

# 医学物理学硕士

融合物理学和医学，为志在全球事业的学生而设

昆山杜克大学医学物理学项目将先进的医疗服务与你的物理专业知识相融合，使你在新兴发展的医学物理学领域成为领军人物。医学物理学是一门充满活力的学科，研究如何将物理概念应用到人类疾病的诊断和治疗当中。该专业的职业发展包括从事学术、科研及临床类服务。昆山杜克大学医学物理学硕士项目将为你在中国乃至国际范围内从事前沿医疗领域工作做好准备。

“医学物理学是一个将物理学应用到医学中的跨学科领域，吸引了临床机构和教育机构的关注。随着中国对先进医疗护理需求的增长，医学物理学也越来越得到重视。昆山杜克大学的医学物理学硕士项目秉承了杜克大学备受赞誉的高质量课程，并与中国现实国情相结合，带给我出色的专业准备和绝妙的学习体验。”

——王洪远，2016届毕业生，中国



昆山杜克大学  
DUKE KUNSHAN  
UNIVERSITY

## 项目概览

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| 项目类型： | 全日制                   |
| 学制：   | 2年                    |
| 学位：   | 美国杜克大学硕士学位            |
| 授课地点： | 美国杜克大学<br>中国昆山杜克大学    |
| 招生要求： | 拥有物理学、其他自然科学或工程专业学士学位 |
| 授课语言： | 英语                    |
| 奖学金：  | 提供奖学金                 |

## 入学申请

### 申请要求

- 拥有物理学、其他自然科学或工程专业学士学位
- 本科平均绩点 3.0以上（满分4.0）
- GRE（词汇+数学）300分或以上
- TOEFL 成绩（最低要求为 90 分）或 IELTS 成绩（最低要求为 7.0 分）

### 申请截止日期

优先申请截止日期：1月31日

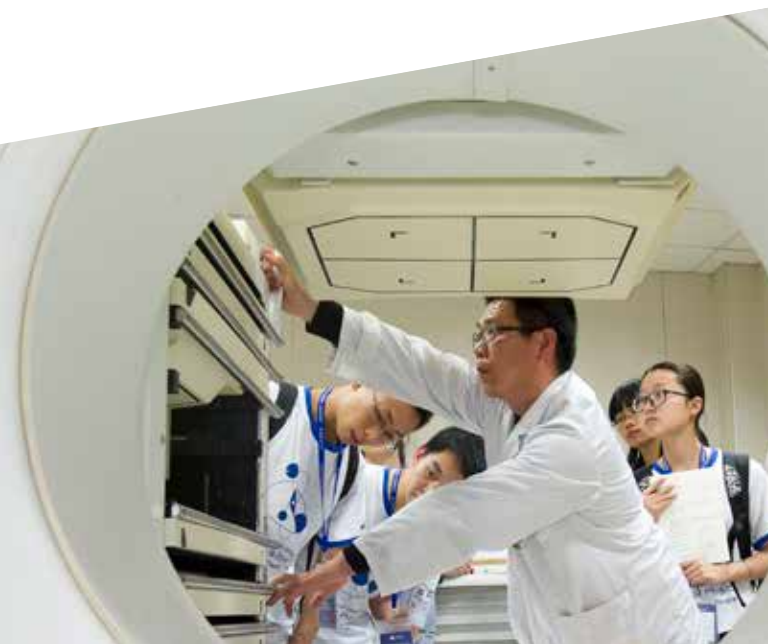
须在网上提交所有申请资料。截止日期后提交的申请，待确认仍有名额后方予以考虑。

如需了解更多相关信息，请发邮件至：

[mp-education@dukekunshan.edu.cn](mailto:mp-education@dukekunshan.edu.cn)

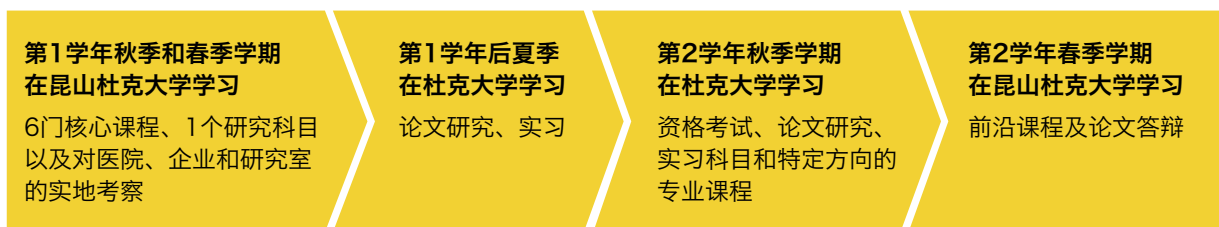


请浏览昆山杜克大学官网，  
了解如何申请我们的项目：  
[www.dukekunshan.edu.cn](http://www.dukekunshan.edu.cn)



## 课程概况

学制两年，中美校园，多个专业方向。



医学物理硕士项目的课程将课堂学习与临床实习相结合。该项目利用美国杜克大学医疗中心以及昆山杜克大学在中国的合作医院的资源，确保学生能接触到各种临床经验，并获得临床医学物理的基本培训。

学生可选择以下其中一个或多个方向进行深入研究：

- 医学诊断影像物理学
- 放射治疗物理学
- 核医物理学

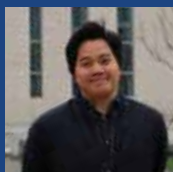
## 职业前景

昆山杜克大学的医学物理项目授予美国杜克大学硕士学位。毕业后，无论你从事医疗服务、高校或者政府机构工作，你在昆山杜克大学的经历将助你成为应用物理学领域最前沿的精英。

“我认为昆山杜克大学将中西方教育培训方式相融合，拥有东半球最出色的医学物理学课程。我在昆山杜克大学和杜克大学遇到了多不胜数的优秀教师。”

— Edcer Jerecho Dela Cruz Laguda,  
2016届毕业生，菲律宾

## 2016届毕业生的就业动向



**Edcer Jerecho Dela Cruz Laguda**  
IBA新加坡分公司  
质子疗法销售主管



**王洪远**  
中国安科迪公司  
工程师



**朱伟**  
美国明尼苏达大学  
博士生



**黎田**  
中国北京大学肿瘤医院  
医学物理师