سیستم جامع دانشگاهي گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع :۱۰ - كارشناسي ارشد
دانشكده :۱۳_فني و مهندسي
گروه آموزشي :۱۵_مهندسي مكانيك
رشته :۰۹_مهندسي مكانيك-ساخت وتوليد

ليست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامي دوره ها
نوع برنامه :تمامي برنامه ها
ترم ورود :۴۰۲۱
ترم اعمال قانون :۴۰۲۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساعت		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی												
۱	۴۰۳۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶				طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-		
۲	۴۰۳۲	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰				تستي	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	--
۳	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۱۱	روشهاي توليد و كارگاه	۲	۱	۲۰	۳۲		تشريحي	۱۳۲۲	آزمایشي	روش هاي توليد	كاظم طهماسبي - عبداله اسكندري		۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	--	
۴	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۱۲	پلاستيسيته عملي و تغيير شكل فلزات	۳	۰	۳۰			تشريحي	۰۶۸۵	کتاب	شكل دادن فلزات مكانيك و متالورژي	هاسفورد، كدل	محمدرضا افضلي	۱۳۹۷	۲۰۱۸	موسسه انتشارات علمي دانشگاه صنعتي شريف	۲۷۶۹	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۵	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۳۰	ماشين هاي كنترل عددي	۲	۰	۱۶			تشريحي	۶۱۴۷	کتاب	تكنولوژي و برنامه نويسي ماشينهاي CNC	هورست مایر هارله واگنر	عبداله ولي نژاد	۱۳۹۲	۲۰۱۳	طراح	--	
۶	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۳۲	طراحي و ساخت قيد و بستها و فرامين	۳	۰	۲۴			تشريحي	۹۹۷۰	کتاب	طراحي قيد و بندها و قالب‌هاي پرسي	مداح- رشيدي ميبدي		۱۳۹۴	۲۰۱۵	ملکان	--	
۷	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۰	رياضيات مهندسي پيشرفته ۱	۳	۰	۳۰			تشريحي	۰۹۳۵	کتاب	رياضيات پيشرفته	امير رضا شاهاني		۱۳۹۶	۲۰۱۷	دانشگاه صنعتي خواجه نصيرالدين طوسي	۳۰۴۳	فصل هاي ۱، ۲، ۶، ۸، ۱۰ و۱۲ مطالعه شود
۸	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۱	طراحي به كمك كامپيوتر پيشرفته	۳	۰	۳۰			تشريحي	۸۴۸۵	کتاب	CAD/CAM/CIM 3rd Edition	P.Radhakrishnan S.Subramanyan V.Raju		۱۲۸۶	۲۰۰۷	New age nternational publicat	۲۷۱۲	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۶، ۷، ۹، ۱۱، ۱۳، ۱۴و ۱۷ مطالعه شود
۹	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۲	مكانيك محيط هاي پيوسته۱	۳	۰	۳۰			تشريحي	۰۵۹۹	کتاب	مكانيک محيط هاي پيوسته ۱	زهره ابراهيمي		۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	۲۷۰۹	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴(به جزء بخش ۴-۴) و فصل ۵(فقط بخش ۵-۱) مطالعه شود.
۱۰	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۳	سمينار	۲	۰	۱۶			طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۱	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۴	سمينارتحقيق و تتبع(آموزش محور)	۲	۰	۳۲			طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۱۲	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۵	ابزارشناسي و ماشين كاري	۳	۰	۳۰			تشريحي	۶۶۰۷	کتاب	اصول ماشين كاري و ابزارشناسي	محمدرضا رازفر		۱۳۹۷	۲۰۱۸	دانشگاه امیرکبیر	--	
۱۳	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۶	مكانيك سيستم هاي روباتيك	۲	۰	۲۰			تشريحي	۸۷۸۶	کتاب	مكانيك و كنترل در رباتيك	جان کریگ	علي مقداري،فائزه ميرفخرايي	۱۳۹۶	۲۰۱۷	موسسه انتشارات علمي دانشگاه صن	۷۵۷	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۴	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۷	اتوماسيون توليد	۳	۰	۲۴			تشريحي	۸۴۶۰	کتاب	Automation, Production Systems, and Computer-Integrated Manufacturing (2nd Edition)	Mikell P.Groover		۱۳۷۸	۱۹۹۹	Prentice Hall	۲۷۱۲	فصل هاي ۱، ۳، ۵، ۷، ۱۱، ۱۲، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۵و ۲۶ مطالعه شود
۱۵	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۸	روشهاي عددي پيشرفته	۳	۰	۳۰			تشريحي	۸۵۵۵	کتاب	Numerical Methods for Engineers	Steven C. Chapra, Raymond P. Canale		۱۳۸۷	۲۰۰۹	Mcgraw-Hill Education, 6th Edition	۹۷۴	فصل هاي ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱ و ۳۲ مطالعه شود.
۱۶	۴۰۳۲	۱۳۱۵۲۹۹	ساخت افزودني	۳	۰	۳۰			تشريحي	۲۶۵۸	کتاب	Additive Manufacturing Technologies,Second Edittion	Ian GibsonDavid RosenBrent Stucker		۱۳۹۳	۲۰۱۵	Springer	۸۰۴	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۷	۴۰۳۲	۱۳۱۵۴۰۰	سيستمهاي توليد صنعتي	۳	۰	۳۰			تشريحي	۸۴۶۰	کتاب	Automation, Production Systems, and Computer-Integrated Manufacturing (2nd Edition)	Mikell P.Groover		۱۳۷۸	۱۹۹۹	Prentice Hall	۲۷۱۱	فصل هاي ۱، ۲، ۴، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵و ۱۶مطالعه شود
۱۸	۴۰۳۲	۱۳۱۵۴۰۱	شكل دهي فلزات	۳	۰	۳۰			تشريحي	۵۹۸۹	کتاب	شكل دادن فلزات(ويراست دوم)	حسين تويسركاني		۱۳۹۲	۲۰۰۹	دانشگاه اصفهان	۷۵۷	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۹	۴۰۳۲	۱۳۱۵۴۰۲	متالورژي در توليد	۳	۰	۳۰			تشريحي	۶۰۷۱	کتاب	متالوژي مكانيكي	جورج دیتر	شهره شهيدي	۱۳۹۷	۲۰۱۸	مرکز نشر دانشگاهي	۹۱۹	فصل هاي ۱، ۳، ۴، ۵، ۶، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۲۰	۴۰۳۲	۱۳۱۵۴۰۳	مواد مركب پيشرفته	۳	۰	۳۰			تشريحي	۶۵۹۴	کتاب	سازه هاي مركب (مكانيك مواد و طراحي)	مجتبي صديقي		۱۴۰۱	۲۰۲۲	دانشگاه صنعتي امیرکبیر	--	