

## گزارش طرح مسابقات آمادگی شاخه‌ی دانشجویی ACM

### معرفی طرح:

مسابقات منطقه‌ای ACM هر ساله در اواخر پاییز در دانشگاه صنعتی شریف برگزار شده و تیم‌های برتر به مسابقات جهانی راه پیدا می‌کنند. دانشگاه صنعتی اصفهان در سال جاری سه یا چهار نماینده در این مسابقات خواهد داشت. به منظور آمادگی هر چه بیشتر دانشجویان، شاخه‌ی دانشجویی ACM دانشگاه صنعتی اصفهان به منظور ایجاد آمادگی بیشتر برای این مسابقات، برنامه‌ای تحت عنوان «مسابقات آمادگی ACM» برگزار کرد.

### هدف طرح:

هدف از این طرح، آمادگی و آشنا شدن با فضای مسابقات، آشنایی با سوالات مشابه، نحوه‌ی برنامه‌نویسی در روز مسابقه، هماهنگی گروه‌ها و تمرین کار گروهی بود.

### مراحل اجرای طرح:

۵ مسابقه‌ی آمادگی در پنج هفته، در محل سایت کارشناسی برادران دانشکده‌ی برق و کامپیوتر به صورت حضوری برگزار شد. یک مسابقه به طول ۲:۳۰ ساعت و چهار مسابقه به طول ۵ ساعت بودند. در هر مسابقه دانشجویان در قالب تیم‌های سه نفره به حل سوالات پرداختند و به طور متوسط پانزده تیم در هر مرحله از مسابقات شرکت کردند. پس از هر مسابقه سه تیم برتر اعلام شده و همچنین آنالیز سوالات به منظور تحلیل و یادگیری بیشتر دانشجویان در کانال شاخه قرار داده شد. هزینه‌ی تصویب شده توسط امور فرهنگی به طراحان سوالات پرداخت و در هر مسابقه تیم‌ها با پنجاه واحد تغذیه‌ی مصوب اداره‌ی امور فرهنگی پذیرایی شدند.

### نتیجه‌ی طرح:

مطابق انتظارات و اهداف طرح، در پایان مسابقات شاهد افزایش انگیزه جهت شرکت تیم‌ها در مسابقات انتخابی و افزایش روحیه‌ی کار و فعالیت گروهی بودیم. بنابراین بدین وسیله شاخه‌ی دانشجویی ACM دانشکده‌ی برق و کامپیوتر مراتب تشکر خود را نسبت به همکاری‌های صورت گرفته از طرف اداره‌ی امور فرهنگی دانشگاه صنعتی اصفهان ابراز می‌دارد. \*عکس‌های مربوط به اجرای مراحل مختلف طرح به این گزارش پیوست شده‌اند.

شاخه‌ی ACM دانشکده‌ی برق و کامپیوتر دانشگاه صنعتی اصفهان

تماس با ما: [officers@iut.acm.org](mailto:officers@iut.acm.org)

وبسایت: [iut.acm.org](http://iut.acm.org)

متن‌باز: [github.com/acmiut](https://github.com/acmiut)

کانال تلگرام: [@acmiut](https://t.me/acmiut)

خبر:

شاخه دانشجویی ای‌سی‌ام دانشگاه صنعتی اصفهان (دانشکده برق و کامپیوتر) امسال نیز مسابقاتی به منظور آمادگی تیم‌های خود برای شرکت در مسابقات منطقه‌ای غرب آسیا - سایت تهران (دانشگاه صنعتی شریف) برگزار کرد و طی آن تیم‌ها با چالش‌های این‌گونه مسابقات برنامه‌نویسی بیشتر آشنا شده و برای رقابت در مسابقات انتخابی آماده شدند. مسابقات انتخابی نیز همانند سال‌های گذشته برگزار شد و تیم‌های برتر دانشکده جهت شرکت در مسابقات منطقه‌ای انتخاب شدند. دانشگاه صنعتی اصفهان طبق اعلام [بلاگ رسمی ای‌سی‌ام](#) سه یا چهار سهمیه در این مسابقات خواهد داشت. مسابقات برنامه‌نویسی دانشجویی ای‌سی‌ام سالانه اواخر آذرماه در دانشگاه صنعتی شریف برگزار شده و تیم‌های برتر آن به مسابقات جهانی ای‌سی‌ام راه پیدا خواهند کرد.

تماس با ما: [officers@iut.acm.org](mailto:officers@iut.acm.org)

وبسایت: [iut.acm.org](http://iut.acm.org)

متن‌باز: [github.com/acmiut](https://github.com/acmiut)

کانال تلگرام: [@acmiut](https://t.me/acmiut)