

نام مدرس: حمید مسعودی	نیمسال تحصیلی: ۱۴۰۰-۰۱	مقطع: کارشناسی
تعداد واحد: ۲	روز برگزاری: یکشنبه‌ها	ساعت برگزاری: ۱۰-۱۲

**اهداف یادگیری:** هدف این درس بررسی و تنظیم داده‌های جمعیتی علی‌الخصوص آمارهای سرشماری و به‌صورت قابل مقایسه درآوردن آنها می‌باشد. همچنین کاربرد جمعیت‌شناسی و آمارهای جمعیتی در برنامه‌ریزی‌ها در چارچوب این درس مطرح می‌گردد. این درس دارای ابعاد نظری و عملی است و لذا دانشجویان علاوه بر امتحان پایان‌ترم، امتحان میان‌ترم و تکالیف عملی را نیز بایستی انجام دهند.

**روش/تکنیک تدریس:** سخنرانی، پرسش و پاسخ، مبتنی بر مسئله، نمایش آنلاین، ارائه سخنرانی و تکالیف دانشجویی.

**شیوه ارزشیابی:**

نوع ارزشیابی	ارزشیابی مستمر (آزمونک)	تکالیف هفتگی	امتحان پایان‌ترم	امتحان میان‌ترم	فعالیت‌های گروهی	ارزشیابی شفاهی
نمره	۲	۷	۸	۳	۰	۰

ردیف	تاریخ	سرفصل	تکالیف کلیدی
۱	۱۴۰۰/۰۶/۲۸	مقدمه و شرح درس	انتخاب یک استان، شهر یا کشور برای بررسی داده‌های جمعیتی
۲	۱۴۰۰/۰۷/۰۴	مروری بر مبانی جمعیت‌شناسی	دانشجو بیان کند که جمعیت‌شناسی چه کاربردی در جامعه دارد.
۳	۱۴۰۰/۰۷/۱۱	منابع جمع‌آوری اطلاعات جمعیتی	توضیحی بر یکی از منابع آماری منتخب ارائه شود.
۴	۱۴۰۰/۰۷/۱۸	محاسبات ترکیب جمعیت	دانشجو به محاسبه شاخص‌های ترکیبی برای داده‌های مشخص بپردازد.
۵	۱۴۰۰/۰۷/۲۵	محاسبات توزیع جمعیت	دانشجو به محاسبه شاخص‌های توزیعی برای داده‌های مشخص بپردازد.
۶	۱۴۰۰/۰۸/۰۹	مقایسه چند توزیع جمعیتی مشابه	دانشجو چند شاخص توزیع جمعیتی را که محاسبه کرده است مقایسه کند.
۷	۱۴۰۰/۰۸/۱۶	اشتباهات آماری در ارزشیابی جمعیتی	دانشجو به بررسی اشتباهات آماری استان یا شهر منتخب خود بپردازد.
۸	۱۴۰۰/۰۸/۲۳	روش‌های ارزشیابی مستقیم سرشماری	دانشجو به ارزشیابی مستقیم داده‌های جمعیتی منتخب خود بپردازد.
۹	۱۴۰۰/۰۸/۳۰	روش‌های ارزشیابی غیرمستقیم سرشماری	دانشجو به ارزشیابی غیرمستقیم داده‌های جمعیتی منتخب خود بپردازد.
۱۰	۱۴۰۰/۰۹/۰۷	ارزشیابی آمارهای جمعیتی بر حسب نسبت جنسی	دانشجو به ارزشیابی داده‌های جمعیتی منتخب خود حسب نسبت جنسی بپردازد.
۱۱	۱۴۰۰/۰۹/۱۴	ارزشیابی آمارهای جمعیتی بر حسب شاخص ویبل	دانشجو به ارزشیابی داده‌های جمعیتی منتخب خود حسب شاخص ویبل بپردازد.
۱۲	۱۴۰۰/۰۹/۲۱	ارزشیابی آمارهای جمعیتی بر حسب شاخص مایرز	دانشجو به ارزشیابی داده‌های جمعیتی منتخب خود حسب شاخص مایرز بپردازد.
۱۳	۱۴۰۰/۰۹/۲۸	تسطیح و تصحیح گزارش سن در سرشماری‌ها	دانشجو به تسطیح و تصحیح داده‌های جمعیتی منتخب خود بپردازد.
۱۴	۱۴۰۰/۱۰/۰۵	روش‌های غیرمستقیم برآورد شاخص‌های جمعیتی	دانشجو به برآورد غیرمستقیم شاخص‌های جمعیتی منتخب خود بپردازد.
۱۵	۱۴۰۰/۱۰/۱۲	نرم‌افزارها و استانداردها در شاخص‌ها (جبرانی)	دانشجو به استانداردها در شاخص‌های جمعیتی منتخب خود بپردازد.

بنا به مصوبه دانشگاه در شرایط همه‌گیری کرونا، یک جلسه جبرانی در بین کلاس‌ها برگزار می‌شود.

**فهرست منابع کلیدی:**

۱. آل‌طه، مجید (۱۳۹۰). روش‌های اندازه‌گیری در مطالعات جمعیتی: مجموعه‌ای از متداول‌ترین شاخص‌های اندازه‌گیری در تحلیل و کاربرد جمعیت‌شناسی، تهران: انتشارات پیام دیگر.
۲. حسینی، حاتم (۱۳۹۲). روش‌های جمعیت‌شناختی: تمرین‌هایی در جمعیت‌شناسی تحلیلی و کاربردی، همدان: انتشارات دانشگاه بوعلی سینا.
۳. حسینی، حاتم و ترکاشوند، محمد (۱۳۹۲). کاربرد رایانه در جمعیت‌شناسی، همدان: انتشارات دانشگاه بوعلی سینا.
۴. شیخی، محمدتقی (۱۳۹۳). تحلیل و کاربرد جمعیت‌شناسی، تهران: انتشارات اشرافی.
۵. صفائی، محمدرضا (۱۳۹۷). جمعیت‌شناسی کاربردی در ایران، تهران: انتشارات آوای غزل.
۶. کیانی، مزده (۱۳۹۰). کاربرد جمعیت‌شناسی، تهران: انتشارات دانشگاه پیام نور.
۷. موسوی، میرنجم و باقری‌کشکولی، علی (۱۳۹۵). روش‌های تحلیل جمعیت در برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای، تهران: انتشارات آراد کتاب.
۸. میرزایی، محمد (۱۳۹۱). گفتاری در باب جمعیت‌شناسی کاربردی، تهران: مؤسسه انتشارات و چاپ دانشگاه تهران.
۹. نیواسان، سری (۱۳۹۰). فنون اساسی تحلیل و کاربرد جمعیت‌شناسی، ترجمه محمدمامین کنعانی، گیلان: انتشارات دانشگاه گیلان.
۱۰. سایت‌های ثبت‌احوال، مرکز آماری ایران، بانک مرکزی، بانک جهانی، بهداشت جهانی، سازمان ملل، یونسکو و ...

