



آشنایی با رقابت

IEEE Xtreme Programming



مسابقه‌ی IEEExtreme Programming چیست؟

مسابقه‌ی IEEExtreme Programming یک رقابت بین‌المللی است که هر ساله بین شاخه‌های دانشجویی IEEE برگزار می‌شود. در این رقابت تیم‌های دانشگاه‌های مختلف تحت نظارت مسئولان شاخه‌ی دانشجویی دانشگاه خود به مدت ۲۴ ساعت به حل مسائل مشخص شده می‌پردازند.

شرایط لازم برای شرکت در مسابقه

- هر تیم شرکت‌کننده در مسابقه متشکل از حداکثر ۳ عضو خواهد بود. همه‌ی اعضای تیم باید عضو IEEE باشند.
- هیچ محدودیتی برای اعضا از نظر، سن، مقطع و رشته‌ی تحصیلی وجود ندارد.
- تعداد تیم‌های شرکت‌کننده از هر شاخه دانشجویی نامحدود است. تنها کافی است اعضا شرایط لازم برای شرکت در مسابقه را داشته باشند.

قوانین مسابقه

- مسابقه راس ساعت ۰۳:۳۱ بامداد روز ۱۸ اسفند ماه ۱۳۸۶ آغاز خواهد شد و راس ساعت ۰۳:۳۱ بامداد روز ۱۹ اسفند به پایان خواهد رسید.
- محل برگزاری مسابقه، شاخه‌ی دانشجویی دانشگاه صنعتی شریف خواهد بود.
- مسئولان شاخه دانشجویی سوالات مسابقه را از IEEE دریافت کرده و در اختیار شرکت‌کنندگان قرار خواهند داد. همچنین مسئولان شاخه‌ی دانشجویی در تمام طول مسابقه حاضر بوده و بر صحت روند برگزاری رقابت نظارت خواهند کرد.
- اعضا باید پاسخ سوالات طرح شده را به یکی از زبان‌های برنامه‌نویسی **C/C++/C#** یا **Java** ارائه نمایند.
- شرکت‌کنندگان پاسخ سوالات ذکر شده را به صورت آنلاین برای سایت مسابقات ارسال خواهند کرد. زمان ارسال پاسخ‌ها توسط مسئولین برگزاری و داوران ثبت خواهد شد. بدیهی است هر چه مدت زمان پاسخگویی به سوالات کمتر باشد امتیاز بیشتری به تیم شرکت‌کننده تعلق خواهد گرفت.
- پس از داوری، برندگان مسابقات توسط مسئولین رقابت‌ها اعلام خواهند شد. به تیم برنده و شاخه دانشجویی دانشگاه مربوطه جوایز نفیسی تعلق خواهد گرفت. همچنین هر یک از تیم‌های شرکت‌کننده، گواهی رسمی شرکت در مسابقات را دریافت خواهند کرد.

نحوه‌ی ثبت نام

برای ثبت نام در مسابقات کافی است موارد زیر را حداکثر تا تاریخ ۸۶/۱۱/۲۷ به آدرس ieeesb@ee.sharif.edu ارسال نمایید:

- نام و نام خانوادگی اعضای تیم (به فارسی و انگلیسی)
- شماره‌ی عضویت IEEE هر یک از اعضا
- نام تیم (به فارسی و انگلیسی)
- شماره تماس هر یک از اعضای تیم
- ای میل فعال اعضای تیم

اطلاعات بیشتر

سایت مسابقات:

<http://ieeextreme.org>

<http://www.ieee.org/web/membership/students/scholarshipsawardscontests/ieeextreme.html>

نمونه سوالات سال ۲۰۰۶:

<http://www.ieee.org/web/membership/students/scholarshipsawardscontests/xtremesamples.html>

سوالات مکررا پرسیده شده

http://www.ieee.org/web/membership/students/scholarshipsawardscontests/IEEEExtremeContest_FAQs.html

همچنین در صورت داشتن هرگونه سوال راجع به قوانین، نحوه‌ی برگزاری مسابقه و دیگر موارد، سوالات خود را به آدرس ieeesb@ee.sharif.edu ارسال نمایید. در اسرع وقت پاسخ مناسب برای شما ارسال خواهد شد.