

Магистер Software Engineering: Конкурс 2014

Цель проведения конкурса и общая информация

Цель конкурса - отобрать талантливых студентов и молодых специалистов для обучения по одной из лучших в мировой практике магистерских программ в области Software Engineering (Управление разработкой ПО), а также последующего гарантированного трудоустройства в Университет Иннополис или в одну из ведущих международных IT компаний.

В целях повышения профессионального уровня, а также конкурентоспособности российских IT-специалистов, предусмотрено обучение победителей конкурса по программе «Магистр в области информационных технологий – управление разработкой программного обеспечения» / «Master of Science in Information Technology – Software Engineering, MSIT-SE» в 2014/2015 учебном году в Университете Карнеги Меллон (Питтсбург, США), который в 2012 году занял третье место в рейтинге The Guardian Top 50 Universities for Computer Science.

При условии успешного завершения годичного образовательного курса участники программы получают диплом магистрата университета Карнеги Меллон и приступают к педагогической и научно-исследовательской деятельности в Университете Иннополис или войдут в команды ведущих российских и зарубежных IT компаний – партнеров университета.

Успешным кандидатам Университет Иннополис предоставит гранты, покрывающие стоимость обучения.

Критерии отбора

Участники конкурса должны отвечать следующим требованиям:

- наличие по меньшей мере одного года опыта работы в индустрии (разработка программного обеспечения или подобная деятельность) либо, как минимум, опыта прохождения стажировок в одной-двух компаниях общей длительностью не менее полугода;
- свободное владение английским языком, подтвержденное сертификатом TOEFL/IELTS;
- высокий уровень базовой учебной подготовки (знание дискретной математики, алгоритмов и структур данных; владение методами и языками программирования), подтвержденный документом об образовании и дипломами о достижениях;
- базовые навыки программирования, а также использования императивного блочно-структурированного либо объектно-ориентированного языка: Java, C++, Ada, C, Flash и т.д.;
- практическое знание методов программирования и организации компьютерных систем;
- глубокое знание по меньшей мере двух дисциплин из следующих:
 - техники компилирования;
 - сравнительный анализ языков программирования;
 - операционные системы;
 - системы баз данных.
- желание и умение работать в команде, готовность воспринимать конструктивную критику, эффективная межкультурная коммуникация;
- также необходимо наличие разрешения на работу в Российской Федерации, действительного в течение трех лет.

Дальнейшую информацию об условиях участия, этапах проведения отбора, а также полном пакете документов Вы найдете на сайте <http://innopolis.ru/en/university/ms2014/>

ВНИМАНИЕ! Прием заявок осуществляется до 15 декабря 2013 г. включительно. Вы можете отослать пакет документов одним письмом на электронный адрес ms2014@innopolis.ru

innopolis
University

По всем вопросам звоните:

+7 (843) 203-92-53 (внут.128)

Email: a.fazleeva@innopolis.ru