



 [www.mftplus.com](http://www.mftplus.com)

 021-22060586

 09026847835

 @mftelectronics

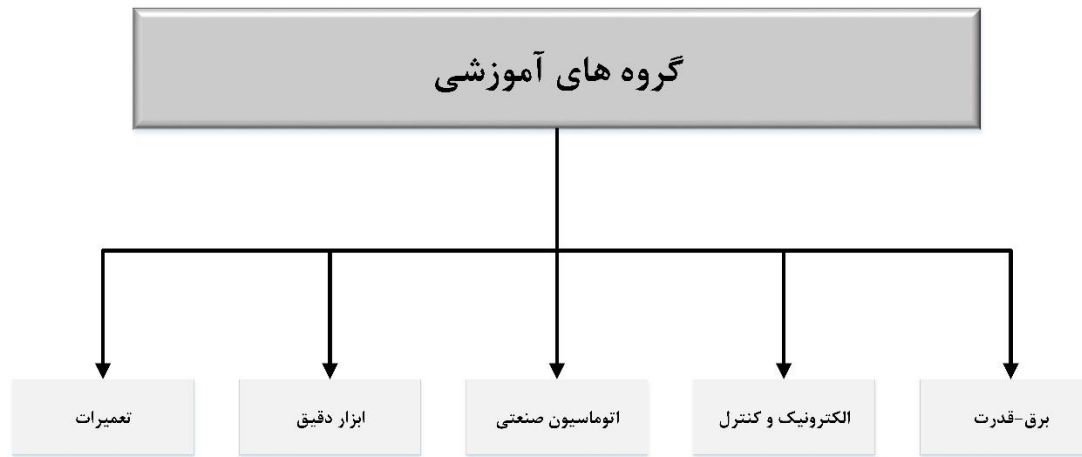
 Mftelectronics

مجمع فنی تهران به روزی می‌اندیشد که در هر خانواده ایرانی حداقل 1 نفر از خدمات یا محصولات آن بطور مطلوب بهره‌مند شود.

## پارتان برق و الکترونیک



برق و الکترونیک



مدرک مجتمع فنی (انگلیسی)



مدرک مجتمع فنی (فارسی)



گروه برق-قدرت										
ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
1.	برق ساختمان	۳۴۰۴۴۹	50	-	مهندس هاشمی	حضوری	جمعه (08:00 الی 14:00)	1404/03/02	1404/05/03	92.400.000
2.	برق ساختمان (20٪ تخفیف)	۳۴۰۴۵۱	50	-	مهندس نوازی	حضوری	شنبه و دوشنبه (09:00 الی 14:00)	1404/03/03	1404/04/07	92.400.000
3.	برق ساختمان	۳۳۸۱۶۳	50	-	مهندس نوازی	حضوری	شنبه و دوشنبه (15:30 الی 20:30)	1404/02/27	1404/03/31	92.400.000
4.	برق ساختمان (20٪ تخفیف)	۳۴۴۲۲۷	50	-	مهندس نوازی	حضوری	شنبه تا چهارشنبه (09:00 الی 15:00)	1404/04/07	1404/04/21	92.400.000
5.	ایمنی در برق	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	الکترونیک صنعتی	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	برق صنعتی (20٪ تخفیف)	۳۴۰۴۵۸	60	الکترونیک صنعتی	مهندس عراقی	حضوری	دوشنبه و چهارشنبه (08:00 الی 16:00)	1404/02/29	1404/03/26	112.800.000
8.	برق صنعتی	۳۴۰۷۵۳	60	الکترونیک صنعتی	مهندس عراقی	حضوری	پنج شنبه و جمعه (08:00 الی 14:00)	1404/03/22	1404/04/20	112.800.000
9.	طراحی و اجرای تاسیسات الکتریکی 1 (تاسیسات برق ساختمان)	۳۳۸۱۸۲	32	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	دکتر شاه حسینی	حضوری	یکشنبه (14:30 الی 20:30)	1404/02/28	1404/04/1	51.300.000
10.	طراحی و اجرای تاسیسات الکتریکی 2 (پلنت های صنعتی)	رزرو	32	دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته مهندسی برق	-	ترکیبی	-	-	-	51.300.000
11.	نقشه کشی برق به کمک نرم افزار EPLAN	۳۳۷۹۵۶	30	برق صنعتی	مهندس عیوضخانی	ترکیبی	دوشنبه (14:30 الی 20:30)	1404/02/29	1404/03/26	78.800.000
12.	نقشه کشی برق به کمک نرم افزار EPLAN	۳۴۰۴۶۳	30	برق صنعتی	مهندس عیوضخانی	ترکیبی	جمعه (09:00 الی 14:00)	1404/03/02	1404/04/13	78.800.000

تاریخ برگزاری: 1404/02/14

95.000.000	1404/04/13	1404/02/26	جمعه (09:00 الی 14:00)	حضور	مهندس عیوضخانی	برق صنعتی	40	۳۳۴۰۷۸	<a href="#">اتوكد الكتريكال</a>	13
95.000.000	1404/04/20	1404/03/02	جمعه (08:00 الی 14:00)	حضور	مهندس عیوضخانی	برق صنعتی	40	۳۴۰۴۶۶	<a href="#">اتوكد الكتريكال</a>	14
80.000.000	1404/03/01	1404/02/30	چهارشنبه تا جمعه (08:00 الی 14:00)	حضور	مهندس آبشار	برق ساختمان دوربین های آنالوگ IP,HD	18	۳۳۸۱۶۲	<a href="#">هوشمندسازی ساختمان (پروتکل knx)</a>	15
49.200.000	1404/02/26	1404/02/25	پنج شنبه و جمعه (08:00 الی 14:00)	حضور	مهندس آبشار	هوشمند سازی ساختمان	12	۳۳۸۱۸۴	<a href="#">دوره مقدماتی اینترکام هوشمند AKUVOX</a>	16
49.200.000	1404/03/08	1404/03/07	پنج شنبه و جمعه (08:00 الی 14:00)	حضور	مهندس آبشار	هوشمند سازی ساختمان	12	۳۴۰۷۳۰	<a href="#">دوره مقدماتی اینترکام هوشمند AKUVOX</a>	17
91.300.000	1404/06/05	1404/04/04	چهارشنبه (17:30 الی 21:30)	حضور	مهندس هاشمی	برق ساختمان	40	۳۴۵۹۲۷	<a href="#">دوربین های آنالوگ IP,HD</a>	18
91.300.000	1404/04/29	1404/04/21	شنبه الی چهارشنبه (17:30 الی 21:30)	حضور	مهندس هاشمی	برق ساختمان	40	۳۴۴۲۲۸	<a href="#">دوربین های آنالوگ IP,HD</a>	19
35.000.000	1404/03/21	1404/02/24	چهارشنبه (17:00 الی 21:00)	حضور	مهندس هاشمی	برق ساختمان	14	۳۳۶۲۰۰	<a href="#">آموزش درب اتوماتیک و کرکره برقی</a>	20
54.000.000	1404/03/10	1404/02/27	شنبه و یکشنبه (15:30 الی 20:30)	حضور	دکتر شاه حسینی	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	24	۳۴۰۴۸۲	<a href="#">طراحی و ساخت پهباد مولتی روتور (کواد کوپتر)</a>	21
103.200.000	1404/03/09	1404/03/07	چهارشنبه تا جمعه (08:00 الی 16:00)	حضور	مهندس پور رشیدی	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	24	۳۴۵۱۷۶	<a href="#">طراحی و نصب نیروگاههای خورشیدی</a>	22
103.200.000	1404/03/12	1404/03/10	شنبه تا دوشنبه (08:00 الی 16:00)	حضور	مهندس پور رشیدی	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	24	346291	<a href="#">طراحی و نصب نیروگاههای خورشیدی</a>	23
103.200.000	1404/03/30	1404/03/28	چهارشنبه تا جمعه (08:00 الی 16:00)	حضور	مهندس پور رشیدی	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	24	۳۴۵۱۷۸	<a href="#">طراحی و نصب نیروگاههای خورشیدی</a>	24
<b>گروه اتوماسیون صنعتی</b>										
شهریه (ریال)	تاریخ پایان	تاریخ شروع	زمان برگزاری	نوع برگزاری	مدرس	پیش نیاز	مدت	کد دوره	عنوان دوره	ردیف

تاریخ برگزاری: 1404/02/14

63.800.00	1404/03/13	1404/02/28	یکشنبه-سه شنبه (16:30 الی 20:30)	حضور	علی عراقی	برق صنعتی	24	۳۳۷۹۶۱	<a href="#">PLC Basic (S7/300 &amp; 400)</a>	.25
63.800.00	1404/03/30	1404/03/02	یکشنبه-سه شنبه (16:30 الی 20:30)	حضور	علی عراقی	برق صنعتی	24	۳۴۰۴۹۳	<a href="#">PLC Basic (S7/300 &amp; 400)</a>	.26
68.800.000	1404/03/16	1404/02/26	جمعه (14:30 الی 20:30)	حضور	مهندس مقصودی	PLC Basic (S7/300 & 400)	24	۳۴۳۶۸۷	<a href="#">PLC Advanced (S7/300 &amp; 400)</a>	.27
68.800.000	1404/03/30	1404/03/02	جمعه (14:30 الی 20:30)	حضور	مهندس مقصودی	PLC Basic (S7/300 & 400)	24	۳۴۳۶۸۷	<a href="#">PLC Advanced (S7/300 &amp; 400)</a>	.28
68.800.000	1404/03/20	1404/03/04	یکشنبه-سه شنبه (16:30 الی 20:30)	حضور	مهندس عراقی	PLC Basic (S7/300 & 400)	24	۳۴۰۴۹۶	<a href="#">PLC Advanced (S7/300 &amp; 400)</a>	.29
100.000.000	1404/03/29	1404/02/26	جمعه (14:30 الی 19:30)	حضور	مهندس مقصودی	برق صنعتی	40	۳۴۰۴۹۰	<a href="#">اتوماسیون صنعتی با PLC S7-1200</a>	.30
100.000.000	1404/04/20	1404/03/02	جمعه (14:30 الی 20:30)	حضور	مهندس مقصودی	برق صنعتی	40	۳۳۹۸۳۳	<a href="#">اتوماسیون صنعتی با PLC S7-1200</a>	.31
96.000.000	1404/03/02	1404/02/30	سه شنبه الی جمعه (08:00 الی 16:00)	حضور		مفاهیم اولیه برق و فیزیک پایه	32	۳۴۱۸۶۱	<a href="#">سیستم های هیدرولیک صنعتی</a>	.32
96.000.000	1404/03/09	1404/03/06	سه شنبه الی جمعه (08:00 الی 16:00)	حضور		برق صنعتی، plc ها و هیدرولیک صنعتی	32	۳۴۱۸۶۳	<a href="#">سیستم های کنترلی الکترو هیدرولیک</a>	.33
96.000.000	1404/03/02	1404/02/30	سه شنبه الی جمعه (08:00 الی 16:00)	حضور		آشنایی با مفاهیم اولیه برق	32	۳۴۱۸۶۵	<a href="#">سیستم های پنوماتیک صنعتی</a>	.34
96.000.000	1404/02/26	1404/02/23	سه شنبه الی جمعه (08:00 الی 16:00)	حضور		برق صنعتی plc و سیستم های پنوماتیکی صنعتی	32	۳۴۱۸۶۶	<a href="#">سیستم های اتوماسیون و کنترل الکترو پنوماتیک</a>	.35
94.800.000	1404/04/6	1404/02/26	جمعه (14:30 الی 20:30)	حضور	-	برق صنعتی	32	۳۳۶۹۵۹	<a href="#">TIA Portal</a>	.36

59,000,000	رزرو	رزرو	رزرو	حضوری	-	PLC Advanced	32	رزرو	مانیتورینگ صنعتی با نرم افزار WinCC	37
------------	------	------	------	-------	---	--------------	----	------	-------------------------------------	----

### گروه ابزار دقیق

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
38	اصول کنترل فرآیند و طراحی ابزار دقیق	۳۴۰۵۲۰	32	برق صنعتی	مهندس سلیمانی	حضوری	پنجشنبه (20:00-14:00)	1404/02/25	1404/04/05	80,000,000
39	تهیه و تولید مدارک مهندسی ابزار دقیق	۳۳۹۷۹۵	24	برق صنعتی	مهندس سلیمانی	حضوری	پنجشنبه (20:30-14:30)	1404/02/25	1404/03/22	86,300,000
40	طراحی سیستم‌های ابزار دقیق به کمک نرم‌افزار INTOOLS	رزرو	24	برق صنعتی	-	حضوری	-	-	-	66,000,000

### گروه تعمیرات

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
41	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	۳۴۵۹۲۶	24	-	دکتر شاه حسینی	حضوری	یکشنبه و سه شنبه (14:30 الی 20:30)	1404/02/28	1404/03/06	46,300,000
42	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	۳۴۵۹۲۶	24	-	دکتر شاه حسینی	حضوری	پنج شنبه 21:00-16:30	1404/03/08	1404/04/12	46,300,000
43	عیب یابی و تعمیر بردهای مدار چاپی (پیشرفته)	۳۴۵۹۳۸	50	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	دکتر شاه حسینی	حضوری	پنج شنبه (12:00 الی 16:00)	1404/03/08	1404/06/13	112,800,000
44	مقدمه ای بر تعمیرات تلفن همراه (نقطه شروع)	۳۴۳۷۴۰	24	-	-	حضوری	یک شنبه و سه شنبه (14:30 الی 20:30)	1404/02/28	1404/03/06	48,000,000
45	دوره جامع تعمیرات تخصصی تلفن همراه	۳۴۰۵۹۱	80	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	-	حضوری	یک شنبه و سه شنبه (20:30-14:00)	1404/02/28	1404/04/10	242,400,000
46	دوره جامع تعمیرات تخصصی تلفن همراه	۳۴۰۵۶۳	80	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	-	حضوری	جمعه ها (20:30-14:00)	1404/03/16	1404/06/07	242,400,000

گروه الکترونیک و کنترل										
ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
.47	الکترونیک مقدماتی	۳۴۰۵۹۷	50	-	مهندس هوشمند	حضور	چهارشنبه (14:30 الی 20:30)	1404/02/31	1404/04/01	57,500,000
.48	اصول طراحی دیجیتال	۳۴۰۶۰۳	50	الکترونیک مقدماتی	مهندس هوشمند	حضور	دو شنبه (14:30 الی 20:30)	1404/02/29	1404/04/23	56,300,000
.49	طراحی برد مدار چاپی با نرم افزار Altium Designer	۳۴۰۶۰۵	30	آشنایی با الکترونیک یا گذراندن الکترونیک مقدماتی	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	پنج شنبه (14:30 الی 19:30)	1404/02/25	1404/04/05	54,000,000
.50	طراحی برد مدار چاپی با نرم افزار Altium Designer	۳۴۰۷۲۷	30	آشنایی با الکترونیک یا گذراندن الکترونیک مقدماتی	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	پنج شنبه (14:30 الی 19:30)	1404/03/29	1404/05/02	54,000,000
.51	برنامه نویسی ویژه میکروکنترلرها	۳۳۸۲۶۶	25	-	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	جمعه (12:00 الی 16:00)	1404/02/26	1404/04/13	42,500,000
.52	برنامه نویسی و راه اندازی برد آردوینو برای مهندسان	۳۳۶۶۱۵	40	آشنایی با الکترونیک یا گذراندن الکترونیک مقدماتی	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	پنج شنبه (09:00 الی 14:00)	1404/03/08	1404/05/02	64,800,000
.53	برنامه نویسی و راه اندازی میکروکنترلر AVR (مقدماتی)	۳۴۰۶۱۴	50	برنامه نویسی ویژه میکروکنترلرها	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	جمعه (08:00 الی 12:00)	1404/02/26	1404/04/24	67,200,000
.54	AVR پیشرفته	۳۳۸۲۸۲	34	برنامه نویسی و راه اندازی میکروکنترلر AVR (مقدماتی)	دکتر رضا فتاحی	حضور	جمعه (16:30 الی 21:00)	1404/02/26	1404/04/20	60,000,000
.55	میکروکنترلرهای ARM		50	برنامه نویسی و راه اندازی میکروکنترلر AVR (مقدماتی)	دکتر آرش فتاحی	حضور				78,000,000
.56	مهارت های پیاده سازی سخت افزار با میکروکنترلرها	۳۳۸۲۹۳	30	Altium Designer و یکی از دوره های AVR/ARM	دکتر آرش فتاحی	حضور	جمعه (08:00 الی 12:00)	1404/02/26	1404/04/20	50,400,000
.57	مهارت های پیاده سازی سخت افزار با میکروکنترلرها	۳۴۰۶۱۹	30	Altium Designer و یکی از دوره های AVR/ARM	دکتر آرش فتاحی	حضور	پنج شنبه (09:00 الی 14:00)	1404/02/25	1404/03/29	50,400,000

تاریخ برگزاری: 1404/02/14

72.500.000	1404/04/26	1404/03/08	پنج شنبه (14:00-09:00)	ترکیبی	دکتر آرش فتاحی	آشنایی با اصول الکترونیک و میکروکنترلرها	35	۳۴۰۷۰۵	رزبری پای	.58
72.500.000	1404/04/09	1404/02/29	دوشنبه (21:30-16:30)	ترکیبی	دکتر آرش فتاحی	آشنایی با اصول الکترونیک و میکروکنترلرها	35	۳۴۰۶۲۰	رزبری پای	.59
79.300.000	1404/04/10	1404/03/04	یک شنبه و سه شنبه (14:00-09:00)	ترکیبی	-	متلب مقدماتی	60	۳۴۰۷۱۴	پردازش سیگنال دیجیتال در متلب	.60
82.500.000	1404/04/07	1404/03/06	سه شنبه (14:00 الی 9:00)	ترکیبی	مهندس رحمانی	آشنایی با اصول الکترونیک و میکروکنترلرها	48	۳۴۰۶۳۵	LABVIEW	.61
82.500.000	1404/04/31	1404/02/30	سه شنبه (14:00 الی 9:00)	ترکیبی	مهندس رحمانی	آشنایی با اصول الکترونیک و میکروکنترلرها	48	۳۳۸۳۲۹	LABVIEW	.62

### گروه برق خودرو

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
.63	عیب یابی و تعمیرات برق خودرو	۳۴۴۶۹۵	60	-		حضور	پنجشنبه و جمعه (14:00 الی 08:00)	1404/02/25	1404/03/30	180.000.000
.64	عیب یابی و تعمیرات برق خودرو	۳۴۴۶۹۶	60	-		حضور	شنبه تا پنج شنبه (18:00 الی 08:00)	1404/03/03	1404/03/08	180.000.000