

برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته چینه نگاری و دیرینه شناسی
سال تحصیلی ۹۴-۹۳

کدرشته ۱۱۱۶۵۱

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۶۴۴۲	روش تحقیق در زمین شناسی	۲			جبرانی
۲	۱۱۱۶۳۳۱	متون علمی زمین شناسی	۲			کمبود
۳	۱۱۱۶۳۳۵	ریزرخساره ها	۱	۱		کمبود
۴	۱۱۱۶۳۴۰	زمین شناسی زیرسطحی	۲			کمبود
۵	۱۱۱۶۴۰۹	گرده شناسی	۱	۱		الزامی
۶	۱۱۱۶۴۱۰	ریزفسیل روزن دار	۱	۱		الزامی
۷	۱۱۱۶۴۱۱	دیرینه شناسی بی مهرگان	۱	۱		الزامی
		جمع واحد	۱۴			

توجه: ۱. دانشجویان غیرهمنام ملزم به گذراندن دروس جبرانی در ترم اول می باشند و پس از گذراندن دروس جبرانی و یا همزمان می توانند دروس کمبود را نیز بگذرانند.

۲. دانشجویان ملزم به گذراندن کلیه دروس کمبود در ترم اول و قبل از دروس الزامی می باشند.

۳. در صورت گذراندن هر یک از دروس کمبود در دروه کارشناسی، دانشجویان می توانند به ازای هر درس گذرانده شده، یک درس از دروس ترم دوم را در ترم اول انتخاب نمایند.

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۶۴۱۲	زیست چینه نگاری	۲			الزامی
۲	۱۱۱۶۴۱۳	ریزفسیل غیر روزن دار	۱	۱		الزامی
۳	۱۱۱۶۴۱۴	ریزرخساره پیشرفته	۱	۱		الزامی
۴	۱۱۱۶۴۱۵	دیرینه بوم شناسی	۲			اختیاری
۵	۱۱۱۶۴۱۶	دیرینه گیاه شناسی	۱	۱		اختیاری
۶	۱۱۱۶۴۱۷	دیرینه شناسی مهره داران	۱	۱		اختیاری
		جمع واحد	۱۲			

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۶۴۱۸	چینه نگاری پیشرفته	۲			الزامی
۲	۱۱۱۶۴۱۹	چینه نگاری سکانسی	۲			اختیاری
۳	۱۱۱۶۴۲۰	چینه نگاری ایران پیشرفته	۲			اختیاری
		جمع واحد	۶			

برنامه ارائه دروس کارشناسی ارشد رشته چینه نگاری و دیرینه شناسی
سال تحصیلی ۹۴-۹۳

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه پژوهش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه	۶			پایان نامه
		جمع واحد	۶			

ترم چهارم (مخصوص دانشجویان شیوه آموزش محور)

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲			سمینار
۲	۱۱۱۶۴۲۱	محیطهای رسوبی پیشرفته	۲			اختیاری
۳	۱۱۱۶۴۲۲	سنگ چینه نگاری	۲			اختیاری
		جمع واحد	۶			

دروس جبرانی

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی
۱	۱۱۱۶۳۱۴	دیرینه شناسی - ماکروفسیل	۲	۱
۲	۱۱۱۶۳۱۵	ریزدیرینه شناسی	۲	۱
۳	۱۱۱۶۳۱۶	چینه شناسی	۳	
۴	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ های رسوبی	۲	۱
		جمع واحد	۱۲	

توجه: کلیه دانشجویان پذیرفته شده با مدرک کارشناسی غیرهمنام در صورت نگذردن دروس جدول فوق در دوره کارشناسی، ملزم به انتخاب این دروس جبرانی در ابتدای دوره کارشناسی ارشد می باشند.