

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。

“我认为昆山杜克大学的医学物理硕士项目是东方和西方医学物理教育系统有机结合的产物。昆山杜克大学和杜克大学的教授对我们的指导增强了我们的自信心，提升了我们的专业技能，培养了我们的领导力。在昆山杜克大学医学物理项目学习的美好体验有益于我们在医疗行业的职业发展。”

——孙多华，2017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 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



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

课程概况

学制两年，中美校园，多个专业方向。

第1学年秋季和春季学期 在昆山杜克大学学习

6门核心课程、1个研究科目
以及对医院、企业研究室的
实地考察和资格考试

第1学年后夏季 在杜克大学学习

论文研究、实习

第2学年秋季学期 在杜克大学学习

论文研究、实习科目和
特定方向的专业课程

第2学年春季学期 在昆山杜克大学学习

前沿课程及论文答辩

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。

“ 昆山杜克大学的医学物理硕士项目让我具备了坚实的理论基础和必要的临床经验，让我准备好在医学物理领域开始我的职业生涯。能在昆山杜克大学和杜克大学遇到许多优秀教师，我感到非常幸运。 ”

—— 杜伊筱，2017届毕业生，中国

毕业生的就业动向



邓辛辰
加拿大不列颠哥伦比亚大学
博士生



孙多华
美国亚利桑那大学
博士生



顾青龙
新加坡竹脚妇幼医院
医学物理师



杜伊筱
中国北京大学肿瘤医院
医学物理师