

ردیف	نام درس	نظری	عملی	زنگ	بدون منبع	منبع خودآموز	منبع غیر خودآموز	مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	فصلان	نوع سوال
ترم اول												
۱	مبانی جغرافیای شهری	۲		۲		مبانی جغرافیای شهری (آزمایشی)		شکویی-موسی کاظمی	پیام نور		۸	تستی
۲	فلسفه جغرافیا	۲		۲		شناخت و فلسفه جغرافیا (آزمایشی)		شکویی	پیام نور		۸	تستی
۳	مبانی آب و هوا شناسی	۲		۲		مبانی اقلیم شناسی (قطعی)		جعفر پور	پیام نور		۸	تستی
۴	مبانی ژئو مور فولوژی	۲		۲		ژئو مور فولوژی ساختمانی (آزمایشی) ژئو مور فولوژی دینامیک (آزمایشی)		محمودی	پیام نور	شرح پیوست	۸	تستی
ترم دوم												
۵	ریاضیات پایه ۱	۲		۲		ریاضیات پایه (آزمایشی)		لیدا فرخو	پیام نور	شرح پیوست	۱۶	تستی- تشریحی
۶	جغرافیای طبیعی ایران	۳		۳		توان های محیطی ایران		رهنمایی	مرکز مطالعات و تحقیقات شهر سازی و معماری		۱۸	تستی
۷	نقشه های توپوگرافی (هیدرولوژی)	۱	۱	۲		نقشه و نقشه خوانی در جغرافیا (قطعی)		عیوضی	پیام نور		۱۶ع، ۱۴ن	تستی و تشریحی
۸	مبانی جغرافیای جمعیت	۳		۳		مبانی جغرافیای جمعیت (قطعی)		مهدوی	پیام نور		۱۲	تستی

وضعیت منابع درسی رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری

۸۷-۸۸

نیمسال اول

ردیف	نام درس	نظری	عملی	نوع	بدون منبع	منبع خودآموز	منبع غیر خودآموز	مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	فایده	نوع امتحان
ترم سوم												
۹	ریاضیات پایه ۲	۲		۲		ریاضیات پایه (آزمایشی)		لیدا فرخو	پیام نور	شرح بیوست	۱۶	تستی- تشریحی
۱۰	روشهای آماری در جغرافیا (۱)	۲		۲		آمار و احتمال در جغرافیا ۱ (قطعی) آمار و احتمال در جغرافیا ۲ (قطعی)		وحیدی اصل	پیام نور	شرح بیوست	۱۶	تستی- تشریحی
۱۱	جغرافیای روستایی (مبانی و ایران)	۳		۳	×						۲۴	با نظر مدرس
۱۲	اصول علم اقتصاد	۲		۲		کلیات علم اقتصاد (آزمایشی) تجدید نظر شده		پژوهان-خداداد کاشی- موسوی جهرمی	پیام نور	شرح بیوست	۸	تستی
۱۳	نقشه برداری	۲	۱	۳		نقشه برداری نظری (آزمایشی)		کشکولی	پیام نور		۸، ن، ع	تستی- تشریحی
۱۴	متون تخصصی ۱	۲		۲		متون جغرافیای انسانی به زبان خارجی ۱ (درسنامه)		عسجدی	پیام نور		۱۶	تستی- تشریحی
۱۵	تاریخ علم برنامه ریزی شهری	۲		۲		جزوه تاریخ علم برنامه ریزی شهری		رستم صابری فر	پیام نور		۱۲	تستی

وضعیت منابع درسی رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری

۸۷-۸۸

نیمسال اول

ردیف	نام درس	نظری	عملی	تئوری	بدون منبع	منبع خودآموز	منبع غیر خودآموز	مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	ملاحظات	نوع سوال
ترم چهارم												
۱۶	روش های آماری در جغرافیا (۲)	۲		۲		آمار و احتمال در جغرافیا ۱ (قطعی) آمار و احتمال در جغرافیا ۲ (قطعی)		وحیدی اصل	پیام نور	شرح پیوست	۱۶	تستی- تشریحی
۱۷	اقتصاد شهری	۲		۲		مباحثی در اقتصاد شهری (جلد اول)		ترجمه جعفر و علی قادری	نور علم همدان	شرح پیوست	۱۲	تستی
۱۸	کاربرد کامپیوتر در جغرافیا	۱	۱			کاربرد کامپیوتر در علوم اجتماعی (آزمایشی)		مژده کیانی	پیام نور	شرح پیوست	۴ ۱۶ ع	تستی- تشریحی
۱۹	اصول سنجش از دور	۲		۲		اصول علم سنجش از دور (عکسهای هوایی و تصاویر ماهواره های) آزمایشی		دکتر ضیایان - پروین	پیام نور		۸	تستی
۲۰	میکرو کلیماتولوژی	۲		۲		میکرو کلیماتولوژی مقدماتی (آزمایشی)		حجازی زاده - مقیمی	پیام نور		۸	تستی
۲۱	تفسیر نقشه های موضوعی	۲	۱			جزوه تفسیر نقشه های موضوعی		موسی کاظمی - شهداد	پیام نور		۱۲ ع ۱۶	تستی- تشریحی

حوزه معاونت آموزشی و سنجش

ردیف	نام درس	تعداد	نوع	نوع منبع	منبع خودآموز	منبع غیر خودآموز	مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	تعداد	نوع
ترم پنجم											
۲۲	روش تحقیق	۲	۱	۳	۱-روش های تحقیق در روانشناسی و علوم تربیتی (آزمایشی)	۲-پژوهش میدانی در جغرافیا (روش تحقیق عملی) (درسنامه)	۱_دکتر دلاور ۲_علیجان	۱-پیام نور ۲-پیام نور	شرح پیوست	۶ ۱۶ع	تستی- تشریحی
۲۳	متون تخصصی (۲)	۲		۲	متون جغرافیای انسانی به زبان خارجی ۲ (درسنامه)		جعفری گهر	پیام نور		۱۶	تستی- تشریحی
۲۴	اقتصاد توسعه	۲		۲	توسعه اقتصادی و برنامه ریزی (درسنامه)		موسوی جهرمی	پیام نور		۱۲	تستی
۲۵	اکولوژی شهری	۲		۲	جغرافیای اجتماعی شهرها		شکوی	جهاد دانشگاهی		۱۲	تستی
۲۶	توسعه فیزیکی شهرها و شهرهای جدید	۲		۲						۱۲	با نظر مدرس
۲۷	توانهای محیطی در برنامه ریزی شهری	۲		۲	مجموعه مباحث و روشهای شهرسازی -جغرافیای		دکتر محمدتقی رهنمای	وزارت مسکن و شهر سازی	آخرین چاپ	۱۲	تستی

وضعیت منابع درسی رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری

۸۸-۸۷

نیمسال اول

ردیف	نام درس	نظری	عملی	جمع	بدون منبع	منبع خودآموز	منبع غیر خودآموز	مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	فصل	نوع
ترم ششم												
۳۰	هیدرولوژی شهری	۲		۲	×						۱۲	با نظر مدرس
۳۱	درآمدی بر سیستم اطلاعات جغرافیایی	۱	۲	۳			جزوه مبانی سیستم اطلاعات جغرافیایی	بابایی - قهرودی	پیام نور		۱۶، ۶ن	تستی - تشریحی
۳۲	اصول و تکنیکهای برنامه ریزی شهری	۳		۳	×						۱۸	با نظر مدرس
۳۳	تفسیر و کاربرد عکسهای هوایی و ماهواره‌ای	۱	۱	۲			کاربرد عکسهای هوایی و ماهواره‌ای در جغرافیا (درستنامه)	گردآوری رضوانی			۱۶-۱۷ع	تستی - تشریحی
۳۴	درآمدی بر توسعه پایدار	۲		۲			معرفه های توسعه پایدار - نظریه ها و ... آزمایشی	بدری - افتخاری	پیام نور		۸	تستی
۳۵	جامعه شناسی شهری	۲		۲			جامعه شناسی شهری	توسلی	سمت	شرح بیوست	۱۲	تستی

وضعیت منابع درسی رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری

۸۷-۸۸

نیمسال اول

ردیف	نام درس	نظری	عملی	تجرب	منبع خودآموز	منبع غیر خودآموز	مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	تعداد	نوع سوال
ترم هفتم											
۳۶	برنامه ریزی مسکن	۲	۱	۳		برنامه ریزی مسکن	پور محمدی	سمت		۱۲ ن - ع ۱۶	تستی - تشریحی
۳۷	جغرافیای شهری ایران (طرح های شهری در ایران)	۲	۱	۳		جغرافیای شهری ایران (آزمایشی)	نظریان	پیام نور	شرح پیوست	۸ ن - ع ۱۶	تستی
۳۸	جغرافیا و صنعت توریسم	۲		۲		جغرافیا و صنعت توریسم (درسنامه)	رضوانی	پیام نور		۱۲	تستی
۳۹	روشهای تحلیل جمعیت	۲		۲		روشهای مقدماتی تحلیل جمعیت (آزمایشی)	کاظمی پور	پیام نور		۸	تستی - تشریحی
۴۰	طرح های هادی روستایی	۲		۲						۱۲	با نظر مدرس

نام درس	نظری	عملی	تجرب	بدون منبع	منبع خودآموز	منبع غیر خودآموز	مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	نظری	تشریحی
ترم هشتم											
برنامه ریزی حمل و نقل شهری	۲	۱	۳			حمل و نقل شهری	سعید نیا	سازمان شهرداریها و دهرداریها		۱۲- ع۱۶	تستی- تشریحی
ژئو مورفولوژی مناطق شهری	۲		۲			ژئو مورفولوژی مناطق شهری درسنامه	نادر صفت	پیام نور		۱۲	تستی
روابط متقابل شهر و روستا با تاکید بر ایران	۲		۲			روابط متقابل شهر و روستا با تاکید بر ایران (درسنامه)	رضوانی	پیام نور		۱۲	تستی
کارگاه برنامه ریزی شهری ۱		۲	۲			کارگاه برنامه ریزی شهری(با تجدید نظر)	اسماعیل شیعه	دانشگاه علم و صنعت	شرح بیوست	ع۳۲	با نظر مدرس
برنامه ریزی منطقه ای	۲		۲			مبانی برنامه ریزی ناحیه ای	حسین زاده دلیر	سمت		۱۲	تستی
جغرافیای جمعیت ایران	۳		۳			جغرافیای جمعیت ایران (آزمایشی)	نظری	پیام نور		۱۲	تستی

وضعیت منابع درسی رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری

۸۷-۸۸

نیمسال اول

ردیف	نام درس	ظرفی	ساعت	نوع	نوع منبع	منبع خودآموز	منبع غیر خودآموز	مؤلف یا مترجم	انتشارات	ملاحظات	ساعات	نوع سوال
ترم نهم												
۴۷	برنامه ریزی فضای سبز شهری	۲		۲			فضای سبز شهری	سعید نیا	سازمان شهرداریها و دهرداریها		۱۲	تستی
۴۸	نوسازی و بهسازی شهری	۲		۲			نوسازی و بهسازی شهری	فلامکی	سمت		۱۲	تستی
۴۹	کارگاه برنامه ریزی شهری (۲)		۲	۲			کارگاه برنامه ریزی شهری (با تجدید نظر)	اسماعیل شیعه	دانشگاه علم و صنعت	شرح پیوست	۳۲ع	با نظر مدرس
۵۰	مدیریت عمران	۱		۱			مدیریت عمران شهری	رضویان	پیوند نو		۶ع ۱۶ع	تستی- تشریحی
۵۱	قوانین تطبیقی اداره شهرها	۲		۲			مبانی فنی و اجرایی حقوق شهری و منطقه ای در ایران	سید علی حسینی	حق شناس	شرح پیوست	۱۲	تستی
۵۲	مدیریت شهری	۲		۲			مدیریت شهری	سعید نیا	سازمان شهرداریها و دهرداریها		۱۲	تستی
۵۳	کارورزی		۲	۲	×							با نظر مدرس

شرح پیوست درسی رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری

۱- **ریاضیات پایه ۱:** مطالب زیر از منبع مذکور حذف می‌شود:

فصل اول: اثبات قضیه‌ها و به‌طور کلی تمریناتی که در صورت آنها «ثابت کنید» آورده شده حذف گردد ولی رابطه خواسته شده در صورت تمرین به‌عنوان یک مطلب درسی در نظر گرفته شود.

فصل دوم: بخش ۲-۳ و تمرینات مربوط به این بخش به‌طور کامل حذف گردد.

فصل سوم: مثال ۱۷-۲-۳ و ۱۸-۲-۳ و تمرین ۱۹-۲-۳ و تمرین ۱۰-۵-۳ و ۱۴-۵-۳ و ۲۱-۵-۳ رسم نمودار تابعهای مثلثاتی: تعریف ۵-۶-۳، نکته ۶-۶-۳، مثال ۷-۶-۳ و تمرین ۳-۶-۱۸ اثبات قضیه ۱۸-۶-۳، بخش تابعها وارون مثلثاتی (۳-۷-۳، ۸-۷-۳، ۹-۷-۳، ۱۰-۷-۳، ۱۱-۷-۳، ۱۲-۷-۳، ۱۳-۷-۳، ۱۴-۷-۳، ۱۵-۷-۳، ۱۶-۷-۳، ۱۷-۷-۳، ۱۸-۷-۳)، در تمرینات ۱۹-۷-۳، تمرینات ۱۲، ۱۶، ۱۷، ۲۳، ۲۴ حذف گردد.

فصل چهارم: تعریف ۳-۱-۴، مثال ۴-۱-۴ و ۵-۱-۴، تمرین ۶-۱-۴، راه حل مثال ۱۳-۲-۴، تمرین ۱۶-۲-۴، تعریف ۲-۳-۴ و ۳-۳-۴ و ۴-۴-۴ و تعریف ۴-۵-۴ و مثال ۶-۴-۱۹ حذف گردد.

۲- **ریاضیات پایه ۲:** از کتاب مذکور فصلهای پنجم و ششم به غیر از مطالب زیر مطالعه و تدریس شود.

فصل پنجم: در بخشهای ۱-۳-۵، ۲-۳-۵، ۴-۳-۵، ۵-۳-۵، ۶-۳-۵، ۷-۳-۵، ۸-۳-۵ فرمول مشتق توابع مثلثاتی بیان شود ولی روش اثبات آن حذف گردد.

بخش ۵-۴ به‌طور کامل حذف گردد. تمرین ۸-۷-۵، تعریف ۲۶-۷-۵ و ۲۷-۷-۵، ۲۸-۷-۵، تمرین ۲۹-۷-۵، در تمرینات ۳۱-۷-۵ و در تمرین ۲۱ قسمت‌های الف و پ و ت حذف گردد.

فصل ششم: برهان ۵-۲-۶ و ۱۱-۲-۶ و ۱۷-۲-۶ و ۲۶-۵-۶ و مثال ۲۷-۵-۶ و ۲۸-۵-۶ و ۲۹-۵-۶ و ۳۰-۵-۶ حذف گردد و در تمرینات ۳۱-۵-۶ تمرین ۱۵ حذف می‌گردد.

۳- **مبانی ژئومورفولوژی:** کل کتاب ژئومورفولوژی ساختمانی و فصل‌های ۱ و ۲ کتاب ژئومورفولوژی دینامیک مطالعه و تدریس شود.

۴- **روشهای آماری در جغرافیا (۱):** فصل‌های ۱، ۲ و ۳ از کتاب آمار و احتمال ۱ و فصل ۱۱ از کتاب آمار و احتمالات ۲ مطالعه و تدریس شود.

۵- **روشهای آماری در جغرافیا (۲):** فصل‌های ۴، ۵، ۶ از کتاب آمار و احتمال ۱ و فصل‌های ۷، ۸، ۹ و قسمت مقدمه فصل ۱۰ از کتاب آمار و احتمالات ۲ مطالعه و تدریس شود.

۶- **اصول علم اقتصاد:** فصل‌های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ از کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.

۷- **اقتصاد شهری:**

از صفحه ۱ الی صفحه ۱۷۰ کتاب مذکور مطالعه و تدریس شود.

۸- **جغرافیای شهری ایران:** یک واحد عملی باید در ارتباط با ارزیابی طرح‌های شهری ایران کار شود.

۹- **کارگاه برنامه ریزی شهری (۱)** از ابتدا تا صفحه ۱۳۹ و صفحات ۲۶۳ تا ۲۸۱ مطالعه و تدریس شود.

۱۰- **کارگاه برنامه ریزی شهری (۲)** از صفحه ۱۳۹ تا ۲۶۳ و صفحات ۲۸۱ تا ۳۰۵ مطالعه و تدریس شود.

۱۱- **قوانین تطبیقی اداره شهرها، فصول ۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۸-۹-۱۰-۱۱ مطالعه و تدریس شود.**

۱۲- **جغرافیای شهری ایران (طرحهای شهری):** در این درس بایستی یک یا دو طرح جامع مورد مطالعه و تدریس قرار گیرد.

۱۳- **روش تحقیق نظری:** ۱- فصول ۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۱۳ مطالعه و تدریس شود. ۲- کتاب پژوهشهای میدانی برای بخش عملی مورد استفاده قرار گیرد.

۱۴- **کامپیوتر در جغرافیا:** فصول ۱-۲-۳-۴-۵-۶-۷-۹-۱۰-۱۱ مطالعه و تدریس شود.

۱۵- **جامعه شناسی شهری:** فصول ۱-۲-۳-۴-۵-۷ مطالعه و تدریس شود.