



دانشگاه صنعتی شریف

مرکز زبان‌ها و زبان‌شناسی

فهرست دروس برنامه دوره فرعی زبان‌شناسی رایانشی

ردیف	نام درس	تعداد واحد	درس پیش‌نیاز
نیمسال اول			
۱	مبانی زبان‌شناسی رایانشی	۳	-
۲	آواشناسی	۲	-
نیمسال دوم			
۳	نشانه‌شناسی زبان	۲	-
۴	تحلیل ساخت‌واژی	۲	(پیشنیاز: مبانی زبان‌شناسی رایانشی)
نیمسال سوم			
۵	نحو	۲	(پیشنیاز: مبانی زبان‌شناسی رایانشی)
۶	پردازش متن	۳	(پیشنیاز: مبانی زبان‌شناسی رایانشی، تحلیل ساخت‌واژی؛ همنیاز: نحو)
نیمسال چهارم			
۷	پردازش شناختی زبان	۳	(پیشنیاز: پردازش متن)
۸	معنی‌شناسی	۲	(پیشنیاز: مبانی زبان‌شناسی رایانشی، نحو)
دروس اختیاری - معادل ۵ واحد از چهار درس زیر به شکل اختیاری انتخاب می‌گردد که با رعایت دروس پیش‌نیاز از بعد از نیمسال اول می‌توانند انتخاب گردند.			
۹	هوش مصنوعی و هستان‌شناسی	۳	(پیشنیاز: مبانی زبان‌شناسی رایانشی)
۱۰	روان‌شناسی زبان	۲	(پیشنیاز: مبانی زبان‌شناسی رایانشی)
۱۱	آواشناسی آزمایشگاهی	۲	(پیشنیاز: آواشناسی)
۱۲	تحلیل محتوای زبانی وب	۳	(پیشنیاز: مبانی زبان‌شناسی رایانشی)
توضیح ۱- شروع دوره از نیمسال پاییز هر سال خواهد بود و دروس بر همین اساس ارائه می‌گردند.			
توضیح ۲- دانشجویان باید کف ۲۴ واحد را برای تکمیل دوره با موفقیت بگذرانند. لذا از بین دروس اختیاری می‌توانند دو درس را بنا به علاقه انتخاب نمایند.			