمزد و انضباط - فرهنگ سازمانی - تغییر و تحول فردی و سازمانی - تصمیم‌گیری و نظریه عقلایی - تکنولوژی و طرح‌ریزی شغلی، عدالت سازمانی و نظریه برابری در سازمان. تعهد سازمانی</p>
۷	<p>نظارت و راهنمایی آموزشی</p>	<p>جلسه تبادل نظر برای طرح‌ریزی - فنون مشاهده کلاس درس - جلسه تبادل نظر برای بازخورد، مفاهیم (تعاریف) نظارت و راهنمایی آموزشی، اصول و روش‌های نظارت و راهنمایی آموزشی، سوابق حاصل از مشاهده گزارشی به صورت فهرست، نشانگان و جدول زمانی، جلسه تبادل نظر برای بازخورد، سبک‌های مستقیم و غیر مستقیم نظارت، وظایف نظارت و راهنمایی آموزشی - مؤلفه‌های اصلی نظارت و راهنمایی آموزشی - سبک‌های مستقیم و غیر مستقیم نظارت و راهنمایی آموزشی</p>

* در آزمون‌های جامع کلیه مباحث گنجانده خواهد شد.