

به نام خدا

برنامه درس‌های نظری دوره‌های کارشناسی و تحصیلات تکمیلی مهندسی کامپیوتر- نیمسال یکم ۱۴۰۲-۱۴۰۱

| روز هفته | مقطع | ۷:۴۵ - ۹:۱۵ | ۹:۱۵ - ۱۰:۴۵ | ۱۰:۴۵ - ۱۲:۱۵ | ۱۳:۳۰ - ۱۵ | ۱۵ - ۱۶:۳۰ | ۱۶:۳۰ - ۱۸ | |
|----------|----------|-------------|---|---|---|---|--|--|
| شنبه | کارشناسی | اصلی | مبانی کامپیوتر و برنامه‌نویسی گ ۱ (د. زینلی) (۵۰) ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها گ ۱ (د. شهرضا) (۵۰) نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها (د. میدی) (۴۰) | مبانی کامپیوتر و برنامه‌نویسی گ ۲ (د. زینلی) (۵۰) مدارهای الکتریکی و الکترونیکی گ ۱ (د. ممتازپور) (۵۰) برنامه نویسی پیشرفته (۴۰) (۴) | مدارهای الکتریکی و الکترونیکی گ ۲ (م. ورمزبازی) (۵۰) ریاضیات گسسته (د. چهرقانی) (۳۰) سیستم‌های عامل گ ۱ (د. جوادی) (۵۰) | ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها گ ۲ (د. باقری) (۵۰) مهندسی نرم افزار گ ۱ (د. کلباسی) (۵۰) | مهندسی نرم افزار گ ۱ (د. علیرضایی) (۵۰) زبان تخصصی گ ۳ (۱۹-) (۱۷) دهقانی (۴۰) | |
| | تکمیلی | بسته | داده کاوی (د. مزلقانی) (هوش) (۵۰) اصول طراحی کامپیوتر (د. ممتازی) (نرم‌افزار) (۵۰) | بازنمایی اطلاعات (د. نیک‌آبادی) (هوش و نرم‌افزار) (۷۰) مبانی امنیت اطلاعات (د. شهریار) (شبکه) (۷۰) | انتقال داده (د. صادقیان) (شبکه) (۵۰) | مبانی رایانش ابری (د. جوادی) (شبکه و سیستم) (۶۰) برنامه‌نویسی دستگاه‌های سیار (د. شهرضا) (شبکه) (۶۰) الکترونیک دیجیتال (م. ورمزبازی) (۲۵) | مهندسی نرم افزار گ ۲ (م. شریفی) (نرم-افزار) (۵۰) | |
| یکشنبه | کارشناسی | اصلی | مبانی یادگیری آماری (د. نیک‌آبادی) (هوش) گفتارپرداز رقی (د. همایون‌پور) (هوش) امنیت شبکه (د. خرسندی) (امنیت) سیستم‌های عامل پیشرفته (د. جوادی) (معماری) هندسه محاسباتی (د. رزازی) (نرم‌افزار) | مدارهای منطقی گ ۱ (د. صاحب‌الزمانی) (۵۰) سیستم‌های عامل گ ۲ (د. زرنندی) (۵۰) جبر خطی کاربردی (د. ناظر فرد) (۴۰) شبکه‌های کامپیوتری (د. صباغی) (۴۰) | مبانی و کاربردهای هوش مصنوعی (د. مزلقانی) (هوش) پایگاه داده پیشرفته (د. باقری) (نرم‌افزار) رمزنگاری کاربردی (د. صادقیان) (امنیت) شبکه‌های کامپیوتری پیشرفته (د. خرسندی) (شبکه) | جستجو و بازیابی اطلاعات در وب (د. ممتازی) (هوش) مهندسی نیازمندی‌ها (د. عبدالله زاده) (نرم‌افزار) | فهم زبان (د. زینلی) (هوش) طراحی سیستم‌های دیجیتال کم‌مصرف (د. ممتازپور) (معماری) | سمینار (د. عبدالله زاده و د. فلاح) (نرم‌افزار) (۱۶:۳۰-۱۸:۳۰) |
| | تکمیلی | بسته | امنیت کامپیوتر (د. شهریار) (امنیت) | مبانی هوش محاسباتی (د. عبادزاده) (هوش) (۷۰) | سیگنال‌ها و سیستم‌ها (د. جوادی) (هوش و سیستم) (۴۰) طراحی الگوریتم گ ۱ (د. جوانردی) (نرم‌افزار و هوش) (۷۰) | توسعه کسب و کار نوپا (م. قنادپور) (۵۰) برنامه‌نویسی وب گ ۲ (م. الوانی) (شبکه) (۴۵) | سمینار (د. عبدالله زاده و د. فلاح) (نرم‌افزار) (۱۶:۳۰-۱۸:۳۰) | |
| دوشنبه | کارشناسی | اصلی | مبانی کامپیوتر و برنامه‌نویسی گ ۱ (د. زینلی) (۵۰) ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها گ ۱ (د. شهرضا) (۵۰) نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها (د. میدی) (۴۰) | مبانی کامپیوتر و برنامه‌نویسی گ ۲ (د. زینلی) (۵۰) مدارهای الکتریکی و الکترونیکی گ ۱ (د. ممتازپور) (۵۰) برنامه نویسی پیشرفته (۴۰) (۴) | مدارهای الکتریکی و الکترونیکی گ ۲ (م. ورمزبازی) (۵۰) ریاضیات گسسته (د. چهرقانی) (۳۰) سیستم‌های عامل گ ۱ (د. جوادی) (۵۰) | ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها گ ۲ (د. باقری) (۵۰) مهندسی نرم افزار گ ۱ (د. کلباسی) (۵۰) | مهندسی نرم افزار گ ۱ (د. علیرضایی) (۵۰) | |
| | تکمیلی | بسته | داده کاوی (د. مزلقانی) (هوش) (۵۰) اصول طراحی کامپیوتر (د. ممتازی) (نرم‌افزار) (۵۰) | بازنمایی اطلاعات (د. نیک‌آبادی) (هوش و نرم‌افزار) (۷۰) مبانی امنیت اطلاعات (د. شهریار) (شبکه) (۷۰) | انتقال داده (د. صادقیان) (شبکه) (۵۰) | مبانی رایانش ابری (د. جوادی) (شبکه و سیستم) (۶۰) برنامه‌نویسی دستگاه‌های سیار (د. شهرضا) (شبکه) (۶۰) | مهندسی نرم افزار گ ۲ (م. شریفی) (نرم-افزار) (۵۰) | |
| سه شنبه | کارشناسی | اصلی | مبانی یادگیری آماری (د. نیک‌آبادی) (هوش) گفتارپرداز رقی (د. همایون‌پور) (هوش) امنیت شبکه (د. خرسندی) (امنیت) سیستم‌های عامل پیشرفته (د. جوادی) (معماری) هندسه محاسباتی (د. رزازی) (نرم‌افزار) | مدارهای منطقی گ ۱ (د. صاحب‌الزمانی) (۵۰) سیستم‌های عامل گ ۲ (د. زرنندی) (۵۰) جبر خطی کاربردی (د. ناظر فرد) (۴۰) شبکه‌های کامپیوتری (د. صباغی) (۴۰) | جستجو و بازیابی اطلاعات در وب (د. ممتازی) (هوش) مهندسی نیازمندی‌ها (د. عبدالله زاده) (نرم‌افزار) | فهم زبان (د. زینلی) (هوش) طراحی سیستم‌های دیجیتال کم‌مصرف (د. ممتازپور) (معماری) الکترونیک دیجیتال (م. ورمزبازی) (۲۵) | | |
| | تکمیلی | اصلی | امنیت کامپیوتر (د. شهریار) (امنیت) | مبانی هوش محاسباتی (د. عبادزاده) (هوش) (۷۰) | سیگنال‌ها و سیستم‌ها (د. جوادی) (هوش و سیستم) (۴۰) طراحی الگوریتم گ ۱ (د. جوانردی) (نرم‌افزار و هوش) (۷۰) | توسعه کسب و کار نوپا (م. قنادپور) (۵۰) برنامه‌نویسی وب گ ۲ (م. الوانی) (شبکه) (۴۵) | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|--|---|---|---|---|---|----------|----------|
| | | | | سیگنال‌ها و سیستم‌ها گ ۲ (م. خاکپور) (شبکه و هوش و سیستم) (۱۰) | مبانی و کاربردهای هوش مصنوعی (د. جوانمردی) (هوش) (۷۰) | مبانی هوش محاسباتی (د. عبادزاده) (هوش) (۷۰) | سیگنال‌ها و سیستم‌ها گ ۱ (د. رحمتی) (شبکه و هوش و سیستم) (۱۰) | توسعه کسب و کار نوبا (م. فنادرپور) (۵۰) | برنامه‌نویسی وب گ ۲ (م. الوانی) (شبکه) (۴۵) | بسته | |
| سمینار (د. صاحب - الزمائی) (معماری و شبکه) (۱۶:۳۰ - ۱۸:۳۰) | تحلیل برنامه (د. فلاح) (نرم‌افزار) سیستم‌های توزیع شده (د. کلیاسی) (نرم‌افزار) معماری کامپیوتر پیشرفته (د. فریه) (معماری) | شناسایی الگو (د. رحمتی) (هوش) تحلیل شبکه‌های پیچیده (د. جهرقانی) (نرم‌افزار) | بینایی کامپیوتر (د. صفاپخش) یادگیری ماشین (د. ناظر فرد) (هوش) معماری افزاره‌های شبکه (د. صیائی) (شبکه) آزمون و طراحی سیستم‌های آزمون پذیر (د. زرندی) (معماری) | رایانتش عصبی و یادگیری عمیق (د. صفاپخش) (هوش) | | | | | | تکمیلی | |
| | تدریس یار مدارهای الکتریکی و الکترونیکی گ ۲ (م. امامیان) | تدریس یار مدارهای الکتریکی و الکترونیکی گ ۱ (م. امامیان) | تدریس یار مدارهای منطقی گ ۲ (؟) | تدریس یار مدارهای منطقی گ ۱ (؟) | | | | | | کارشناسی | چهارشنبه |
| | | | | | | | | | | تکمیلی | |

کلید رنگ‌ها:

در درس‌های اصلی دوره کارشناسی، درس‌های **ترم اول با رنگ قهوه‌ای**، **ترم سوم با رنگ آبی**، **ترم پنجم با سبز** و درس‌های اصلی نزدیک به درس‌های یک ترم با رنگی نزدیک به رنگ مربوط به آن ترم مشخص شده است.

در درس‌های مربوط به بسته‌های تخصصی دوره کارشناسی، درس‌های **بسته هوش با رنگ بنفش**، **بسته نرم‌افزار با رنگ آبی تیره**، **بسته شبکه با رنگ خردلی**، و **بسته سیستم‌های کامپیوتری با رنگ قهوه‌ای روشن** مشخص شده است. همچنین،

درس‌هایی که در دو بسته تخصصی مشترک هستند با ترکیب رنگ مربوط به آن دو بسته مشخص شده است.