



آرایش ترمی رشته کاردانی پیوسته کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی واحد صفاشهر

| ترم دوم | | نوع درس | | نام درس | پیشنیاز(همیناز) |
|---------|-------|----------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|
| پایه | نوع | پایه | نوع | | |
| ۳ | پایه | ۳ | عمومی | ریاضی عمومی | |
| ۳ | عمومی | ۳ | عمومی | زبان خارجه | |
| ۲ | پایه | ۲ | عمومی | فیزیک الکتروسیته و مغناطیس | |
| ۲ | اصلي | ۱ | برنامه سازی پیشرفته ۱ | برنامه سازی پیشرفته ۲ | برنامه سازی پیشرفته ۱ |
| ۲ | اصلي | ۱ | زبان ماشین و اسمبلی | زبان ماشین و اسمبلی | برنامه سازی پیشرفته ۱ |
| ۲ | عمومی | ۲ | اخلاق و تربیت اسلامی | اخلاق و تربیت اسلامی | |
| ۱ | عمومی | ۱ | ورزش | ورزش | |
| ۱ | اصلي | ۱ | گرافیک کامپیوتری | گرافیک کامپیوتری | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ۴ | ۱۵ | جمع واحد | | | |

| ترم اول | | نوع درس | | نام درس | پیشنیاز(همیناز) |
|---------|--------|----------|-----------------------|---------------------------|-----------------|
| پایه | نوع | پایه | نوع | | |
| ۲ | جبرانی | ۲ | جبرانی | ریاضی پیش | |
| ۲ | جبرانی | ۲ | جبرانی | فیزیک پیش | |
| ۲ | جبرانی | ۲ | جبرانی | زبان پیش | |
| ۳ | عمومی | ۳ | عمومی | فارسی عمومی | |
| ۲ | اصلي | ۱ | برنامه سازی پیشرفته ۱ | برنامه سازی پیشرفته ۱ | |
| ۳ | جبرانی | ۳ | جبرانی | برنامه نویسی ویژوال بیسیک | |
| ۲ | اصلي | ۰ | سیستم عامل | سیستم عامل | |
| ۱ | اصلي | ۱ | کارگاه سیستم عامل | کارگاه سیستم عامل | |
| ۱ | ۱ | ۱ | مبانی اینترنت | مبانی اینترنت | |
| ۱ | ۱ | ۱ | وصایای امام | وصایای امام | |
| | | | | | |
| ۳ | ۱۷ | جمع واحد | | | |

| ترم چهارم | | نوع درس | | نام درس | پیشنیاز(همیناز) |
|-----------|--------------|----------|--------------|--------------------------|-----------------------------|
| پایه | نوع | پایه | نوع | | |
| ۳ | اصلي | ۳ | اصلي | شبکه های محلی کامپیوتر | سیستم عامل و کارگاه |
| ۱ | اصلي | ۱ | اصلي | کارگاه شبکه های کامپیوتر | شبکه های کامپیوتری (همیناز) |
| ۱ | اصلي | ۱ | اصلي | کارگاه مبانی الکترونیک | مبانی الکترونیک (همیناز) |
| ۲ | | ۲ | | سخت افزار کامپیوتر | |
| ۱ | ۱ | ۱ | ۱ | برنامه نویسی مبتنی بر وب | |
| ۲ | | ۲ | | پایگاه داده ها | ذخیره و بازیابی اطلاعات |
| ۱ | تخصصی اجباری | ۱ | تخصصی اجباری | آزمایشگاه پایگاه داده ها | پایگاه داده (همیناز) |
| ۲ | تخصصی اجباری | ۱ | تخصصی اجباری | مباحث ویژه | |
| ۱ | | ۱ | | دانش خانواده و جمعیت | |
| ۲ | | ۲ | | اندیشه های اسلامی | |
| ۱ | | ۱ | | روخوانی قرآن کریم | |
| | | | | | |
| ۵ | ۱۴ | جمع واحد | | | |

| ترم سوم | | نوع درس | | نام درس | پیشنیاز(همیناز) |
|---------|------|----------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| پایه | نوع | پایه | نوع | | |
| ۲ | پایه | ۲ | ریاضی عمومی | آمار و احتمالات | |
| ۲ | اصلي | ۲ | زبان خارجی | زبان فنی | |
| ۲ | اصلي | ۱ | برنامه نویسی پیشرفته ۱ | ساختمان داده | |
| ۳ | اصلي | ۳ | برنامه نویسی پیشرفته ۲ (همیناز) | ذخیره و بازیابی اطلاعات | |
| ۱ | اصلي | ۱ | اصلي | آزمایشگاه نرم افزار گرافیکی | |
| ۲ | پایه | ۲ | ریاضی عمومی | ریاضی کاربردی | |
| ۲ | اصلي | ۲ | اصلي | مبانی الکترونیک | |
| ۱ | اصلي | ۱ | اصلي | شیوه ارایه نوشتاری و گفتاری | |
| ۲ | اصلي | ۲ | اصلي | مبانی مهندسی نرم افزار | |
| ۲ | اصلي | ۲ | اصلي | اصول سرپرستی | |
| | | | | | |
| ۲ | ۱۸ | جمع واحد | | | |

| ترم پنجم | | نوع درس | | نام درس | پیشنیاز(همیناز) |
|----------|---------|---------|---------|-------------------|-----------------|
| پایه | نوع | پایه | نوع | | |
| ۲ | اختیاری | ۲ | اختیاری | درس اختیاری | |
| ۲ | | ۲ | | کارآفرینی و پروژه | |
| ۲ | | ۲ | | کارآموزی | |
| ۲ | | ۲ | | پروژه | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

توجه: رعایت پیش نیاز و همینازدروس به عهده دانشجو می باشد.

تعداد کل واحدها: ۸۳

| دروس اختیاری | | نوع درس | | نام درس | پیشنیاز(همیناز) |
|--------------|---------|---------|---------|------------------------|-----------------|
| پایه | نوع | پایه | نوع | | |
| ۲ | اختیاری | ۲ | اختیاری | نرم افزار ریاضی و آمار | |
| ۲ | | ۲ | | محیط های چند رسانه ای | |
| | | | | | |
| | | | | | |