

تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۰۲/۱۰

 www.mftplus.com

 021-22060586

 09026847835

 @mftelectronics

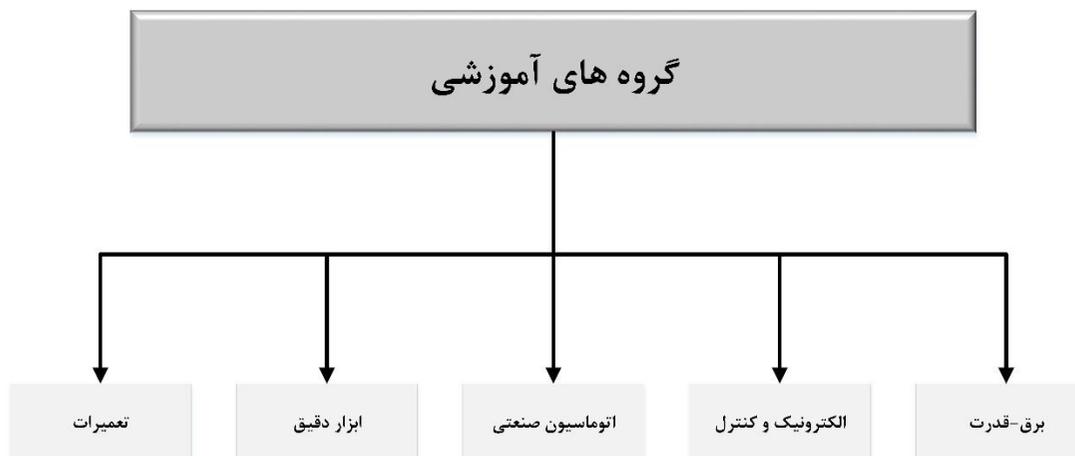
 Mftelectronics

مجمع فنی تهران به روزی می‌اندیشد که در خانواده ایرانی حداقل آنرا 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)
۱	برق ساختمان	۳۰۸۶۵۸	۵۰	-	مهندس سامانی پور	حضور	شنبه و دوشنبه (۱۵:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۳/۰۵	۱۴۰۳/۰۴/۱۱	۶۴۵۰۰۰۰۰
۲	برق ساختمان	۳۰۵۰۰۴	۵۰	-	مهندس هاشمی	حضور	جمعه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۱	۱۴۰۳/۰۴/۱۵	۶۴۵۰۰۰۰۰
۳	برق ساختمان	۳۰۷۰۱۳	۵۰	-	مهندس هاشمی	حضور	جمعه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	۱۴۰۳/۰۴/۲۲	۱۴۰۳/۰۶/۱۶	۶۴۵۰۰۰۰۰
۴	ایمپی در برق	۳۰۵۰۰۵	۳۰	-	مهندس عراقی	حضور	چهارشنبه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۶	۱۴۰۳/۰۳/۲۳	۳۶۰۰۰۰۰۰
۵	الکترونیک صنعتی	۳۰۵۰۱۷	۵۰	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	دکتر شاه حسینی	حضور	سه شنبه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۵	۱۴۰۳/۰۵/۰۹	۴۶۵۰۰۰۰۰
۶	برق صنعتی (تئوری و آزمایشگاه)	۳۰۵۵۸۴	۶۰	الکترونیک صنعتی	مهندس سلیمانی	حضور	پنج شنبه و جمعه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	۱۴۰۲/۰۱/۳۰	۱۴۰۳/۰۲/۲۸	۷۸۳۰۰۰۰۰۰
۷	برق صنعتی (تئوری و آزمایشگاه)	۳۰۵۰۲۸	۶۰	الکترونیک صنعتی	مهندس عراقی	حضور	شنبه و دوشنبه (۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۳/۰۵	۱۴۰۳/۰۵/۰۱	۷۸۳۰۰۰۰۰۰
۸	برق صنعتی (تئوری و آزمایشگاه)	۳۰۷۰۱۴	۶۰	الکترونیک صنعتی	مهندس سلیمانی	حضور	پنج شنبه و جمعه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	۱۴۰۳/۰۳/۱۰	۱۴۰۳/۰۴/۰۸	۷۸۳۰۰۰۰۰۰
۹	طراحی و اجرای تاسیسات الکتریکی ۱ (تاسیسات برق ساختمان)	۳۰۵۰۴۹	۳۲	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	دکتر شاه حسینی	حضور	یکشنبه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۳۰	۱۴۰۳/۰۴/۰۳	۳۳۹۰۰۰۰۰۰
۱۰	طراحی و اجرای تاسیسات الکتریکی ۲ (پلنت های صنعتی)	رزو	۳۲	دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته مهندسی برق	-	ترکیبی	-	-	-	۳۳۹۰۰۰۰۰۰
۱۱	نقشه کشی برق به کمک نرم افزار EPLAN	۳۰۵۱۶۶	۳۰	دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته مهندسی برق	مهندس عیوضخانی	ترکیبی	دوشنبه (۱۵:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۲/۰۲/۲۴	۱۴۰۳/۰۴/۰۴	۵۰۳۰۰۰۰۰۰
۱۲	اتو کد الکتریکیال (آنلاین)	۳۰۸۹۶۹	۴۰	دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته مهندسی برق	مهندس عیوضخانی	آنلاین	جمعه (۰۹:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	۱۴۰۲/۰۲/۲۸	۱۴۰۳/۰۴/۱۵	۴۷۶۰۰۰۰۰۰

۶۳۶۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۳/۰۴/۱۵	۱۴۰۲/۰۲/۲۸	جمعه (۰۹:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	حضور	مهندس عیوضخانی	دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته مهندسی برق	۴۰	۳۰۵۱۷۴	اتوكد الكتريكال	۱۳
۶۳۶۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۲/۰۳/۳۰	۱۴۰۲/۰۲/۲۴	دوشنبه و چهارشنبه (۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	آنلاین	مهندس عیوضخانی	دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته مهندسی برق	۴۰	۳۰۹۷۶۱	اتوكد الكتريكال (آنلاین)	۱۴
۶۳۶۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۲/۰۳/۳۰	۱۴۰۲/۰۲/۲۴	دوشنبه و چهارشنبه (۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	حضور	مهندس عیوضخانی	دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته مهندسی برق	۴۰	۳۰۹۷۶۰	اتوكد الكتريكال	۱۵
۳۵۰۹۰۰۰۰۰۰	رزرو	رزرو	رزرو	رزرو	-	طراحی و نقشه کشی الکتریکی به کمک Autocad Electrical	۲۰	رزرو	مدل سازی تاسیسات الکتریکی توسط نرم افزار Revit Mep	۱۶
۵۳۰۴۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۳/۰۲/۲۱	۱۴۰۲/۰۲/۱۹	چهارشنبه تا جمعه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	حضور	مهندس آبشار	برق ساختمان دوربین های آنالوگ IP,HD	۱۸	۳۰۵۱۸۵	هوشمندسازی ساختمان (پروتکل knx)	۱۷
۵۳۰۴۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۲/۰۲/۲۸	۱۴۰۲/۰۲/۲۶	چهارشنبه تا جمعه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	حضور	مهندس آبشار	برق ساختمان دوربین های آنالوگ IP,HD	۱۸	۳۰۷۰۲۶	هوشمندسازی ساختمان (پروتکل knx)	۱۸
۵۳۰۴۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۳/۰۳/۱۸	۱۴۰۲/۰۳/۱۶	چهارشنبه تا جمعه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	حضور	مهندس آبشار	برق ساختمان دوربین های آنالوگ IP,HD	۱۸	۳۰۷۰۲۷	هوشمندسازی ساختمان (پروتکل knx)	۱۹
۳۳۰۹۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۳/۰۲/۲۳	۱۴۰۳/۰۲/۲۲	شنبه و یکشنبه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	حضور	مهندس آبشار	هوشمند سازی ساختمان	۱۲	۳۰۵۱۸۶	دوره مقدماتی اینترکام هوشمند AKUVOX	۲۰
۳۳۰۹۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۲/۰۲/۳۰	۱۴۰۲/۰۲/۲۹	شنبه و یکشنبه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	حضور	مهندس آبشار	هوشمند سازی ساختمان	۱۲	۳۰۷۰۳۰	دوره مقدماتی اینترکام هوشمند AKUVOX	۲۱
۳۳۰۹۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۳/۰۳/۲۰	۱۴۰۳/۰۳/۱۹	شنبه و یکشنبه (۰۸:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	حضور	مهندس آبشار	هوشمند سازی ساختمان	۱۲	۳۰۷۰۲۹	دوره مقدماتی اینترکام هوشمند AKUVOX	۲۲
۶۰۰۸۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۳/۰۴/۰۱	۱۴۰۳/۰۲/۲۱	جمعه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	حضور	مهندس هاشمی	برق ساختمان	۴۰	۳۰۵۱۸۹	دوربین های آنالوگ IP,HD	۲۳
۳۷۰۵۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۳/۰۲/۱۲	۱۴۰۳/۰۲/۰۸	شنبه تا چهارشنبه (۱۵:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	حضور	دکتر شاه حسینی	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	۲۴	۳۰۵۲۰۷	طراحی و ساخت پهباد مولتی روتور (کوآد کوپتر)	۲۴
۷۲۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۳/۰۳/۱۸	۱۴۰۳/۰۳/۱۶	چهارشنبه تا جمعه (۰۸:۰۰ الی ۱۶:۰۰)	حضور	مهندس پور رشیدی	آشنایی با مفاهیم اولیه برق	۲۴	۳۰۷۰۳۴	طراحی و نصب نیروگاههای خورشیدی	۲۴

گروه ابزار دقیق										
ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
۱	اصول کنترل فرآیند و طراحی ابزار دقیق	۳۰۵۲۱۷	۳۲	برق صنعتی	مهندس سلیمانی	حضور	پنجشنبه (۱۴:۳۰-۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۷	۱۴۰۳/۰۲/۳۱	۵۳.۱۰۰.۰۰۰
۲	تهیه و تولید مدارک مهندسی ابزار دقیق	۳۰۵۲۱۳	۲۴	برق صنعتی	مهندس سلیمانی	حضور	پنجشنبه (۱۴:۳۰-۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۱۰	۱۴۰۳/۰۲/۳۱	۵۷.۱۰۰.۰۰۰
۳	طراحی سیستم‌های ابزار دقیق به کمک نرم‌افزار INTOOLS	رزرو	۲۴	برق صنعتی	-	حضور	-	-	-	۵۲.۸۰۰.۰۰۰

گروه تعمیرات										
ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
۱	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	۳۰۷۰۱۵	۲۴	-	دکتر شاه حسینی	حضور	یکشنبه و سه شنبه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۰۶	۱۴۰۳/۰۲/۲۰	۳۳.۶۰۰.۰۰۰
۲	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	۳۱۰۶۴۷	۲۴	-	دکتر شاه حسینی	حضور	پنج شنبه (۰۸:۰۰ الی ۱۲:۰۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۷	۱۴۰۳/۰۳/۳۱	۳۳.۶۰۰.۰۰۰
۳	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	۳۰۸۶۲۷	۲۴	-	دکتر شاه حسینی	حضور	پنج شنبه (۱۶:۳۰ الی ۲۱:۳۰)	۱۴۰۳/۰۴/۲۱	۱۴۰۳/۰۵/۱۸	۳۳.۶۰۰.۰۰۰
۴	عیب یابی و تعمیر بردهای مدار چاپی (پیشرفته)	۳۰۴۹۸۹	۵۰	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	دکتر شاه حسینی	حضور	پنج شنبه (۱۶:۳۰ الی ۲۱:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۱۳	۱۴۰۳/۰۴/۱۴	۷۸.۷۰۰.۰۰۰
۵	عیب یابی و تعمیر بردهای مدار چاپی (پیشرفته)	۳۰۸۶۲۹	۵۰	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	دکتر شاه حسینی	حضور	پنج شنبه (۱۲:۰۰ الی ۱۷:۰۰)	۱۴۰۲/۰۵/۲۵	۱۴۰۳/۰۸/۰۳	۷۸.۷۰۰.۰۰۰
۶	دوره جامع تعمیرات تخصصی تلفن همراه	۳۰۴۹۱۸	۸۰	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	مهندس رحیمی	حضور	پنج شنبه و جمعه (۱۶:۰۰-۱۲:۰۰)	۱۴۰۳/۰۳/۱۰	۱۴۰۳/۰۵/۱۲	۱۶۱.۲۰۰.۰۰۰
۷	دوره جامع تعمیرات تخصصی تلفن همراه	۳۰۸۶۲۸	۸۰	دوره مقدماتی تعمیرات بردهای الکترونیکی	مهندس رحیمی	حضور	پنج شنبه و جمعه (۱۷:۰۰ الی ۲۲:۰۰)	۱۴۰۳/۰۵/۲۵	۱۴۰۳/۰۷/۱۹	۱۶۱.۲۰۰.۰۰۰

گروه الکترونیک و کنترل										
ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
۱	الکترونیک مقدماتی	۳۰۵۳۷۸	۵۰	-	مهندس هوشمند	حضور	چهارشنبه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۳/۰۲	۱۴۰۳/۰۴/۲۷	۳۸.۰۰۰.۰۰۰
۲	اصول طراحی دیجیتال	۳۰۶۹۶۱	۵۰	الکترونیک مقدماتی	مهندس هوشمند	حضور	دوشنبه (۱۶:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۳۱	۱۴۰۳/۰۶/۱۹	۳۷.۴۰۰.۰۰۰
۳	طراحی برد مدار چاپی با نرم افزار Altium Designer		۳۰	آشنایی با الکترونیک یا گذراندن الکترونیک مقدماتی	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	پنج شنبه (۱۴:۳۰ الی ۱۹:۳۰)	۱۴۰۳/۰۳/۱۷	۱۴۰۳/۰۴/۲۱	۳۹.۲۰۰.۰۰۰
۴	برنامه نویسی ویژه میکروکنترلرها	۳۰۵۴۲۰	۲۵	-	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	پنج شنبه (۱۴:۰۰ الی ۰۹:۰۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۷	۱۴۰۳/۰۳/۲۴	۲۷.۰۰۰.۰۰۰
۵	برنامه نویسی و راه اندازی برد آردوینو برای مهندسان	۳۰۸۸۴۵	۴۰	آشنایی با الکترونیک یا گذراندن الکترونیک مقدماتی	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	پنج شنبه (۱۴:۰۰ الی ۰۹:۰۰)	۱۴۰۳/۰۴/۰۷	۱۴۰۳/۰۵/۲۵	۴۴.۶۰۰.۰۰۰
۶	برنامه نویسی و راه اندازی میکروکنترلر AVR (مقدماتی)	۳۰۶۵۶۰	۵۰	برنامه نویسی ویژه میکروکنترلرها	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	جمعه (۱۶:۳۰ الی ۲۱:۰۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۸	۱۴۰۳/۰۵/۱۹	۵۱.۱۰۰.۰۰۰
۷	برنامه نویسی و راه اندازی میکروکنترلر AVR (پیشرفته)	۳۰۶۹۶۲	۳۴	برنامه نویسی و راه اندازی میکروکنترلر AVR (مقدماتی)	دکتر رضا فتاحی	حضور	جمعه (۷:۳۰ الی ۱۲:۰۰)	۱۴۰۳/۰۲/۱۴	۱۴۰۳/۰۴/۰۱	۴۵.۴۰۰.۰۰۰
۸	میکروکنترلرهای ARM	۳۰۷۲۰۹	۵۰	برنامه نویسی و راه اندازی میکروکنترلر AVR (مقدماتی)	دکتر رضا فتاحی	حضور	جمعه (۸:۰۰ الی ۱۲:۰۰)	۱۴۰۳/۰۳/۲۵	۱۴۰۳/۰۶/۱۶	۵۹.۳۰۰.۰۰۰
۹	مهارت های پیاده سازی سخت افزار با میکروکنترلرها	۳۰۵۴۲۴	۳۰	Altium Designer و یکی از دوره های AVR/ARM	دکتر آرش فتاحی	حضور	پنجشنبه (۱۴:۰۰ الی ۰۹:۰۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۷	۱۴۰۳/۰۳/۳۱	۳۸.۰۰۰.۰۰۰
۱۰	رزبری پای	رزرو	۳۵	آشنایی با اصول الکترونیک و میکروکنترلرها	-	ترکیبی	-	-	-	۳۹.۵۳۰.۰۰۰
۱۱	پردازش سیگنال دیجیتال در متلب	رزرو	۶۰	متلب مقدماتی	-	ترکیبی	-	-	-	۴۱.۳۳۰.۰۰۰
۱۲	LABVIEW	۳۰۶۴۲۹	۴۸	آشنایی با اصول الکترونیک و میکروکنترلرها	مهندس رحمانی	ترکیبی	سه شنبه (۹:۰۰ الی ۱۴:۰۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۲	۱۴۰۳/۰۶/۰۶	۴۰.۳۷۰.۰۰۰
۱۳	FPGA	۳۰۶۹۸۷	۵۰	اصول طراحی دیجیتال	دکتر آرش فتاحی	ترکیبی	جمعه (۱۴:۰۰ الی ۰۸:۰۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۸	۱۴۰۳/۰۴/۲۲	۶۸.۸۰۰.۰۰۰

تاریخ بروزسانی: ۱۴۰۳/۰۲/۱۰

۶۲.۶۰۰.۰۰۰	۱۴۰۳/۰۴/۰۸	۱۴۰۳/۰۲/۲۸	جمعه (۱۴:۰۰ الی ۰۸:۰۰)	بلند	دکتر آرش فتاحی	اصول طراحی دیجیتال	۴۰	۳۰۶۹۸۸	FPGA	۱۴
------------	------------	------------	---------------------------	------	----------------	--------------------	----	--------	----------------------	----

گروه اتوماسیون صنعتی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت	پیش نیاز	مدرس	نوع برگزاری	زمان برگزاری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	شهریه (ریال)
۱	PLC Basic (S7/300 & 400)	۳۰۵۳۳۴	۲۴	برق صنعتی	مهندس مقصودی	حضور	جمعه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۸	۱۴۰۳/۰۳/۱۸	۳۹.۵۰۰.۰۰۰
۲	PLC Basic (S7/300 & 400)	۳۰۷۰۱۸	۲۴	برق صنعتی	مهندس عراقی	حضور	یکشنبه-سه شنبه (۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۳/۲۰	۱۴۰۳/۰۴/۱۷	۳۹.۵۰۰.۰۰۰
۳	PLC Advanced (S7/300 & 400)	۳۰۵۳۵۲	۲۴	PLC Basic (S7/300 & 400)	مهندس عراقی	حضور	یکشنبه-سه شنبه (۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۱۸	۱۴۰۳/۰۳/۱۳	۴۲.۶۰۰.۰۰۰
۴	PLC Advanced (S7/300 & 400)	۳۰۵۳۳۸	۲۴	PLC Basic (S7/300 & 400)	مهندس مقصودی	حضور	جمعه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۳/۱۸	۱۴۰۳/۰۴/۰۸	۴۲.۶۰۰.۰۰۰
۵	PLC Advanced (S7/300 & 400)	۳۰۷۰۱۹	۲۴	PLC Basic (S7/300 & 400)	مهندس مقصودی	حضور	یکشنبه-سه شنبه (۱۷:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۵/۰۷	۱۴۰۳/۰۵/۳۰	۴۲.۶۰۰.۰۰۰
۶	TIA Portal	۳۰۵۳۵۹	۳۲	برق صنعتی	مهندس مقصودی	حضور	جمعه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۳/۱۸	۱۴۰۳/۰۲/۲۲	۶۸.۶۰۰.۰۰۰
۴	مانیتورینگ صنعتی با نرم افزار WinCC	۳۰۵۳۶۶	۳۲	PLC Advanced	مهندس مقصودی	حضور	پنجشنبه (۱۴:۳۰ الی ۲۰:۳۰)	۱۴۰۳/۰۲/۲۷	۱۴۰۳/۰۳/۳۱	۵۱.۵۰۰.۰۰۰