

(لیست دروسی که ورودی های ۹۴ بایستی انتخاب واحد کنند.)

۱. تفسیر موضوعی قرآن

۲. اخلاق حرفه ای

۳. پژوهش توسعه ای حرفه ای ۳

۴. کارگاه هنر (۲)

۵. اختلالات یادگیری (۲)

۶. سلامت و بهداشت

۷. آموزش تربیت بدنی

۸. نگارش خلاق

۹. پروژه

۱۰. برنامه ریزی و فعالیت های مکمل و فوق برنامه

۱۱. مبانی آموزش دینی

(لیست دروسی که ورودی های ۹۵ بایستی انتخاب واحد کنند.)

۱. انقلاب اسلامی

۲. سلامت و بهداشت

۳. اسناد و قوانین

۴. آموزش و پرورش تطبیقی

۵. ارزشیابی کیفی و توصیفی

۶. طراحی آموزشی در آموزش

۷. راهبردهای تدریس در آموزش

۸. کارورزی (۱)

۹. اختلالات یادگیری (۱)

۱۰. مبانی آموزش مطالعات اجتماعی

۱۱. مبانی آموزش دینی

(لیست دروسی که ورودی های ۹۶ بایستی انتخاب واحد کنند.)

۱. اندیشه اسلامی (۲)

۲. زبان فارسی

۳. نگارش خلاق

۴. فلسفه تربیت در جمهوری اسلامی

۵. اصول و روش های تدریس

۶. مدیریت آموزشی

۷. تحلیل محتوای کتاب درسی (۱)

۸. کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات (۱)

۹. آموزش زبان فارسی (۲)

۱۰. کارگاه آموزش هنر (۱)

لیست دروس رشته ریاضی ورودی ۹۵ (نیمسال اول ۹۸-۹۷)

ردیف	نام درس	تعداد واحد				تعداد ساعت اجراء
		نظری	عملی	کارگاهی	کل واحد	
۱ ✓	دانش خانواده و جمعیت +	۲			۲	۲
۲ ✓	سلامت و بهداشت و صیانت از محیط زیست +	۱	۱		۲	۳
۳ ✓	نگارش خلاق +		۱		۱	۲
۴ ✓	آموزش و پرورش تطبیقی با تاکید بر دوره های تحصیلی +	۲			۲	۲
۵ ✓	آزمونهای تحصیلی و آزمون سازی در آموزش ریاضی +	۱	۱		۲	۳
۶ ✓	کاربرد فناوری در آموزش ریاضی ۳ +			۱	۱	۳
۷ ✓	کارورزی ۱ +				۲	۸
۸ ✓	مبانی ماتریسها و جبر خطی +	۳			۳	۳
۹ ✓	مقدمه ای بر هندسه مدرسه ای +	۱		۱	۲	۴
۱۰ ✓	زبان تخصصی +			۱	۱	۳
	جمع				۱۸	۳۳

لیست دروس رشته ریاضی ورودی ۹۴ (نیمسال اول ۹۷-۹۸)

توسعه خلاقیت
مدیریت آریز سافت
آیین زندگی

ردیف	نام درس	تعداد واحد				تعداد ساعت اجراء
		نظری	عملی	کارگاهی	کل واحد	
۱	نگارش علمی	۱	۱		۱	۲
۲	نقش اجتماعی معلم	۲			۲	۲
۳	کارورزی ۴	۲			۲	۸
۴	کارنمای معلمی (پروژه)	۲			۲	۲
۵	نظریه گراف و کاربردها	۲			۲	۲
۶	مقدمه ای بر هندسه مدرسه ای	۱		۱	۲	۴
۷	مبانی آنالیز عددی	۳			۳	۳
۸	هندسه دیفرانسیل (درس انتخابی)	۳			۳	۳
۹	جبر ۲ (درس انتخابی)	۳			۳	۳
۱۰	طراحی واحد یادگیری در آموزش ریاضی			۱	۱	۳
	جمع				۲۱	۳۲

لیست دروس رشته شیمی ورودی ۹۷ (نیمسال اول ۹۷-۹۸)

ردیف	نام درس	تعداد واحد				تعداد ساعت اجراء
		نظری	عملی	کارگاهی	کل واحد	
۱ ✓	+ آیین زندگی	۲	۰	۰	۲	۲
۲ ✓	+ تربیت بدنی ۱	۰	۱	۰	۱	۲
۳ ✓	+ سیره تربیتی پیامبر و اهل بیت (ع)	۲	۰	۰	۲	۲
۴ ✓	+ روانشناسی تربیتی	۲	۰	۰	۲	۲
۵ ✓	+ اصول و روشهای راهنمایی و مشاوره	۱	۱	۰	۲	۳
۶ ✓	+ برنامه ریزی درسی در آموزش شیمی	۱	۱	۰	۲	۳
۷ ✓	+ آموزش ایمنی در آزمایشگاه	۰	۰	۱	۱	۳
۸ ✓	+ ریاضی عمومی ۱	۲	۰	۰	۲	۲
۹ ✓	+ فیزیک عمومی ۱	۲	۰	۰	۲	۲
۱۰ ✓	+ شیمی عمومی ۱	۲	۰	۰	۲	۲
۱۱ ✓	+ آزمایشگاه شیمی عمومی ۱	۰	۱	۰	۱	۲
	جمع	۱۴	۴	۱	۱۹	۲۵

لیست دروس رشته زیست شناسی ورودی ۹۷ (نیمسال اول ۹۸-۹۷)

ردیف	نام درس	تعداد واحد				تعداد ساعت اجراء
		نظری	عملی	کارگاهی	کل واحد	
۱ ✓	آیین زندگی	۲	۰	۰	۲	۲
۲ ✓	تربیت بدنی ۱	۰	۱	۰	۱	۲
۳ ✓	سیره تربیتی پیامبر و اهل بیت (ع)	۲	۰	۰	۲	۲
۴ ✓	روانشناسی تربیتی	۲	۰	۰	۲	۲
۵ ✓	اصول و روشهای راهنمایی و مشاوره	۱	۱	۰	۲	۳
۶ ✓	فلسفه معلمی در آموزش زیست شناسی	۱	۰	۰	۱	۱
۷ ✓	برنامه ریزی درسی در آموزش زیست شناسی	۱	۱	۰	۲	۳
۸ ✓	ریاضی و آمار زیستی	۲	۰	۰	۲	۲
۹ ✓	شیمی عمومی	۲	۰	۰	۲	۲
۱۰ ✓	آزمایشگاه شیمی عمومی	۰	۱	۰	۱	۲
✓	اصول رده بندی جانداران و ویژگی های کلی آنها	۲	۰	۰	۲	۲
	جمع	۱۵	۴	۰		۲۳

لیست دروس رشته ریاضی ورودی ۹۶ (نیمسال اول)

تعداد ساعت اجراء	تعداد واحد				نام درس
	کل واحد	کارگاهی	عملی	نظری	
۲	۲	---	---	۲	اندیشه اسلامی ۲ + ✓
۲	۲	---	---	۲	زبان فارسی + ✓
۲	۱	---	۱	---	نگارش خلاق ✓
۳	۳	---	---	۳	فلسفه تربیت در ج ۱. + ✓
۳	۲	---	۱	۱	اصول و روش های تدریس + ✓
۲	۲	---	---	۲	مدیریت آموزشی + ✓
۳	۱	۱	---	---	طراحی آموزشی در آموزش ریاضی + ✓
۳	۱	۱	---	---	کاربرد فناوری اطلاعات ۲ در آموزش ریاضی + ✓
۳	۳	---	---	۳	معادلات دیفرانسیل + ✓
۴	۳	---	۱	۲	فیزیک پایه + ✓
	۲۰				جمع

لیست دروس رشته ریاضی ورودی ۹۷ (نیمسال اول ۹۷-۹۸)

ردیف	نام درس	تعداد واحد				تعداد ساعت اجراء
		نظری	عملی	کارگاهی	کل واحد	
۱ ✓	+ آیین زندگی	۲	۰	۰	۲	۲
۲ ✓	+ تربیت بدنی ۱	۰	۱	۰	۱	۲
۳ ✓	+ سیره تربیتی پیامبر و اهل بیت (ع)	۲	۰	۰	۲	۲
۴ ✓	+ روانشناسی تربیتی	۲	۰	۰	۲	۲
۵ ✓	+ اصول و روشهای راهنمایی و مشاوره	۱	۱	۰	۲	۳
۶ ✓	+ فلسفه معلمی در آموزش ریاضی	۱	۰	۰	۱	۱
۷ ✓	+ برنامه ریزی درسی در آموزش ریاضی	۱	۱	۰	۲	۳
۸ ✓	+ ریاضی عمومی ۱	۲	۲	۰	۴	۶
۹ ✓	+ مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱	۱	۰	۲	۳
	جمع	۱۲	۶	۰	۱۸	۲۴

لیست دروس رشته زیست شناسی ورودی ۹۶ (نیمسال اول ۹۸-۹۷)

ردیف	نام درس	تعداد واحد				تعداد ساعت اجراء
		نظری	عملی	کارگاهی	کل واحد	
۱ ✓	+ اندیشه اسلامی ۲	۲	---	---	۲	۲
۲ ✓	+ زبان فارسی	۲	---	---	۲	۲
۳ ✓	+ نگارش خلاق	---	۱	---	۱	۲
۴ ✓	+ فلسفه تربیت در ج. ۱.	۳	---	---	۳	۳
۵ ✓	+ اصول و روشهای تدریس	۱	۱	---	۲	۳
۶ ✓	+ مدیریت آموزشگاهی	۲	---	---	۲	۲
۷ ✓	+ طراحی آموزشی در آموزش زیست شناسی	---	۱	---	۱	۲
۸ ✓	+ بیوشیمی	۳	---	---	۳	۳
۹ ✓	+ آزمایشگاه بیوشیمی	---	۱	---	۱	۲
۱۰ ✓	+ جانورشناسی ۲	۲	---	---	۲	۳
✓	+ آزمایشگاه جانورشناسی ۲	---	۱	---	۱	۳
	جمع				۲۰	۲۷

لیست دروس رشته فیزیک ورودی ۹۷ (نیمسال اول ۹۷-۹۸)

ردیف	نام درس	تعداد واحد				تعداد ساعت اجراء
		نظری	عملی	کارگاهی	کل واحد	
۱ ✓	آیین زندگی +	۲	۰	۰	۲	۲
۲ ✓	تربیت بدنی ۱ +	۰	۱	۰	۱	۲
۳ ✓	سیره تربیتی پیامبر و اهل بیت (ع) +	۲	۰	۰	۲	۲
۴ ✓	روانشناسی تربیتی +	۲	۰	۰	۲	۲
۵ ✓	اصول و روشهای راهنمایی و مشاوره +	۱	۱	۰	۲	۳
۶ ✓	فلسفه معلمی در آموزش فیزیک +	۱	۰	۰	۱	۱
۷ ✓	برنامه ریزی درسی در آموزش فیزیک +	۱	۱	۰	۲	۳
۸ ✓	ریاضی عمومی ۱ +	۱	۱	۰	۲	۳
۹ ✓	مبانی فیزیک مکانیک +	۲	۱	۰	۳	۴
✓	آزمایشگاه فیزیک مکانیک +	۰	۱	۰	۱	۲
	جمع	۱۲	۶	۰	۱۸	۲۴

لیست دروس رشته فیزیک ورودی ۹۵ (نیمسال اول ۹۸-۹۷)

ردیف	نام درس	تعداد واحد				تعداد ساعت اجراء
		نظری	عملی	کارگامی	کل واحد	
۱	انقلاب اسلامی ایران +	۲	—	—	۲	۲
۲	زبان انگلیسی +	۳	—	—	۳	۳
۳	سلامت / بهداشت و سیانت از محیط زیست +	۱	۱	—	۲	۳
۴	نگارش خلاق +	—	۱	—	۱	۲
	کاربرد زبان در تربیت +	—	۱	—	۱	۲
۵	آزمون های تحصیلی و آزمون سازی در آموزش فیزیک +	۱	۱	—	۲	۳
۶	کاربرد فناوری اطلاعات ۲ در آموزش فیزیک +	—	—	۱	۱	۳
۷	کارورزی ۱ +	—	—	—	۲	۸
۸	روش های ریاضی در آموزش فیزیک +	۳	—	—	۳	۳
۹	مکانیک تحلیلی ۲ +	۳	—	—	۳	۳
	جمع				۲۰	۳۲