

康奈尔大学夏校2017_康奈尔大学夏校申请

产品名称	康奈尔大学夏校2017_康奈尔大学夏校申请
公司名称	深圳市新伯乐网络技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市南山区粤海街道粤兴四道中山大学深圳产学研大楼11楼1108
联系电话	0755-86937820

产品详情

2017年暑假，前往美国一流名校康奈尔大学迎接工程创新暑期项目吧！任何对机器人制作、人工智能、物联网等其它科技自动化感兴趣的高中生，都可以前来一试，挑战自我。学生将跟随经验丰富的讲师，亲自操作微控制器、3D打印机以及其它尖端科学工具来制作小型机器人设备，学习使用人工智能、控制理论、算法设计和高科技制造等工具。

康奈尔大学夏校亮点：

亮点一：学生将跟随经验丰富的讲师，亲自操作尖端科学工具来制作小型机器人设备

亮点二：学习具备大学级别的专业课程，参观一流科研设施和纳米实验室

亮点三：康奈尔大学还邀请了数位特别嘉宾前来开展讲座，丰富学生们的专业知识、拓展视野。

亮点四：举行非正式毕业典礼，可邀家人参加，授予成绩单

【适合对象】高中生

【夏校时间】2017-07-01 ~ 2017-07-15

【夏校地点】美国纽约州伊萨卡市

【咨询热线】4006-600-545

康奈尔大学特色

康奈尔大学(Cornell University)于1865年建校，是一所私立研究型大学、著名的常春藤盟校成员,在全球享有极高的学术声誉。康奈尔给学生提供超过4000类的课程，留学生可以超过200多个交换项目。康奈尔的建筑学院和酒店管理学院是全美最好的专业，吸引了海内外众多学子前来学习。

康奈尔大学夏校机器人课程内容

导师：Greg Armstrong，曾在汉密尔顿学院(Hamilton College)主修物理学，他她还获得罗切斯特大学的文学硕士学位，并在那里修读物理学、量子光学和非线性光学课程。他还是TEC中心基金会的董事会秘书，该组织致力于激励和支持新生科学和技术专家。

该课程由Greg Armstrong指导，他将带领学生们投入机器人设计的标准化过程中，并学习如何使用先进工具如3D打印机、数控机床等。

课外活动

康奈尔大学为参加暑期学院的学生准备了一系列精彩的活动，以往活动包括：校内足球、篮球、排球、社交活动和社区服务项目等。此外，学生还可以为暑期时报(Summer Times)投稿，使用康奈尔大学的健身中心，参加个人成功交流会等。

康奈尔大学夏校申请须知

1. 该课程面向高一、高二、高三(18岁以下)开放。
2. 该课程不要求学生具备任何编码或机器人制作经验，估计具有C / C++、Java或其它相关语言编程经验的学生参加。
3. 该课程不计学分，国际生不要求F-1学生签证，有旅游或商务签证即可。
4. 国际生须具备良好的英语能力，要求托福成绩100或以上，雅思7分或以上，SAT阅读和写作600分或以上。若学生就读是国际学校(英文授课)，则不需要提交相关语言成绩。
5. 要求国际生提前缴纳100美元的学校报名费（不退）。

更多康奈尔大学夏校详情，请关注新足迹游学网