

## "بسمه تعالی"

کتابهای موجود در کتابخانه مربوط به گروه برق :

ردیف	نام کتاب	نام مولف	مترجم	انتشارات	تعداد (جلد)
1	تحلیل مهندسی مدار	ویلیام هیت	محمود دیانی	نص	2
2	مدارهای الکتریکی	ویلیام نیلسون	علی کافی	نشر دانشگاهی	5
3	مدارهای الکتریکی	مهرداد عابدی	-	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	1
4	خود آموز ادوب اکروبات 5	کریستوفر اسمیت	محمدرضا منصوری	نص	2
5	سیگنالها و سیستم ها	آلن اپنهايم	محمود دیانتی	نص	5
6	اصول مدارهای الکتریکی	هاشم نحریر	-	دانشگاه شیراز	3
7	فیلترهای فعال و غیرفعال	وای . کای چی	محمد مولوی	مرکز نشر دانشگاهی	5
8	اصول ماشین های الکتریکی	چاپمن	جواد فیض	دانشگاه تبریز	2
9	برنامه ریزی تعمیر و نگهداری در سیستم های قدرت تجدید ساختار شده	محمد شاهیده پور	-	دانشگاه صنعتی شریف	1
10	کنترل دیجیتال سیستم های دینامیکی	فرانکلین	محمد علی صدر نیا	دانشگاه صنعتی شاهرود	2
11	سیگنالها و سیستم ها (ویراست دوم)	آلن اپنهايم	قدرت الله سپیدنام	نشر علوم رایانه	5
12	مبانی ماشین های الکتریکی	چاپمن	قدرت الله سپیدنام	نشر علوم رایانه	5
13	آموزش گام به گام PLC	فرانک دی. تیز ولا	قدرت الله سپیدنام	نشر علوم رایانه	5
14	تحلیل مهندسی مدار	ویلیام هیت	قدرت الله سپیدنام	نشر علوم رایانه	5
15	سیستم های توزیع شده (اصول و الگوها)	تننباوم	جعفر نژاد قمی	نشر علوم رایانه	5
16	سیگنالهای تصادفی	شانموگان	محمدرضا عارف	مرکز نشر دانشگاهی	5
17	خطوط، امواج و آنتنها	براون، شارپ	آلن باغداساریان	مرکز نشر دانشگاهی	5
18	مدارهای الکتریکی	نیلسون	علی کافی	مرکز نشر دانشگاهی	5
19	مهندسی توزیع برق	توران گونن	مصطفی رضایی ساروی	مرکز نشر دانشگاهی	5
20	مبانی مهندسی برق	رابرت ال . بویل استاد	محمد خیام روحانی	مرکز نشر دانشگاهی	10
21	ماشین های الکتریکی (ج1)	ج.ر. سلمون	محمد حسین سالمی	مرکز نشر دانشگاهی	5
22	ماشین های الکتریکی (ج1)	ج.ر. سلمون	محمد حسین سالمی	مرکز نشر دانشگاهی	5
23	آشنایی با نظریه سوئیچینگ و طراحی مدارهای منطقی	فردریک هیل	محمد طایفه حسینلو	مرکز نشر دانشگاهی	5

24	طرح و ترکیب مدار	گابورسی تیمز	پرویز جبه دار مالارانی	مرکز نشر دانشگاهی	5
25	مبانی و بررسی سیستم های قدرت	ویلیام دی. استیونسن	پیروز پروین	مرکز نشر دانشگاهی	10
26	سیستم های کنترل نوین	ریچارد سی. درف	پرویز جبه دار مالارانی	مرکز نشر دانشگاهی	5
27	ندارهای الکتریکی 1و2	محمدرضا متدین (چاهه)	-	مرکز نشر جهش	5
28	ماشین های الکتریکی	علیرضا صدیقی	-	مرکز نشر جهش	5
29	الکترومغناطیس مهندسی	محمود محمد طاهری	-	مرکز نشر جهش	5
30	استحاله فازها در فلزات و آلیاژها	ری.ای. پورتر	محمدرضا افضلی	مرکز نشر دانشگاهی	5
31	کتاب راهنمای زیمنس در تاسیسات الکتریکی - جلد 1(منابه تغذیه و سیستم های توزیع)	گوئترجی. سایپ	پیروز پروین	مرکز نشر دانشگاهی	5
32	کنترل	کاتسوهیکو اگاتا	علی کافی	مرکز نشر دانشگاهی	5
33	کنترل اتوماتیک	جهانبخش حامدی	-	مرکز نشر جهش	5
34	بررسی سیستم های قدرت	علیرضا صدیقی	-	مرکز نشر جهش	5
35	ترانسفورماتورهای قدرت (مبانی و کاربردها)	جان جی ویندوز(پسر)	محمد رضا آقا ابراهیمی	جهاد دانشگاهی	3
36	ماشین های الکتریکی (تحلیل، بهره برداری، کنترل)	پ.سی. سن	مهرداد عابدی	کار آفرینان بصیر	2
37	نظریه اساسی مدارها و شبکه ها (ج1)	چارلز دسور	پرویز جبه دار مالارانی	دانشگاه تهران	2
38	نظریه اساسی مدارها و شبکه ها (ج2)	چارلز دسور	پرویز جبه دار مالارانی	دانشگاه تهران	2
39	تحلیل و طراحی مدارهای الکتریکی (ج1) الکترونیک 1	محمدرضا بهرام پرور	-	دانشگاه گیلان	2
40	موتورهای الکتریکی و کاربرد آنها در صنعت	نام لوید	مرتضی سقائیان نژاد	جهاد دانشگاهی اصفهان	5
41	سیستم کنترل خطی (برق)	محمدرضا متدین	-	نشر جهش	5
42	تجزیه و تحلیل مسائل سیگنالها و سیستم ها	آلن ا پنهام	رضا کرمی شاهنده	فدک ایساتیس	2
43	اصول الکتروسیسته و مغناطیس	صمد نوری	-	ادبستان	2
44	تاسیسات برق	بهروز احمدی	-	ادبستان	2
45	سیگنالها و سیستم ها (ج1)	آلن دی ا پنهام	پرویز جبه دار مالارانی	دانشگاه تهران	2
46	سیگنالها و سیستم ها (ج2)	آلن دی ا پنهام	پرویز جبه دار مالارانی	دانشگاه تهران	2
47	مبانی مهندسی برق	جرالد	علی کافی	مرکز نشر دانشگاهی	1
48	الکترونیک عمومی اصول الکتروسیسته 1	سعید خرازی زاده	-	-	1
49	تحلیل و طراحی مدارهای الکترونیک - جلد 1(الکترونیک 1)	محمدرضا بهرام پرور	-	دانشگاه گیلان	1
50	مدارهای میکرو الکترونیک (ج1)	آدل اس سدر	قدرت سپیدنام	انتشارات خراسان	1
51	تحلیل و طراحی مدارهای خطی با تقدم لاپلاس	توماس	محمد تقی میرزایی	نوپردازان	1
52	مدارهای الکترونیک قدرت	عبسی با تارسه	محمد تقی میرزایی	نوپردازان	1

53	مبانی میکرو الکترونیک (1)	بهزاد رضوانی	-	امید انقلاب	5
54	طراحی رادیویی شبکه های سلولی	جلال فیاض	-	ناقوس	1
55	میکرو کنترلر PIC	حسین چهرقانی	-	ادبستان	1
56	اصول و کار با میکرو کنترلرهای ARM	کاوه فارغی	-	کانون نشر علوم	1
57	مقدمه ای بر سیستم رادار	مریل اسکولینگ	محمدرضا سهیلی فر	ادبستان	1
58	تحلیل فازی	علی ساعدی	-	جامعه و فرهنگ	1
59	اصول ژئو الکتریک کاربردی	آزاده حجت	-	ستایش	1
60	ایمنی در برق	بهروز احمدی	-	فدک ایساتیس	5
61	ایمنی در برق	محمد جواد جعفری	-	فدک ایساتیس	5
62	انتقال قدرت پیشرفته - جلد 1	تام بیرچ	پرویز هاشمی	فرهیختگان علوم	2
63	تجزیه و تحلیل مسائل سیگنالها و سیستم ها	رضا کرمی شاهنده	-	فدک ایساتیس	3
64	تجزیه و تحلیل مسائل ماشین های الکتریکی 1	رضا کرمی شاهنده	-	فدک ایساتیس	3
65	تجزیه و تحلیل مسائل ماشین های الکتریکی 2	رضا کرمی شاهنده	-	فدک ایساتیس	3
66	میکرو کنترلر های 32بیتی ARM	رضا سپاس یار	-	فدک ایساتیس	1
67	تجزیه و تحلیل مسائل مبانی الکترونیک 2	حمید شبستری	-	فدک ایساتیس	2
68	مخابرات دیجیتال	جان جی پروکیس	محمد اسماعیل کلانتری	فدک ایساتیس	2
69	آشنایی با اصول و تعمیر تلویزیون ها و نمایشگرهای PLASMA- LCD - PROJECTION - LED	داوود حبیب زاده	-	فدک ایساتیس	1
70	تجزیه و تحلیل مسائل مبانی الکترونیک 1	حمید شبستری	-	فدک ایساتیس	2
71	الکتریسته و مغناطیس	ادوارد ام . پورسل	منیژه رهبر	مرکز نشر دانشگاهی	2
72	تجزیه و تحلیل مسائل مبانی الکترونیک 2	حمید شبستری	-	فدک ایساتیس	1
73	راهنمای کامل قطعات و مدارات الکترونیک نسل سکی	سیامک بهنام	-	ناقوس	1
74	تحلیل و طراحی مدارهای الکترونیک (ج 1)	تقی شفیعی	-	شیخ بهایی	1
75	تحلیل و طراحی مدارهای الکترونیک (ج 2)	تقی شفیعی	-	شیخ بهایی	1
76	تشریح مسایل مبانی الکترونیک	موسی برزگزاده	-	ارگ	1
77	تشریح کامل مسایل نظریه اساسی مدارها و شبکه ها	چارلز دوسور	حسین اعلم شاهی	عبادی	1
78	تشریح مسایل مدارهای الکتریکی 1 و 2	جیمز ویلیام نلسون	حسن شادکام انور	ایشانگران	1
79	سیستم های فازی و کنترل فازی	لیوانگ	محمد تشنه لب	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	1
80	طراحی و بهره برداری از سیستم های توزیع انرژی الکتریکی (ج 1)	مسعود علی اکبرگلکار	-	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	1
81	طراحی و بهره برداری از سیستم های توزیع انرژی الکتریکی (ج 2)	مسعود علی اکبرگلکار	-	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	1

82	مبانی مهندسی برق 2	کرمی	-	دانشگاه گیلان	1
83	طراحی دیجیتال (مدار منطقی)	مریس مانو	محمود دیانی	نص	2
84	مدار منطقی	هادی یوسفی	-	پوران پژوهش	2
85	میکرو کنترلر 8051 (میکروکم=کنترلر خانواده)	اسکان مکنزی	حسن سید رضی	ناقوس	1
86	راهنمای جامع مطلب 6 (MATLAB 6)	هانسلمن	امیر هوشنگ غیوری	آصال	1
87	تشریح کامل مسائل طراحی دیجیتال (مدار منطقی)	موریس مانو	وحید علم بیگی	کیان رایانه سبز	5
88	طراحی دیجیتال (مدار منطقی)	موریس مانو	حسن سید رضی	ناقوس	5
89	تشریح کامل مسائل طراحی دیجیتال (مدار منطقی)	امیر شاهی	-	انتشارات عمیدی	5
90	تشریح کامل مسائل طراحی دیجیتال (مدار منطقی)	موریس مانو	رضا کرمی شاهنده	کیمیا گستر	5
91	میکرو کنترلر 8051 (از تئوری تا عملی)	فیض الله خاکپور	-	ناقوس	5
92	نیروگاههای حرارتی	محمد محمدالوکیل	کاظم سراپچی	مرکز نشر دانشگاهی	6
93	راهنمای استفاده از رله های حفاظتی	شرکت جنرال الکتریک	یداله اخلاقی	مرکز نشر دانشگاهی	5
94	آموزش کاربردی PLC STEP 7-1200	مهدی توانا شیروان	-	مهدی توانا شیروان	2
95	حفاظت سیستم قدرت	همایون حابری	-	پژوهشگاه نیرو	1
96	برنامه ریزی تعمیرات پیش گیرانه و پیش گوینه ماشین های دوار	محمد رضا فیروز پور	-	اندیشه سرا	1
97	ایمنی روبات های صنعتی	امین میرزاخانی	-	فن آوران	1
98	اصول و کاربرد سوپرآلیاژها	داوود اعتصامی	-	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	1
99	تیتانیوم و آلیاژها	داوود اعتصامی	-	دانشگاه صنعتی مالک اشتر	1
100	نقشه های برق صنعتی	بهرروز احمدی	-	آیلار	1
101	تکنیکهای ارزیابی و کنترل ارتعاشات ماشینهای دوار	حمید کریمی	-	کنکاش	1
102	تحلیل سیستمهای قدرت: شامل تستهای کارشناسی ارشد	محمد تقی میرزایی	-	کادوسان	10
103	جداول و استانداردهای طراحی و ماشین سازی	اولریش فیشر	عبدالله ولی نژاد	طراح	1
104	جیگ و فیکسچرگام به گام طراحی و ساخت	Dr.Edward G.Hoffman	اکبر خورشیدیان	طراح	1
105	مبانی نیمه هادی	رابرت پیرت	محمد کاظم مروج	دانشگاه صنعتی شریف	2
106	ماشین های الکتریکی (تئوری ، عملکرد و کاربردها) - جلد اول	بیم بهارا	جعفر سلطانی	قائم	2
107	ماشین های الکتریکی (تئوری ، عملکرد و کاربردها) - جلد دوم	بیم بهارا	جعفر سلطانی	قائم	4
108	ماشین های الکتریکی (تحلیل ، بهره برداری ، کنترل)	پ.سی.سن	مهرداد عابدی	بصیر	2
109	مبانی مدار های ترانزیستوری	اس.و.ایموس	نسترن عادل رانکوهی	فنی ایران	2

2	دانشگاه علم و صنعت	احد کاظمی	هادی سعادت	بررسی سیستم های قدرت - جلد اول	110
2	دانشگاه علم و صنعت	احد کاظمی	هادی سعادت	بررسی سیستم های قدرت - جلد دوم	111
2	دانشگاه علم و صنعت	ابوالفضل واحدی	عسام حمدی	طراحی ماشین های الکتریکی	112
2	دانشگاه تهران	پرویز جبه دارمارالانی	چارلز دسور	نظریه اساسی مدارها و شبکه ها - جلد دوم	113
1	باغانی	حمیدرضا رضایی نیا	آی. اسکات مکنزی	میکرو کنترلر 8051	114
1	عبادی	ساسان سیف اله پور	ویلیام هیت	تشریح کامل مسائل تحلیل مهندسی مدار 2- ویراست ششم	115
1	دانشگاه شریف	-	فرزانه فروهر	مدارهای مخابراتی در فرکانس رادیویی و رژیم خطی	116
1	نص	حمیدرضا حبیبیان	دونالد ای. نیمن	تحلیل و طراحی مدارهای الکترونیکی	117
1	نشر شیخ بهایی	-	علی میر عشقی	مبانی الکترونیک - جلد 2	118
1	پرهام	ماهرخ مقصودی	کلارک	تشریح کامل مسائل مدارهای مخابراتی	119
1	ناقوس	حسن سید رضی	موریس مانو	طراحی دیجیتال ( مدار منطقی )	120
1	نص	محمود دیانی	ویلیام هیت	تحلیل مهندسی مدار	121
339 جلد					جمع کل