

طرح برگزاری مسابقه و کارگاه شاخه دانشجویی ای‌سی‌ام دانشگاه صنعتی اصفهان

مقدمه

شاخه‌ی دانشجویی ای‌سی‌ام دانشگاه صنعتی اصفهان که در سال ۲۰۱۷ ثبت جهانی موسسه ای‌سی‌ام شد، در نظر دارد با کمک شرکت‌های مطرح حوزه‌ی آی‌تی، مسابقه‌ای با موضوع مسئله‌ی مطرح‌شده توسط شرکت همکاری کننده برگزار کند. نکته حائز اهمیت در این فرآیند استفاده از نیروی خلاق دانشجویی در جهت حل بهینه‌ی مسئله است.

اهداف

- حل مسئله‌ی مطرح شده با حداقل هزینه
- استفاده از ایده‌های نیروهای خلاق دانشجویی
- معرفی مسئله‌های واقعی دنیای تجارت به دانشجویان
- جذب سرمایه برای به ثمر نشستن ایده در جهت حل مسئله
- آماده شدن دانشجویان برای ورود به بازارکار و پیاده‌سازی واقعی دانش آن‌ها

روند پیشنهادی

۱- مشخص کردن موضوع براساس مسئله‌ی مطرح شده توسط شرکت
۲- برگزاری کارگاه‌هایی با محتوا و مدرس پیشنهادی شرکت برای آشنایی، آموزش و در فضا قرار گرفتن جامعه‌ی هدف.
شایان ذکر است که برگزاری این کارگاه‌ها مزیت‌هایی از جمله بالا بردن اعتماد به نفس و تسلط جامعه‌ی هدف در راستای موضوع مسئله، بزرگتر شدن جامعه‌ی هدف، کاربردی‌تر کردن ایده‌های ارائه شده و آشنا شدن دانشجویان و دانشگاه با شرکت مطرح کننده‌ی مسئله را در پی دارد.

۳- برگزاری مسابقه نهایی (با ساختاری متناسب با مسئله‌ی مطرح شده) با کمک و داوری شرکت مطرح کننده مسئله

به عنوان مثال، شرکت موردنظر مسئله «بهبود و ارتقای سیستم recommender» اپلیکیشن و وبسایت خود را به عنوان مسئله مورد نظر مطرح می‌کند و براساس آن تعداد مناسبی کارگاه (به طور مثال سه کارگاه) در طول ترم آینده با موضوعات مشخص در زمینه «یادگیری ماشین» تدارک می‌بیند. (هزینه برگزاری کارگاه‌ها با توافق شرکت و شاخه ای‌سی‌ام می‌تواند از طریق دانشجویان و حمایت شرکت تامین شود.)

سپس یک مسابقه دادمکاو‌ی از طرف شرکت تدارک دیده می‌شود که دانشجویان سراسر کشور می‌توانند در آن شرکت کنند. شرکت مورد نظر می‌تواند از بهترین نتیجه کسب شده بهره‌مند شود و از آن استفاده کند. هم چنین می‌تواند با شناسایی دانشجویان مستعد، آنان را جذب شرکت کند.

راه‌های ارتباطی

شاخه دانشجویی ای‌سی‌ام: officers@iut.acm.org

رئیس شاخه، مهران آقابزرگی: mehranagh200@gmail.com 0913 074 ----

نائب رئیس شاخه، مریم مقدادی: marmegh@gmail.com 0913 402 ----

اسحاق موتابی: izak.m.1995@gmail.com