

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-پرادران
با گروه آموزشی : مکانیک

تاریخ چاپ: 1390/01/20

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
1	advanced direct injection combustion engine technologies and development				woodhead	2010	Automobiles-Fuel consumption%Fuel-Fluid dynamics	
2	اتومبیل پیکان	ضیائی ، مجتبی ، 1330 -		تهران	نشر سپاهان	1384	اتومبیل پیکان %اتومبیل پیکان -- نگهداری و تعمیر	508 ص : مصور (بخشی رنگی) ، جدول
3	اجزاء ماشین کاردانی به کارشناسی				ماهان			
4	اجزای ماشین	جاریانی ، علی ، 1356 -		تهران	مدرسین شریف	1385	قطعات ماشین -- راهنمای آموزشی (عالی) % قطعات ماشین -- آزمونها و تمرینها (عالی) % دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها	م.س 22#29 ، 192 ص : مصور ، جدول
5	اجزای محدود مقدماتی	محمودزاده کنی ، ایرج ، 1334 -		تهران	دانشگاه تهران ، موسسه انتشارات و چاپ	1386	روش المانهای محدود %سازه ، تجزیه و تحلیل	ر ، 356 ص
6	احتراق	وارناتس	مترجم محمد مقیمان	مشهد	دانشگاه فردوسی (مشهد)	1381	احتراق	[412] ص : مصور ، جدول ، نمودار
7	ارگونومی در CATIA	عباسی ، محمدرضا		تهران	سپا دانش	1385	کاتیا	
8	استاتیک	مریام ، جیمز لیثرب ، 1917 - م	مترجم علیرضا انتظاری	تهران	نورپردازان	1382	استاتیک %مکانیک عملی	نوزده ، [519] ص : مصور ، جدول ، نمودار
9	استاتیک	شیمز ، اروینگ هرمن ، 1923 - م		تهران	مرکز نشر دانشگاهی	1379	استاتیک %مکانیک عملی	هفت ، 758 ص : مصور ، جدول ، نمودار
10	استاتیک کاردانی به کارشناسی				ماهان			

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
11	استاتیک و مقاومت مصالح	خلیلی ، مهرداد		تهران	مدرسان شریف	1385	استاتیک -- راهنمای آموزشی (عالی) % استاتیک -- مسائل ، تمرین ها و غیره (عالی) (%استاتیک -- آزمون ها و تمرین ها (عالی) (%مقاومت مصالح -- آزمون ها و تمرین ها () عالی) %دانشگاه ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون ها	302 ص . : مصور
12	آشنایی با سیستم های مختلف خودرو		مسعود اسدی گرمارودی	تهران	دییگران	1388	اتومبیل ها - مکانیک	
13	اصول عملکرد دینام و استارت در خودروها راهنمای جامع عیب یابی			تهران	اندیشیاران	1386	اتومبیلها-- قطعات %اتومبیلها-- تعمیر و نگهداری	179 ص . : مصور
14	اصول کارکرد موتور خودرو	سری نیواسان ، اس		تهران	دییگران تهران	1386	اتومبیل ها -- موتورها%اتومبیل ها -- موتورها -- نوآوری	522 ص . : مصور، جدول
15	اصول کارکرد موتورهای بنزینی انژکتوری			تهران	طراح	1381	موتورهای درونسوز %موتورهای درونسوز - - دستگاههای سوخت	[4]، 121 ص . : مصور، جدول ، نمودار، 19x24/5 س م
16	اصول نگهداری و تعمیر سیستم برق اتومبیل	فرزاد، محمدعلی	ترجمه و تنظیم محمدعلی فرزاد	تهران	افروز	1375	اتومبیلها -- تجهیزات برقی -- نگهداری و تعمیر %اتومبیلها -- نگهداری و تعمیر % اتومبیلها -- طرح و ساختمان	460 ص : مصور () رنگی)، جدول
17	اصول و مبانی تعمیر و نگهداری خودروی سمند مطابق با استاندارد سازمان فنی و حرفه ای کشور	محمدی بوساری ، محمد		تهران	راه نوین	1388	اتومبیل سمند	
18	اصول و مبانی عیب یابی و تعمیر برق خودروی سمند	محمدی بوساری ، محمد		تهران	راه نوین	1388	اتومبیل سمند	
19	آموزش اتومکانیک به روش ساده (شامل بیش از 666 پرسش و پاسخ)، عیب یابی و رفع عیب شامل موتور، سیستم برق ...	نادی مقدم ، سعید، 1333 -		تهران	جزیل	1378	اتومبیل ، مکانیک -- پرسشها و پاسخها % اتومبیلها -- نگهداری و تعمیر -- پرسشها و پاسخها	248 ص . : مصور، جدول ، نمودار

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
20	آموزش اتومکانیک به زبان ساده	امیرتیموری ، احمد ، 1328 -		تهران	موسسه فرهنگی و هنری رنگین گسترسیز ، نشر انشاء	1383	اتومبیلها -- نگهداری و تعمیر % اتومبیل ، مکانیک	[395] ص : مصور، جدول
21	آموزش برنامه نویسی با MATLAB برای مهندسان مکانیک	منتظری ، حامد			خانیران		آنالیز عددی	
22	آموزش پاور پوینت 2003	سرباخته ، امید		تهران	نص	1384	پاور پوینت مایکروسافت (فایل کامپیوتر) % آموزش به کمک کامپیوتر % گرافیک کامپیوتری -- آموزش برنامه ای	[208] ص : مصور، جدول ، + یک لوح فشرده
23	آموزش پیشرفته طراحی مکانیکی در Autodesk Inventor 2010	جمشیدی ، نیما		تهران	عابد	1389	اتودسک اینونتور % گرافیک مهندسی	
24	آموزش کاربردی مباحث پیشرفته طراحی ، ساخت و تولید در Catia	جمشیدی ، نیما		تهران	عابد	1387	نرم افزار کتیا	ص830
25	آموزش گام به گام {Solid Works} سالیید ورکس [به همراه مرجع کامل دستورهایی قویترین نرم افزار طراحی ، مدلسازی و نقشه کشی	سلمانیان ، محمد		تهران	جهاد دانشگاهی ، واحد صنعتی امیرکبیر	1382	نرم افزار سالییدورکس % گرافیک کامپیوتری % طراحی به کمک کامپیوتر	342 ص : مصور، جدول
26	آنالیز مکانیک جامدات با ANSYS 12.0	سوابی ، احسان		تهران	نقش سیمرغ	1388	نرم افزار انسیس	
27	انتقال حرارت	شعبانی ، بهمن ، 1354-		تهران	مدرسان شریف	1385	گرما -- انتقال -- راهنمای آموزشی (عالی) % گرما -- انتقال -- آزمونها و تمرینها (عالی) % دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها	186 ص : مصور
28	انتقال حرارت	الوندی ، بهرام ، 1354		تهران	سنجش اول	1384	دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها % گرما -- انتقال -- راهنمای آموزشی (عالی) % گرما -- انتقال -- آزمونها و تمرینها (عالی) % آزمون دوره های تحصیلات تکمیلی -- ایران % گرما -- انتقال -- مسائل ، تمرینها و غیره (عالی)	231 ص : مصور، جدول ، عکس

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
29	انتقال قدرت اتوماتیک	کالکینز ، مایکل	مترجم طهمورث سالک	تهران	کیان رایانه سبز	1386	اتومبیلها -- جعبه دنده اتوماتی %اتومبیلها -- جعبه دنده اتوماتی -- نگهداری و تعمیر	د، 277 ص : مصور، جدول ، نمودار
30	انتقال قدرت در خودرو و ماشین آلات سنگین			تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1386	انتقال قدرت -- وسایل و تجهیزات -- نگهداری و تعمیر %انتقال قدرت -- وسایل و تجهیزات %کشاورزی -- ماشین آلات -- جعبه دنده % کشاورزی -- ماشین آلات -- نگهداری و تعمیر	192 ص . : مصور
31	پرسش های چهارگزینه ای ترمودینامیک (ویژه ی کاردانی به کارشناسی) مشتمل بر ارائه ی خلاصه ی درس با مثال های متعدد...	قیاسی ، حسین ، 1362-		تهران	آزاداندیشان ، کارآفرینان	1387	ترمودینامیک -- راهنمای آموزشی (عالی) % ترمودینامیک -- مسائل ، تمرینها و غیره (عالی) (%ترمودینامیک -- آزمونها و تمرینها (عالی) (%دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها	8، 300 ص . : مصور، نمودار
32	پلاستیسیته مهندسی	جانسون ، ویلیام ، 1922 -	ترجمه کارن ابری نیا	تهران	گروه صنایع یا مهدی (عج) ، انتشارات یا مهدی (عج)	1378	پلاستیسیته %فلزکاری	بیست و یک ، 927 ص : مصور، جدول ، نمودار
33	ترمودینامیک	شعبانی ، بهمن ، 1354 -		تهران	مدرسارن شریف	1385	ترمودینامیک -- راهنمای آموزشی (عالی) % ترمودینامیک -- مسائل ، تمرین ها و غیره (عالی) %دانشگاه ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها%ترمودینامیک -- آزمون ها و تمرین ها (عالی)	22#29 س م . 200، ص . : مصور، جدول ، نمودار
34	ترمودینامیک	پرخیال ، سهیل ، 1349 -		تهران	سنجش اول	1385	ترمودینامیک -- راهنمای آموزشی (عالی) % ترمودینامیک -- آزمونها و تمرینها (عالی) % ترمودینامیک -- مسائل ، تمرینها و غیره (عالی) (%دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها	241 ص . مصور، جدول ، نمودار
35	ترمودینامیک : کاردانی به کارشناسی	رئیزی نجفی ، احمد			گسترش علوم پایه		ترمودینامیک - آزمونها	
36	ترمودینامیک با نگرش مسایل مهندسی : راهنمای مسائل منتخب	سنجل ، یونوس	مترجم بهرام پوستی	تهران	دانشگاه هرمزگان : مرکز خدمات فرهنگی سالکان	1381	ترمودینامیک %ترمودینامیک -- مسائل ، تمرینها و غیره	355 ص : مصور، جدول ، نمودار

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-پرادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
37	تشریح کامل مسائل میانی ترمودینامیک کلاسیک ون واین شامل حل کامل مسایل فصول 10 تا 16	خداکریمی ، بهزاد، 1354 - ، گردآورنده و مترجم	ترجمه و تدوین بهزاد خداکریمی	تهران	مرو	1384	ترمودینامیک %ترمودینامیک -- مسائل ، تمرینها و غیره	ج : مصور
38	تشریح کامل مسائل مکانیک سیالات وایت	کریمی ، امیر		تهران	نوپردازان	1385	سیالات -- مکانیک %سیالات -- مکانیک -- مسائل ، تمرینها و غیره	624 ص : مصور
39	تشریح مسایل مکانیک سیالات استریتز: بانضمام نمونه سئوالات امتحانی و تکمیلی با حل	خداکریمی ، بهزاد، 1354 -		تهران	آزاده	1378	سیالات -- مکانیک %سیالات -- مکانیک -- مسائل ، تمرینها و غیره	343 ص : مصور، جدول
40	تعمیر و نگهداری کولر خودرو مبانی طرز کار و سرویس کولر خودروهای سبک و سنگین	هاتاوی ، لونیس	ترجمه محمدرضا افضلی	تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1383	اتومبیلها -- تهویه مطبوع -- نگهداری و تعمیر	شش [104] ص : مصور، جدول
41	تکنولوژی خودرو	خرازان ، مهدی		مشهد	نشر نما	1386	اتومبیل ، مکانیک	مصور، جدول
42	تکنولوژی خودروهای سواری	ذوالقرنین ، ابراهیم		رودهن	معاونت پژوهشی دانشگاه آزاد	1387	اتومبیلها - نگهداری و تعمیر	
43	تکنولوژی مواد مرکب	صدوق ونینی ، علی ، 1334-		تهران	جهاد دانشگاهی ، واحد صنعتی امیرکبیر	1385	مواد چندسازه %مواد چندسازه -- طرح و ساختمان %مواد چندسازه -- خواص مکانیکی	386 ص : مصور، جدول ، نمودار
44	تئوری الاستیسیته و پلاستیسیته	سلاجقه ، جواد 1334 -		کرمان	دانشگاه شهید باهنر (کرمان)	1384 -	ارتجاع (فیزیک) %مقاومت مصالح % پلاستیسیته	2 ج
45	تئوری الاستیسیته و مدلسازی رفتار مواد	چن ، وای - فا	محمود یحیایی		دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی		سازه % ارتجاع % مواد صنعتی	
46	تئوری خودروهای زمینی	وانگ ، جویانگ ، 1934 - م		تبریز	دانشگاه تبریز	1387	وسایل نقلیه موتوری -- طرح و ساختمان % وسایل نقلیه موتوری -- دینامیک %هاورکرافت ها -- طرح و ساختمان	ببست و چهار ، 595 ص : مصور، نمودار
47	چشم انداز انواع سوخت خودروها : جستجوی جایگزینها		جواد نظیری	تهران	به تدبیر	1383	موتورها	هفت ، 111ص

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-پرادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
48	چگونگی عیب یابی و تعمیر پژو 206	اشعری ، سوران		تهران	صانعی	1387	اتومبیل پژو 206 - ابزار و وسایل - نگهداری و تعمیر	
49	حفاظت سیستم های قدرت	جمالی ، صادق، 1335 -		تهران	دانشگاه علم و صنعت ایران ، مرکز انتشارات	1384	برق -- سیستمها -- حفاظت %برق ، نیرو -- انتقال %رله های محافظ	ل ، 429 ص . : مصور ، جدول ، نمودار
50	خلاصه درس و آزمون های کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک (67 تا 88) : استاتیک ، مقاومت مصالح ، طراحی اجزا			تهران	نشر کتاب دانشگاهی	1388	مکانیک ، مهندسی ، راهنمای آموزشی	
51	خودآموز ادوب اکروبات 5 [پنج] در 24 [بیست و چهار] ساعت	اسمیت ، کریستوفر		تهران	نص	1381	نرم افزار ادوبی اکروبات %نرم افزار سندي قابل حمل %نشر الكترونيكي	308 ص . مصور
52	خودروهاي دوگانه سوز روش گازسوز کردن خودورهاي بنزینی و کاربرد اتوري و انژکتوري ، به انضمام سوپرشارژر...	صافي ، محمود، 1322-BF%		تهران	ماندگار	1386	اتومبيلهاي گازسوز %اتومبيلها-- دستگاه هاي سوخت	80 ص . ، 4 م س 21x 5/14/5
53	خودروهاي گازسوز (CNG)	اشعري ، سوران		تهران	صانعی شهمیرزادی	1389	سوخت گازی	
54	درس و کنکور استاتیک ویژه دانشجویان کارشناسی ناپیوسته رشته مکانیک ...	اکرامی ، امید، 1350-BF%		تهران	گسترش علوم پایه	1386	دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها %استاتیک -- آزمونها و تمرینها (عالي) %استاتیک -- مسائل ، تمرینها و غیره (عالي) (440 ص . : مصور
55	درس و کنکور مقاومت مصالح (مکانیک جامدات) شرح کامل مفاهیم درسی به انضمام 500 تست ... مکانیک (طراحی جامدات - حرارت و سیالات - ساخت و تولید - ماشین ابزار)	اکرامی ، امید، 1350-BF%		تهران	گسترش علوم پایه	1386	دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها %مقاومت مصالح -- راهنمای آموزشی (عالي) %مکانیک -- راهنمای آموزشی (عالي) %مقاومت مصالح -- آزمونها و تمرینها (عالي) %مکانیک -- آزمونها و تمرینها (عالي)	[383] ص . : مصور
56	دینامیک	هیبلر		تهران	دانشگاه امام حسین (ع) ، موسسه چاپ و انتشارات	1381	دینامیک %دینامیک -- مسائل ، تمرینها و غیره	[سیزده] ، 741 ص مصور ، جدول ، نمودار

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-پرادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
57	دینامیک ماشین ها به انضمام راهنمای استفاده از نرم افزار {Working model}	موسویان ، علی اکبر، 1340 -		تهران	دانشگاه صنعتی خواجه نصرالدین طوسی	1386	نرم افزار ورکینگ مدل %ماشین آلات -- حرکت شناسی -- راهنمای آموزشی (عالی) Machinery, Kinematics of --% Study and teaching (Higher)%Machinery, Dynamics of -- Study and teaching (Higher) %مکانیکی %ماشین آلات -- حرکت شناسی -- آزمون ها و تمرین ها (عالی) Machinery, Kinematics of -% - Examinations, questions, etc (Higher)%Machinery, Dynamics of -- Examinations, questions, etc (Higher)	خ ، 470 ص .: مصور، جدول ، نمودار
58	راهنمای تعمیر و سرویس پژو 206	کومز، مارک ، 1969 - م		تهران	کلید آموزش	1387	اتومبیل پژو 206-- نگهداری و تعمیر -- دستنامه ها%Peugeot 602 automobile-- Maintenance and repair -- Handbooks, manuals, etc	407ص :. مصور
59	راهنمای جامع {Powermill}	زرافشان ، فایق ، 1350 -		تهران	نوپردازان	1385	نرم افزار پاورمیل %ماشین های افزار-- داده پردازي %ماشین های برش -- داده پردازي	376ص . : مصور
60	راهنمای شناسایی و رفع عیب موتور	گرویتز، ارنست	ترجمه علی اکبر جزایری	تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1383	موتورهای درنسوز -- نگهداری و تعمیر % اتومبیلها -- موتور ها -- نگهداری و تعمیر	یازده ، 506 ص .: مصور، جدول
61	راهنمای کاربردی {Pro/ENGINEER}			تهران	عابد	1385	پرو، انجینیر%طراحی مهندسی -- داده پردازي %رسم فنی -- طراحی به کمک کامپیوتر	407 ص .: مصور
62	راهنمای کامل با حل کلیه مسائل مکانیک سیالات	شیمز، اروینگ هرمن ، 1923 -	مجید حسینی	تهران	دادخواه : شهر آشوب	1378	سیالات -- مکانیک -- مسائل ، تمرینها و غیره	448 ص :. مصور، نمودار
63	راهنمای مسائل مقاومت مصالح (1) گیبز و تیموشینکو شامل مسائل همراه با پاسخ تشریحی آنها	جوکار، علیرضا، 1362 -		تهران	شهرآب آینده سازان	1388	مقاومت مصالح %مقاومت مصالح -- راهنمای آموزشی (عالی) %مقاومت مصالح -- مسائل ، تمرینها و غیره (عالی)	314 ص .: مصور، نمودار
64	راهنمای مکانیک برداری برای مهندسان	بی یر، فردیناند پیر، 1915 -	ترجمه ابراهیم واحدیان	تهران	نشر علوم دانشگاهی	1385	مکانیک عملی %مکانیک عملی -- مسائل ، تمرینها و غیره %بردارها	ج : مصور، جدول ، نمودار

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
65	راهنمای نرم افزار Moldflow (MPI) (plastics insight)	علی پناه ، رضا، 1359 -		تهران	طراح	1386	پلاستیک -- قالبسازی تزریقی -- داده پردازی %پلاستیک -- قالبسازی تزریقی -- برنامه های کامپیوتری	{ 334 ، II}Xص . : مصور
66	رسم فنی برای رشته های مکانیک و ماشین سازی	جمالی ، حسین ، 1347 -		تهران	بی نا	بی تا	رسم فنی %ماشین آلات -- رسم فنی	200 ص .: مصور، جدول (تاشده)
67	روش های اجزای مرزی تئوری و کاربرد	عسگری مارنانی ، جعفر		تهران	نیوشتاگر	1386	روش آلمان های مرزی %ریاضیات مهندسی	[334] ص . : مصور، جدول ، نمودار
68	روشهای تولید کاردانی به کارشناسی				ماهان			
69	ریاضیات مهندسی پیشرفته	احمدی بروغنی ، یوسف ، 1342 -		تهران	سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی	1386	ریاضیات مهندسی -- راهنمای آموزشی (عالی %ریاضیات مهندسی -- مسائل ، تمرین ها و غیره (عالی)	4 ، 420 ص .: مصور
70	ریاضیات مهندسی پیشرفته	برادران رحیمی ، اصغر، 1329 -		مشهد	دانشگاه فردوسی (مشهد)	1382	ریاضیات مهندسی %ریاضیات مهندسی -- مسائل ، تمرینها و غیره (عالی)	462 ص .: مصور، جدول ، نمودار
71	ریاضی کاردانی به کارشناسی				ماهان			
72	سطح سازی در نرم افزار {Catia} مدل سازی صفحه ای - کار با ابرنقاط - طراحی آزاد	ضرابی ، فرهاد، BF%-1350		تهران	شرکت ناقوس اندیشه ، زانیس	1386	نرم افزار کاتیا%مهندسی به کمک کامپیوتر-- برنامه های کامپیوتری	352 ص . : مصور
73	سطح سازی در نرم افزار {Catia} مدل سازی صفحه ای - کار با ابرنقاط - طراحی آزاد	ضرابی ، فرهاد، BF%-1350		تهران	شرکت ناقوس اندیشه ، زانیس	1386	نرم افزار کاتیا%مهندسی به کمک کامپیوتر-- برنامه های کامپیوتری	352 ص . : مصور
74	سنسورها در خودروهای سواری	خراسانی ، امیرمهیاری		تهران	دیبیاگران	1388	اتومبیل ها	
75	سوالات چهارگزینه ای تکنولوژی مکانیک خودرو با پاسخنامه ویژه هنرجویان شاخه فنی و حرفه ای - کاردانش - کاردانی پیوسته	صفدری دوغانی ، محمد9- 1344 -		مشهد	استاد	1384	دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها%اتومبیل ، مکانیک -- آزمونها و تمرینها (متوسطه)	280 ص

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
76	سیستم حرارت مرکزی رشته مکانیک ...	الوندي ، شهرام ، - BF%1354		تهران	سنجش اول ، کانون فرهنگی آموزش	1384	دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها%حرارت مرکزی -- راهنمای آموزشی (عالی)%حرارت مرکزی -- آزمونها و تمرینها (عالی)%آزمون دوره های تحصیلات تکمیلی -- ایران	224ص
77	سیستم های الکترونیکی جرقه و سوخت پاش انژکتوری	معینی ، محمدتقی		تهران	جهان نو	1387	اتومبیل ها - تجهیزات الکترونیکی	
78	سیستم های اندازه گیری دقیق ویژه داوطلبان کاردانی به کارشناسی	رئیسى نجفی ، احمد		تهران	گسترش علوم پایه	1387	ابزار اندازه گیری - راهنمای آموزشی	
79	سیستمهای برقی و الکترونیکی اتومبیل	دنتون ، تام	ترجمه محمدرضا افضلي	تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1378	اتومبیلها -- تجهیزات برقی %اتومبیلها -- تجهیزات الکترونیکی	پنج ، 346 ص : مصور، جدول
80	سیستم های سوخت رسانی انژکتوری بنزینی و جرقه زنی الکترونیکی	اسکندري ، مهدي		تهران	کارنو	1385	موتورهای درونسوز%سوخت رسانی % کنترل الکترونیکی	168 ص : مصور، نمودار
81	سیستمهای کنترل تاسیسات حرارتی و برودتی	کریمی ، محمدرضا		تهران	بهمن برنا	1383	گرمایش -- کنترل %سردسازي و دستگاههاي سردکننده -- کنترل %تهویه مطبوع -- کنترل	[6، 305] ص : مصور، جدول ، نمودار
82	سینماتیک و دینامیک ماشینها	مارتین ، جورج هنري ، 1917- م		تهران	آمون	1383	ماشین آلات -- حرکت شناسی	چهارده ، 546 ص : مصور، جدول ، نمودار
83	شبیه سازی مکانیزم ها با Working model 4D وورکینگ مدل 4 دي	اکبري ، حسين		تهران	نوپردازان	1382	نرم افزار ورکینگ مدل %مکانیک -- مهندسی -- داده پردازي	20، 236 ص : مصور
84	شکل دادن فلزات مکانیک و متالوژی	هاسفورد، ویلیام	ترجمه محمدرضا افضلي	تهران	دانشگاه صنعتی شریف ، موسسه انتشارات علمی	1377	فلزکاری %تغییر شکل (مکانیک)	نه ، 443 ص : مصور، جدول ، نمودار
85	شناسایی و عیب یابی تجهیزات برقی اتومبیلهای امروزی	رایرتسون ، استیوارت ، 1948 -	مترجم محمود حق شناس	تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1376	اتومبیلها -- تجهیزات برقی -- نگهداری و تعمیر	104 ص : مصور، جدول ، نمودار
86	طراحی اجزاء در مهندسی مکانیک	شیگلی ، جوزف ادوارد	ترجمه بیژن دیبایی نیا	تهران	مرکز نشر دانشگاهی	1371	ماشین آلات -- طراحی	پانزده ، 776 ص : مصور، جدول ، نمودار

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
87	طراحی اجزاء ماشین	اخلاقی ، مهدی ، 1326 -		تفرش	دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران) ، واحد تفرش	1376-	قطعات ماشین -- طراحی %ماشین آلات -- طراحی	ج : مصور ، جدول ، نمودار
88	طراحی اجزاء ماشین (انتقال نیرو)	اخلاقی ، مهدی ، 1326 -		تهران	دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)	1380	ماشین آلات -- طراحی %قطعات ماشین -- طراحی	ج : مصور ، جدول ، نمودار
89	طراحی در مهندسی مکانیک	شیگلی ، جوزف ادوارد	ترجمه محمود سالک ، رضا حرم پناهی	تهران	دانشگاه امام حسین (ع) ، معاونت پژوهشی	1369-	ماشین آلات -- طراحی	ج : مصور ، جدول ، نمودار
90	طرز کار ، سرویس و نگهداری موتورهای دیزل	اسپنشید ، رولاند	ترجمه محمدرضا افضلی	تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1382	موتور دیزل %موتور دیزل نگهداری و تعمیر	هشت ، 96 ص : مصور
91	علم مواد کاردانی به کارشناسی	منتخب ، مهدی			ماهان			
92	عیب یابی سیستم های هیدرولیک			تهران	نشر ذهن آویز	1380	هیدرولیک %هیدرولیک -- مسائل ، تمرینها و غیره	یازده ، 268 ص : مصور ، جدول ، نمودار
93	عیب یابی و تعمیر موتورهای دیزل	دمپسی ، پل	ترجمه محمدرضا افضلی	تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1379	موتور دیزل -- نگهداری و تعمیر	هشت ، 282 ص : مصور ، جدول
94	فایبرگلاس			تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1384	فایبرگلاس %فایبرگلاس -- به زبان ساده % فایبر گلاس -- نگهداری و تعمیر	340 ص : مصور ، جدول
95	فرازی بر AutoCAD 2008 تا AutoCAD 2010	محمودی ، علی		تهران	انتشارات ناقوس	1389	گرافیک کامپیوتری	1800ص
96	فرهنگ مصور لغات فنی : برای حرفه های مکانیک و رشته های وابسته	گلوانی ، فخرالدین ، گردآورنده		مشهد	پرتونگار	1373	مکانیک -- مهندسی -- واژه نامه ها -- انگلیسی %زبان انگلیسی -- واژه نامه ها -- فارسی	480 ص : مصور
97	فلوننت کاربردی	گلشاهی فر ، محمد ، 1357 -		تهران	صانعی شه میرزادی	1388	نرم افزار فلوننت %سیالات -- مکانیک -- داده پردازی	648 ص : مصور ، جدول ، نمودار ، + یک لوح فشرده

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
98	مبانی تحلیل ارتعاشات	میروویچ ، لئونارد	ترجمه فرشید فرشچی	تهران	مرکز نشر دانشگاهی	1379	ارتعاش	هشت ، 700 ص : مصور، نمودار
99	مبانی - روانی اجتماعی تربیت بدنی و ورزش	عبدلی ، بهروز		تهران	بامداد کتاب	1384	ورزش -- جنبه های روانشناسی %تربیت بدنی -- جنبه های روانشناسی	184ص
100	مبانی موتورهای احتراق داخلی	هیوود، جان	مترجم امیرحسین شامخی	تهران	دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی	1388	موتورهای درو نسوز	
101	مجموعه دروس مکانیک جامدات	ارغوانی هادی ، جمال		ساری	شلفین	138 -	مقاومت مصالح -- آزمونها و تمرینها (عالی %مکانیک -- آزمونها و تمرینها (عالی % آزمون دوره های تحصیلات تکمیلی -- ایران % دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها	244ص
102	مجموعه سوالات دانشگاههای سراسری و آزاد 85 - 80 تاسیسات حرارتی و برودتی مکانیک خودرو - مکانیک سیالات با پاسخ تشریحی			تهران	مدرسان شریف	1385	دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها%تاسیسات -- آزمونها و تمرینها (عالی %مکانیک -- مهندسی -- آزمونها و تمرینها (عالی)	386 ص
103	مجموعه سوالات کارشناسی ناپیوسته مهندسی مکانیک در حرارت سیالات از سال 1378 تا سال جاری	رئیس نجفی ، احمد		تهران	گسترش علوم پایه	1385	مکانیک - مهندسی آزمونها و تمرینها	
104	مدلسازی و آنالیز با نرم افزار {ABAQUS}	لطف اللهی یقین ، محمدعلی		تبریز	فروزش	1385	روش المانهایی محدود -- برنامه های کامپیوتری %مکانیک غیرخطی -- برنامه های کامپیوتری %سازه ، تجزیه و تحلیل -- برنامه های کامپیوتری	1040 ص
105	مدلسازی و شبیه سازی دینامیکی ماشینهای الکتریکی با استفاده از MATLAB	اونگ ، چی - مون	سعید افشارنیا ، واحدی	تهران	دانشگاه تهران	1384	ماشین آلات برقی	685 ص
106	مراقبت های فنی اتومبیل شامل اطلاعات و توصیه های لازم برای دارندگان اتومبیل و متقاضیان اخذ گواهینامه رانندگی آشنایی با ساختمان اتومبیل و کاربرد صحیح آن ، چگونه آماده بکار نگاهداشتن اتومبیل	شاهپوری ، حسنعلی ، 1327 -		تهران	کار نو	1386	اتومبیل ها -- نگهداری و تعمیر %اتومبیل ، مکانیک	83 ص . مصور

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
107	مقاومت مصالح	یوگورال	ترجمه انوشیروان فرشپدیان فر	مشهد	دانشگاه فردوسی (مشهد)	1375	مقاومت مصالح % ارتجاع (فیزیک)	ده ، 453 ص : جدول ، مصور
108	مقاومت مصالح	از هری ، مجتبی	مترجم مجتبی از هری ، دانیال عادلجو	اصفهان	ارکان	1383	مقاومت مصالح	
109	مقاومت مصالح پیشرفته سیستم {SI}	تیموشنکو ، استیون ، 1878 - 1972م		تهران	نوپردازان	1385	مقاومت مصالح	هفته ، 494 ص : جدول ، نمودار
110	مقاومت مصالح کاردانی به کارشناسی				ماهان			
111	مقدمه ای بر روش اجزاء محدود	ردی ، جونوتیولا ناراسیمها 1945 - م	ترجمه ناصر سلطانی ، عباس راستگو	تهران	دانشگاه تهران ، موسسه انتشارات و چاپ	1384	روش المانهایی محدود	2 ج .: مصور، جدول
112	مکانیک برداری برای مهندسان	بیر ، فردیناند پیر ، 1915 -	ترجمه ابراهیم واحدیان	تهران	نشر علوم دانشگاهی		مکانیک عملی % مکانیک عملی -- مسائل ، تمرینها و غیره % بردارها	2 ج : مصور، جدول ، نمودار
113	مکانیک تحلیلی	بیانی ، حسین			پوران پژوهش	1386	مکانیک تحلیلی	
114	مکانیک جامع اتومبیل	کراوس ، ویلیام هری ، 1907 - م	ترجمه محمدرضا افضلی	تهران	شرکت انتشارات فنی ایران	1381	اتومبیلها -- موتورها -- نگهداری و تعمیر % اتومبیلها % اتومبیلها -- نگهداری و تعمیر % اتومبیلها -- نگهداری و تعمیر -- آزمونها و تمرینها	2 ج .: مصور، جدول ، نمودار
115	مکانیک خودرو علمی - کاربردی شامل قطعه شناسی ، اساس کار موتور به انضمام اثرات آلاینده های ناشی از موتور...	صافی ، محمود ، 1322 -		تهران	ماندگار	1382	اتومبیل ، مکانیک % اتومبیلها -- موتورها -- طرح و ساختمان % اتومبیلها -- موتورها -- نگهداری و تعمیر % اتومبیلها -- موتورها -- گاز خروجی -- تأثیر بر محیط زیست	304 ص .: مصور، جدول ، نمودار
116	مکانیک سازه های مرکب	محسنی شکیب ، محسن		تهران	دانشگاه امام حسین (ع) ، موسسه چاپ و انتشارات	1385	سازه های مرکب	بیست و یک ، 682 ص : مصور، جدول ، نمودار
117	مکانیک سیالات	استرینر ، ویکتور لایل ، 1909 -	ترجمه غلامرضا ملک زاده ، محمدحسین کاشانی حصار	مشهد	نما ، جهان فردا	1371	سیالات -- مکانیک	760 ص : مصور، جدول ، نمودار

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-پرادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
118	مکانیک سیالات	حامدی ، محمدحسین		تهران	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	1371	سیالات - مکانیک	872 ص
119	مکانیک سیالات	شیمز ، اروینگ هرمن ، 1923 -	ترجمه علیرضا انتظاری	کرمانشاه	نوپردازان	1378	سیالات -- مکانیک	ف ، [912] ص : مصور ، جدول ، نمودار
120	مکانیک سیالات	شعبانی ، بهمن ، 1354 -		تهران	مدرسان شریف	1385	دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها%سیالات -- مکانیک%سیالات -- مکانیک -- آزمونها و تمرینها (عالی)	165 ص. مصور، نمودار
121	مکانیک سیالات	کیهانی ، کمیل		تهران	گسترش علوم پایه		سیالات - مکانیک - آزمونها	
122	مکانیک سیالات	شعبانی ، بهمن		تهران	مدرسان شریف	1389	سیالات	
123	مکانیک سیالات	شعبانی ، بهمن ، 1354 -		تهران	مدرسان شریف	1385	دانشگاهها و مدارس عالی -- ایران -- آزمونها%سیالات -- مکانیک%سیالات -- مکانیک -- آزمونها و تمرینها (عالی)	165 ص. مصور، نمودار
124	مکانیک شکست و کاربردهای آن در مهندسی	جاویدراد ، فرهاد ، 1343 -		تهران	صنایع هوا فضا	1383	مکانیک شکست اجسام %مکانیک مهندسی	448 ص :. مصور، جدول ، نمودار
125	مکانیک محیطهای پیوسته	والیا پن	فرزین کلانتری	رشت	دانشگاه گیلان	1380	مکانیک پیوستار	یب، 267ص: مصور
126	مکانیک محیطهای پیوسته	رحیمیان ، محمد ، 1331 -		تهران	دانشگاه تهران ، موسسه انتشارات و چاپ	1377	مکانیک پیوستار	ژ ، 365 ص : مصور ، نمودار
127	مکانیک مهندسی: استاتیک	خلیلی ، محمدرضا		تهران	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	1387	مقاومت مصالح %سازه ، تجزیه و تحلیل	832ص

لیست تازه های کتب
کتابخانه : سما-برادران
با گروه آموزشی : مکانیک

ردیف	عنوان کتاب	سرشناسه	مترجم	محل نشر	ناشر	سال نشر	موضوع	مشخصات
128	مکانیک مواد (مقاومت مصالح)	هیبلر ، راسل چارلز		تهران	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	1386	مقاومت مصالح%سازه ، تجزیه و تحلیل	2 ج.: مصور، جدول، نمودا ر.-(انتشارات دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی؛ 223، 204)
129	موتورهای درونسوز	عجب شیرچی ، یحیی ، 1328 -BF%		تبریز	دانشگاه تبریز	1386	موتورهای درونسوز	ر، دو، 595 ص . : مصور، جدول ، نمودار
130	نانوتکنولوژی ، علم پایه و تکنولوژی نوظهور		جعفر وطن خواه	تهران	طراح	1383	نانوتکنولوژی	{336, XXIII} ص مصور (بخشی رنگی) ، جدول
131	نانوتکنولوژی ، علم پایه و تکنولوژی نوظهور		جعفر وطن خواه	تهران	طراح	1383	نانوتکنولوژی	{336, XXIII} ص مصور (بخشی رنگی) ، جدول
132	نسل آینده سوختهای خودرو Automotive fuels for the }= {futuer		مترجم فرخ نوری	تهران	مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران	1383	موتورها -- سوخت %موتورهای درونسوز شمع دار -- سوختهای جایگزین %اتومبیلها -- مصرف سوخت %اتومبیلها -- موتورها -- گاز خروجی	176 ص .: مصور
133	نقشه کشی صنعتی	حدادی ، حبیب الله ، 1323 -		تهران	دانشگاه علم و صنعت ایران ، مرکز انتشارات	1381	رسم فنی	2 ج : مصور، نقشه ، جدول ، عینک سه بعدي
134	هیدرولیک صنعتی	پینتزش ، مایکل ، 1931 -	ترجمه بیژن دببانی نیا، فرشید آقا داوودی ، شهرام لنجان نژادیان	اصفهان	دانش پژوهان برین	1382	تکنولوژی نیروی سیالات	یازده ، 477 ص : مصور، جدول ، نمودار
135	یادگیری از تجربه های مصرف گاز طبیعی فشرده ({CNG}) به سوخت خودرو	استیونسون ، جان		تهران	به تدبیر	1383	سوخت گازی %وسایل نقلیه گازسوز%وسایل نقلیه موتوری -- ناوگانها%گاز طبیعی فشرده	122 ص .مصور، جدول