



ورودی ۱۴۰۴

دانشگاه بیرجند

دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی

گروه علم اطلاعات و دانش شناسی

برنامه هفت ترمه دوره کارشناسی

ترم اول:

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز
			نظری	عملی		
۱	علوم و معارف دفاع مقدس و مقاومت	۱۲۲۸۰۰۱	۲	--	عمومی	
۲	زبان خارجه	۱۲۹۰۰۷۰	۳	--	عمومی	
۳	نرم افزار و برنامه های کاربردی	۱۹۲۰۳۴۹	۱	۱	پایه	
۴	تاریخ علم	۱۹۲۰۰۳۲	۲	--	پایه	
۵	مقدمه‌ای بر علم اطلاعات و دانش شناسی	۱۹۲۰۰۲۵	۲	--	پایه	
۶	فراهم آوری و توسعه منابع اطلاعاتی	۱۹۲۰۳۵۰	۲	--	پایه	
۷	مبانی آرشیو	۱۹۲۰۰۳۷	۲	۰	پایه	
۸	مدیریت نشر الکترونیکی	۱۹۲۰۳۸۴	۲	۰	تخصصی اختیاری	
۹	مطالعات خواندن	۱۹۲۰۳۸۵	۲	۰	تخصصی اختیاری	
	جمع واحد		۱۹ واحد			

ترم دوم:

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز
			نظری	عملی		
۱	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۹۰۰۰۵	۲	-	عمومی	
۲	متون تخصصی انگلیسی ۱	۱۹۲۰۳۵۱	۲	--	پایه	
۳	مبانی شبکه و سخت افزار	۱۹۲۰۰۳۹	۱	۱	پایه	
۴	مهارت های ارتباطی	۱۹۲۰۳۵۲	۲	--	پایه	
۵	زبان برنامه نویسی ۱	۱۹۲۰۴۱۹	۱	۱	پایه	نرم افزار و برنامه های کاربردی
۶	مرجع شناسی عمومی و تخصصی	۱۹۲۰۳۶۲	۲	۱	تخصصی الزامی	مقدمه‌ای بر علم اطلاعات و دانش شناسی
۷	سازماندهی اطلاعات ۱: فهرست نویسی توصیفی و تحلیلی	۱۹۲۰۳۶۳	۱	۱	تخصصی الزامی	مقدمه‌ای بر علم اطلاعات و دانش شناسی
۸	منابع و خدمات اطلاعاتی برای کودکان و نوجوانان	۱۹۲۰۳۶۴	۲	--	تخصصی الزامی	فراهم آوری و توسعه منابع اطلاعاتی
۹	کاربینی	۱۹۲۰۳۹۴	۰	۱	مهارتی - اشتغال پذیری	مقدمه‌ای بر علم اطلاعات و دانش شناسی
۱۰	مهارت های نرم شغلی	۱۹۲۰۳۹۳	۲	-	مهارتی - اشتغال پذیری	
	جمع واحد		۲۰ واحد			

ترم سوم:

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز
			نظری	عملی		
۱	فارسی عمومی	۱۲۹۰۰۵۰	۳	-	عمومی	--
۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۲۹۰۰۱۱	۲	--	عمومی	--
۳	تربیت بدنی	۹۰۱۲۰۰۱	--	۱	عمومی	--
۴	زبان برنامه نویسی ۲	۱۹۲۰۴۲۰	۱	۱	پایه	زبان برنامه نویسی ۱
۵	فناوری وب	۱۹۲۰۳۵۳	۲	-	پایه	
۶	متون تخصصی انگلیسی ۲	۱۹۲۰۳۵۴	۲	--	پایه	متون تخصصی انگلیسی ۱
۷	روش پژوهش مقدماتی	۱۹۲۰۳۵۶	۲	--	پایه	
۸	سازماندهی اطلاعات ۲: رده بندی	۱۹۲۰۳۶۵	۱	۱	تخصصی الزامی	سازماندهی اطلاعات ۱
۹	مبانی رفتار اطلاعاتی	۱۹۲۰۳۶۷	۲	۰	تخصصی الزامی	
۱۰	کارآموزی	۱۹۲۰۳۹۵	۰	۲	مهارتی - اشتغال پذیری	کاربینی - مهارتهای نرم شغلی
	جمع واحد		۲۰ واحد			

ترم چهارم:

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز
			نظری	عملی		
۱	اندیشه ۲ نبوت و امامت	۱۲۹۰۰۷	۲	--	عمومی	
۲	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۱۲۹۰۰۳	۲	--	عمومی	
۳	آمار مقدماتی در علم اطلاعات و دانش‌شناسی	۱۹۲۰۰۲۷	۱	۱	پایه	روش پژوهش مقدماتی
۴	سواد رسانه ای	۱۹۲۰۳۸۳	۲	--	تخصصی اختیاری	
۵	مدیریت کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی	۱۹۲۰۴۲۱	۲	-	تخصصی الزامی	برنامه نویسی - طراحی صفحات وب - پایگاه داده
۶	نمایه سازی و چکیده نویسی	۱۹۲۰۳۶۸	۲	--	تخصصی الزامی	سازماندهی اطلاعات ۱: فهرست نویسی توصیفی و تحلیلی
۷	سازماندهی اطلاعات ۳: سازماندهی دانش	۱۹۲۰۳۶۹	۱	۱	تخصصی الزامی	سازماندهی اطلاعات ۲: رده بندی
۸	تعامل انسان رایانه	۱۹۲۰۳۷۰	۲	۰	تخصصی الزامی	مبانی رفتار اطلاعاتی
۹	تولید محتوای الکترونیکی	۱۹۲۰۳۷۱	۱	۱	تخصصی الزامی	
	جمع واحد		۲۰ واحد			

ترم پنجم:

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز
			نظری	عملی		
۱	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۹۰۰۰۹	۲	--	عمومی	
۲	دانش خانواده	۱۲۹۰۰۲۰	۲	--	عمومی	
۳	ارزشیابی اطلاعات	۱۹۲۰۳۶۶	۲	۰	تخصصی الزامی	
۴	مبانی علم داده	۱۹۲۰۳۵۵	۲	۰	پایه	برنامه نویسی - طراحی صفحات وب - پایگاه داده
۵	کلیات علم سنجی	۱۹۲۰۳۶۰	۱	۱	پایه	
۶	متون تخصصی انگلیسی ۳	۱۹۲۰۳۸۶	۲	--	تخصصی اختیاری	متون تخصصی انگلیسی ۲
۷	سواد اطلاعاتی	۱۹۲۰۳۷۴	۲	-	تخصصی الزامی	
۸	مبانی داده کاوی	۱۹۲۰۳۸۰	۱	۱	تخصصی الزامی	آمار مقدماتی در علم اطلاعات و دانش‌شناسی
۹	کاربرد هوش مصنوعی در علم اطلاعات و دانش‌شناسی	۱۹۲۰۳۶۱	۲	۰	تخصصی الزامی	
۱۰	نمایه های تخصصی الکترونیکی	۱۹۲۰۳۷۳	۱	۱	تخصصی الزامی	
	جمع واحد		۲۰ واحد			

ترم ششم:

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز
			نظری	عملی		
۱	تفسیر موضوعی قرآن / نهج البلاغه	۱۲۹۰۰۱۷	۲	--	عمومی	
۲	مبانی مدیریت دانش	۱۹۲۰۳۵۷	۲	--	پایه	
۳	طراحی تجربه کاربری	۱۹۲۰۳۷۲	۱	۱	تخصصی الزامی	
۴	جریان اطلاعات در سازمان‌ها	۱۹۲۰۰۷۵	۲	--	تخصصی اختیاری	
۵	نرم افزارهای کتابخانه ای	۱۹۲۰۳۷۷	۱	۱	تخصصی الزامی	نرم افزار و برنامه های کاربردی
۶	کارورزی	۱۹۲۰۳۹۶	۰	۸	مهارتی - اشتغال پذیری	کارآموزی
	جمع واحد		۱۸ واحد			

ترم هفتم:

ردیف	عنوان درس	کد درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز
			نظری	عملی		
۱	ورزش ۱	۹۰۱۲۰۰۲	--	۱	عمومی	
۲	مبانی اخلاق اطلاعات	۱۹۲۰۳۵۸	۲	--	پایه	
۳	نگارش و ویراستاری علمی	۱۹۲۰۳۵۹	۲	--	پایه	روش پژوهش مقدماتی
۴	مدیریت و طراحی پایگاه داده	۱۹۲۰۳۸۲	۱	۱	تخصصی الزامی	
۵	مدیریت و طراحی کتابخانه های دیجیتال	۱۹۲۰۳۷۸	۱	۱	تخصصی الزامی	نرم افزارهای کتابخانه ای
۶	مصور سازی داده و اطلاعات	۱۹۲۰۳۷۹	۱	۱	تخصصی الزامی	
۷	بازاریابی منابع و خدمات اطلاعاتی و برندسازی	۱۹۲۰۳۷۵	۲	۰	تخصصی الزامی	
۸	مبانی معماری اطلاعات	۱۹۲۰۳۸۱	۱	۱	تخصصی الزامی	سازماندهی اطلاعات ۱ - نمایه سازی و چکیده نویسی
۹	کارآفرینی	۱۹۲۰۳۹۷	۲	۰	مهارتی - اشتغال پذیری	
	جمع واحد		۱۷ واحد			