

فرحان

دائمی مژدهی

- نام: فرحان
- نام خانوادگی: دائمی مژدهی
- نام پدر: فرامرز
- محل سکونت: تهران
- شماره شناسنامه: 2581340517

فارغ التحصیل دبیرستان علامه حلی 1 تهران

دانشجوی رشته مهندسی برق، دانشگاه امام خمینی (ره)

تاریخ ویرایش: مهر ماه 1400

مهارت ها

نام حرفه	میزان مهارت
تسلط بر زبان انگلیسی	بسیار زیاد
میکروکنترلر های AVR	بسیار زیاد
میکروکنترلر های ARM	بسیار زیاد
بورد های Arduino	بسیار زیاد
میکروکنترلر های PIC	متوسط
مدارات منطقی	بسیار زیاد
طراحی مدارات چاپی (Altium Designer) PCB	بسیار زیاد
شبیه سازی مدارات الکترونیکی	بسیار زیاد
اینترنت اشیا (ماژول های Wi-Fi و Bluetooth)	بسیار زیاد
بورد های Raspberry Pi	بسیار زیاد
طراحی مکانیک با Solid Works	بسیار زیاد
طراحی مکانیک با Corel Draw	متوسط
طراحی مکانیک با Auto Cad	متوسط
سیستم عامل لینوکس	بسیار زیاد
زبان برنامه نویسی Python	بسیار زیاد
زبان برنامه نویسی C	بسیار زیاد
زبان برنامه نویسی C++	بسیار زیاد
زبان برنامه نویسی C#	بسیار زیاد
زبان برنامه نویسی Java	زیاد
ساخت نرم افزار برای پلتفرم ویندوز	بسیار زیاد
طراحی سایت (front-end و back-end)	بسیار زیاد
HTML	بسیار زیاد
CSS	بسیار زیاد
PHP	متوسط
JavaScript	بسیار زیاد
Node js	بسیار زیاد
Express	بسیار زیاد
WordPress	بسیار زیاد
طراحی اپلیکیشن اندروید با Android Studio	بسیار زیاد
React Native, React	بسیار زیاد
طراحی بازی های 2d و 3d (Unity Engine)	بسیار زیاد

مختصری از من

از کودکی با حرفه رباتیک و برنامه نویسی آشنا شدم و در هر لحظه در حال یادگیری مبحثی جدید از این حرفه ها هستم. بیش از 6 سال در مسابقات روبوکاپ جهانی و روبوکاپ آزاد ایران به عنوان شرکت کننده و حدود 4 سال با عنوان مربی حضور داشته ام. در زمینه های پردازش تصویر، طراحی مدارات الکترونیکی و آموزش ساخت ربات های فوتبالیست، امدادگر، مسیریاب، جنگجو و ربات های صنعتی تخصص دارم.



تهران، چهارراه لشگر، خ غفاری، کوچه
موسیوند، پلاک 25



09336448037



fdmxfarhan@yahoo.com



<https://fdmxfarhan.com>

تجارب کاری

نام ارگان	سمت	مدت زمان	نشانی محل کار
شرکت فراروبو	عضو تیم پروژه ساخت دستگاه کیک ساز	99 تا 1400	تهران، شریعتی
دبیرستان سلام فرمانیه	دبیر پژوهشی رباتیک	99 تا 1400	تهران، فرمانیه
شرکت سیبچه	طراحی بازی طراحی وب سایت	99 تا کنون	تهران خیابان میرزای شیرازی، کوچه نوزدهم، پلاک 10
دبیرستان علامه حلی 10 تهران	دبیر پژوهشی رباتیک	98 تا کنون	تهران خیابان دماوند، خیابان منتظری، بلوار اسدی، کوچه گودرزی
دبیرستان علامه حلی 4 تهران	دبیر پژوهشی رباتیک	98 تا 99	تهران، نبرد جنوبی، خیابان زمزم، خیابان شمشاد، دبیرستان علامه حلی 4
دبیرستان سلام اسلام	دبیر پژوهشی رباتیک	95 تا 97	تهران، دارآباد، بلوار ارتش، خیابان صومعه زاده، دبیرستان سلام اسلام
دبیرستان علامه طباطبایی	دبیر پژوهشی رباتیک	95 تا 97	تهران، آبشناسان، کوی اخلاص، دبیرستان علامه طباطبایی دوره اول
دبیرستان علامه طباطبایی	دبیر پژوهشی رباتیک	98 تا کنون	تهران، آبشناسان، کوی اخلاص، دبیرستان علامه طباطبایی دوره اول
آکادمی رباتیک ایران	دبیر برنامه نویسی کامپیوتر	98 تا 1400	تهران، ستارخان، خیابان شادمهر، خیابان نیک روش فرد، پلاک 15
دبیرستان فرزنانگان 4	دبیر پژوهشی رباتیک	95 تا 97	تهران، شهرک زینبیه، دبیرستان فرزنانگان چهار تهران

تجارب علمی و پژوهشی

عنوان تجربه	تاریخ	محل حضور	نتایج
حضور در مسابقات جهانی رباتیک مکزیکی	2013	Mexico city	جایگاه هفتم در بین 50 تیم شرکت کننده
حضور در مسابقات جهانی رباتیک هلند	2014	Amsterdam, Netherland	جایگاه چهاردهم در بین 47 تیم شرکت کننده
حضور در مسابقات جهانی رباتیک برزیل	2015	Joao Pessoa, Brazil	جایگاه ششم در بین 53 تیم شرکت کننده
حضور در مسابقات رباتیک آسیایی و اقیانوسیه تایلند	2018	Bangkok, Thailand	مقام دوم ربات های فوتبالیست سبک وزن
حضور در مسابقات رباتیک ایران این	2012	Tehran, Iran	مقام دوم ربات های فوتبالیست سبک وزن
حضور در مسابقات رباتیک ایران این	2013	Tehran, Iran	مقام دوم ربات های فوتبالیست سبک وزن
حضور در مسابقات رباتیک ایران این	2014	Tehran, Iran	مقام سوم ربات های فوتبالیست سبک وزن
حضور در مسابقات رباتیک ایران این	2015	Tehran, Iran	مقام دوم ربات های فوتبالیست سوپرتیم
حضور در مسابقات رباتیک ایران این	2017	Tehran, Iran	شرکت در لیگ ربات های صنعتی @Work
حضور در مسابقات رباتیک ایران این	2017	Tehran, Iran	شرکت در لیگ شبیه سازی امدادگر Virtual Robot
حضور در مسابقات رباتیک AUT-CUP	2017	دانشگاه امیر کبیر تهران	شرکت در لیگ ربات های صنعتی @Work
حضور در مسابقات فراکاپ	2017	دبیرستان فرزنانگان 4 تهران	داور لیگ ربات های فوتبالیست
حضور در مسابقات فرزکاپ	2017	دبیرستان فرزنانگان 1 تهران	داور لیگ ربات های فوتبالیست
حضور در مسابقات جونیورکاپ	2017	دبیرستان فرزنانگان 4 تهران	داور لیگ ربات های فوتبالیست و طراح سایت مسابقات
حضور در مسابقات جونیورکاپ	2018	دبیرستان فرزنانگان 4 تهران	داور لیگ ربات های فوتبالیست و طراح سایت مسابقات
برگزاری سیزدهمین دوره مسابقات جونیورکاپ	2021	آکادمی رباتیک ایران	طراح سامانه برگزاری مسابقه آنلاین https://juniorcup.ir
حضور در مسابقات روبوکاپ جهانی	2021	Japan	لیدر تیم phase moon از دبیرستان سلام فرمانیه
حضور در مسابقات ایران این	2021	Tehran, Iran	مقام اول، تیم phase moon از دبیرستان سلام فرمانیه
شرکت در مسابقات روبوکاپ جهانی	2021	Tehran, Iran	شرکت در لیگ دانشجویی Small Size، تیم امید از دانشگاه شاهد

تحصیلات

سال اخذ مدرک	دانشگاه	رشته	معدل	مقطع تحصیلی
1398	دبیرستان علامه حلی 1 تهران	ریاضی - فیزیک	18.64	دیپلم
-	دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)	برق - قدرت	مشغول به تحصیل	کارشناسی

دستاوردها و محصولات

برای اطلاعات بیشتر از هر کدام بر روی آن کلیک کنید.



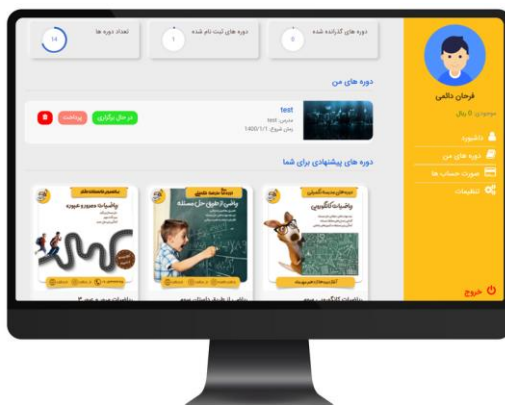
اپلیکیشن مدیریت سهم آب



Fidget Trading Game



Dots War Game



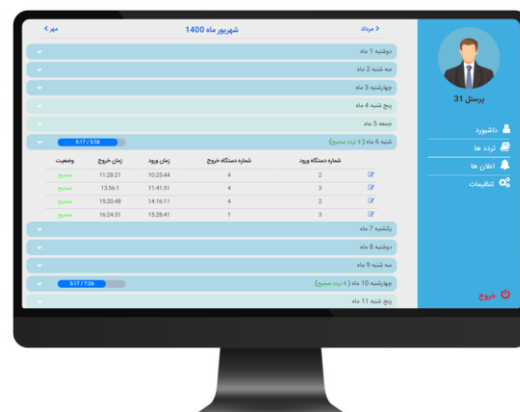
سامانه ثبت نام و برگزاری کلاس های آنلاین کلبه آفرینش فکر



وب سایت سیزدهمین دوره مسابقات جونیورکاپ



نمایشگاه مجازی دست آورد های دانش آموزی علامه حلی 10



سامانه مدیریت تردد سیبچه