



Swansea University
Prifysgol Abertawe

2021年南京邮电大学 斯旺西大学合作项目



学校介绍



(图为斯旺西大学计算铸造工厂，是一座耗资3250万英镑的世界一流设施)

斯旺西大学 (Swansea University) 是世界一流大学，英国老牌名校，始建于1920年，位于英国威尔士的斯旺西，拥有悠久的历史、高质量的教学和世界级的科研水平。斯旺西大学拥有全英TOP10的工程学院，是英国重要的科研中心。研制出世界上第一辆超音速汽车，独立拥有世界最大运算速度最快的科研用计算机“Blue C”。材料工程、化学工程、电子工程、计算机科学等专业在英国广受赞誉。

2021年TIMES世界大学排名位列第251位，2021年卫报英国大学排名第24位。斯旺西大学拥有众多杰出校友，如：前美国第一夫人希拉里·克林顿，诺贝尔物理学获得者彼得·希格斯，有限元开拓者辛柯维奇，清华大学航天航空学院教授庄苗等。

学校位置

斯旺西位于威尔士西南部，是一个风景如画的海滨城市，拥有美丽的风景和四通八达的道路，适宜各种户外活动。斯旺西地理位置优越，是个生活便利的城市，距离英格兰约有1小时15分钟车程。从斯旺西到英国首都伦敦有快速便捷的交通，乘火车（从斯旺西火车站出发3小时到达）、乘飞机（从卡迪夫机场起飞1小时15分到达）、乘巴士或自驾都很方便。



两大校区

斯旺西大学有两个校区，分别为辛格顿校区和海湾校区。



斯旺西辛格顿校区



斯旺西海湾校区

南京邮电大学 与斯旺西大学的合作项目

南京邮电大学作为国家首批世界一流学科建设高校、江苏高水平大学建设高校，积极推进高等教育国际化的发展进程，与斯旺西大学优势专业强强联合，拟共同合作开展以下项目：

A: “4+1” 项目

(面向大四在校生)

简介：

学生在南京邮电大学获得四年制本科学位后，继续在斯旺西大学攻读一年制硕士学位，毕业后可获得斯旺西大学硕士学位。

申请条件：

四年本科平均成绩达到75分（双一流高校为70分）。

雅思成绩达到6.5分（单项成绩不低于5.5分），或达到斯旺西大学认可的同等英语水平。

注：管理专业和计算机专业的雅思成绩要求为6.0分（单项成绩不低于5.5分），或达到斯旺西大学认可的同等英语水平。

*管理专业和计算机专业的雅思成绩要求为6.0分（单项成绩不低于5.5分），或达到斯旺西大学认可的同等英语水平。

*不同专业的申请要求会有细微差异，具体请以斯旺西大学网站上公布的信息为准。

学费：

15,000—22,000英镑/学年（具体费用各专业有所不用，
可参考网站：www.swansea.ac.uk/postgraduate/）

奖学金：

申请成功者将获得斯旺西大学国际合作奖学金，至少1000英镑/学年。

B：“1+1+1” 硕士双学位项目 (面向研一在校生)

简介：

项目学制3年，按照1+1+1模式联合培养。
第一年就读于南京邮电大学，
按要求完成研一所有课程，
第二年赴英国斯旺西大学完成一年制硕士学习，
第三年返回南京邮电大学完成南京邮电大学毕业论文（设计）
及要求。
满足两所大学学位授予要求者，可获得两校硕士学位。

申请条件：

四年本科平均成绩达到75分（双一流高校为70分）。
雅思成绩达到6.5分（单项成绩不低于5.5分），
或达到斯旺西大学认可的同等英语水平。
*管理专业和计算机专业的雅思成绩要求为6.0分（单项成绩不低于5.5分），
或达到斯旺西大学认可的同等英语水平。
*不同专业的申请要求会有细微差异，具体请以斯旺西大学网站上公布的信息为准。

学费：

15,000—22,000英镑/学年（具体费用各专业有所不用，
可参考网站：www.swansea.ac.uk/postgraduate/）

奖学金：

申请成功者将获得斯旺西大学国际合作奖学金，至少2000英镑/学年。

C: 学期访学项目

(面向本科生在校生和硕士在校生)

简介：

参加访学项目的南京邮电大学学生将以全日制访学学生身份在斯旺西大学学习一学期。所修课程需要得到斯旺西大学与南京邮电大学的审核同意。南京邮电大学认可访学学生在斯旺西大学取得的学分。

学费：

7000—8000英镑/学年，具体费用各专业有所不用。

奖学金：

申请成功者将获得斯旺西大学国际合作奖学金，至少500英镑/学期。

D: 教师互派项目

(面向在职教师)

简介：

南京邮电大学与斯旺西大学的教师作为访问学者进行学术互访和科研合作。

斯旺西大学专业一览表





- 课程由相关专业工程协会认证
- 与业界联系紧密
- 提供为期一年的业内实习或国外留学机会
- 工程学院位于斥资4.5亿英镑兴建的海湾校区内，拥有七栋工程学专属教学楼、面积达3万多平米的实验室与办公区域，以及价值1000多万英镑的全新科研和教学设备

工程学课程
位列全英前 15

(Times and Sunday Times Good University Guide, 2019)

科研质量
位列全英前 10

(REF 2014 – 21)

97% 的工程学毕业生在毕业
6 个月内成功就业或继续深造

(DLHE 2016/17)

本科课程

下列课程均提供为期一年的业内实习和国外留学
机会：

- 航天航空工程工学学士/工学硕士
- 化学工程工学学士/工学硕士
- 土木工程工学学士/工学硕士
- 电子与电气工程工学学士/工学硕士
- 材料科学与工程工学学士/工学硕士
- 机械工程工学学士/工学硕士
- 医学工程工学学士/工学硕士

一年预科课程（适用于上述所有工学学士课程，
“全科预科”结束后选择方向）

硕士课程

航空航天

- 航空航天工程理学硕士
- 航空航天工程研究型理学硕士
- 航空航天工程博士/哲学硕士

化学工程

- 化学工程理学硕士
- 化学工程研究型理学硕士
- 生物过程工程研究型理学硕士
- 海水淡化与水资源研究型理学硕士
- 燃料技术研究型理学硕士
- 膜技术研究型理学硕士
- 化学工程博士/哲学硕士

土木与计算

- 土木工程理学硕士
- 结构工程理学硕士
- 计算力学理学硕士
- 计算力学计算机建模与有限元理学硕士
- 工程计算机建模研究型硕士
- 土木工程研究型理学硕士
- 土木工程博士/哲学硕士

电子与电器

- 电子与电气工程理学硕士
- 电力工程和可再生能源理学硕士
- 通信工程理学硕士
- 电子与电气工程研究型理学硕士
- 电子与电气工程博士/哲学硕士

工程管理

- 工程领导力与管理理学硕士
- 可持续工程管理国际化发展理学硕士

材料

- 材料工程理学硕士
- 材料工程研究型理学硕士
- 材料工程博士/哲学硕士

机械

- 机械工程理学硕士
- 机械工程研究型理学硕士
- 机械工程博士/哲学硕士

纳米技术

- 纳米科学及纳米技术理学硕士
- 纳米技术研究型理学硕士
- 纳米技术博士/哲学硕士



计算机科学

海湾校区

- 斥资3250万英镑的计算工厂配备了一流的教学及科研设施，包括世界领先的实验装置、设备及样机，旨在推动创新，确保学生事业成功
- 设施包括视觉与生物计量实验室、制造实验室、技术健康实验室、理论实验室、网络安全/网络设计实验室、用户体验实验室以及可视化配套设施，用以支持前沿研究
- 运行Windows和Linux系统的完全网络化实验室，支持多种软件和编程语言，包括Java、C#、.NET框架、python、C语言、C++、PHP、MySQL、Haskell以及Prolog
- 类似Visual Studio和Netbeans的集成程序开发环境，微软办公软件包，以及用于图形渲染和图像处理的网络访问工具和专用软件

学生满意度
位列全英第 5 名

(Complete University Guide, 2020)

计算机科学专业
位列全英前 7

(Times & Sunday Times University Guide 2019)

毕业生前景
位列全英第 8 名

(Guardian University Guide 2020)

本科课程

- 计算机科学理学学士*
- 软件工程理学学士*
- 计算工程硕士*
- 计算机科学理学硕士*
- 计算机科学理学学士（含一年衔接课程）
(仅适用于欧盟学生。有关非欧盟学生的预科课程信息，请参阅本手册第34页)
- 教育与计算机科学理学学士
- 计算机科学理学学士（含一年业内实习）
- 软件工程理学学士（含一年业内实习）
- 计算工程硕士（含一年业内实习）
- 计算机科学理学硕士（含一年业内实习）

*可选为期一年的出国留学机会

研究型硕士

- 可视化计算研究硕士
- 逻辑与计算研究硕士
- 计算与未来交互技术研究硕士
- 人机交互研究型理学硕士
- 理论计算机科学研究型理学硕士
- 视觉与交互计算研究型理学硕士

本系一直致力于吸引高质素的哲学硕士/博士
加入四个主要研究小组:

- 未来交互技术
- 理论计算机科学
- 可视化计算
- 网络安全

硕士课程

授课型硕士学位

- 高级计算机科学理学硕士
- 高级计算机科学理学硕士（含一年业内实习）
(仅适用于国际学生)
- 高级软件技术理学硕士
- 计算机科学理学硕士
- 数据学理学硕士
- 网络安全理学硕士
- 计算机科学理学硕士：信息学（斯旺西方向）
- 计算机科学理学硕士：信息学（格勒诺布尔方向）
- 以人为本大数据及人工智能理学硕士



- 斥资3250万英镑的计算工厂配备了先进的教学与科研设施，使师生能够开展变革性的数字以及计算科研
- 教学和研究的重点是现代应用数学
- 多项毕业研究项目供学生选择，旨在培养学生出色的知识应用技能

本科课程

- 数学理学学士*
- 数学理学学士（含一年业内实习）
- 纯数学理学学士
- 应用数学理学学士
- 金融数学理学学士*
- 金融数学理学学士（含一年业内实习）
- 精算学理学学士
- 数学数学型硕士*
- 数学理学学士（含一年预科课程）
(仅适用于欧盟学生。有关非欧盟学生的预科课程信息，请参阅本手册第34页)
- 教育与数学理学学士
- 数学与体育科学理学学士

*提供为期一年的出国留学机会。

毕业生前景
位列全英前
4

(Complete University Guide 2019)

学生满意度
位列全英第
18 名

(Guardian University Guide 2020)

硕士课程

- 数学与金融计算学理学硕士
- 数学理学硕士
- 随机系统研究：理论与应用理学硕士
- 数学研究型理学硕士

哲学硕士与博士课程涵盖以下领域：

- 代数、几何与拓扑学
- 非线性偏微分方程与分析
- 数学教育
- 生物数学



物理学

辛格顿校区



- 与位于瑞士的欧洲核子研究中心(CERN)紧密合作，为学生提供暑期实习机会
- 课程由英国物理学会认证
- 配备斥资420万英镑的实验室

本科课程

- 物理学理学学士*
- 物理学理学学士（含一年业内实习）
- 物理学理学学士（含一年衔接预科课程）（仅适用于欧盟学生。有关国际学生预科课程信息，请参阅本手册第34页内容）
- 理论物理学理学学士
- 理论物理学理学学士（含一年业内实习）
- 粒子物理学和宇宙学理学学士
- 物理学物理硕士*
- 理论物理学物理硕士
- 理论物理学物理硕士（含一年业内实习）

* 提供为期一年的出国留学机会

硕士课程

理学硕士学位

- 物理学与材料理学硕士
- 理论物理学理学硕士
- 实验物理学理学硕士

本系一直致力于吸引高素质哲学硕士/博士加入以下四个主要研究小组：

- 应用物理学与材料学
- 原子、分子和量子物理学
- 粒子物理学与宇宙学理论
- 量子计算与模拟

科研力度名列前茅

(Complete University Guide 2020)

在教学、组织管理、学生体验与话语权等方面

学生满意度名列前茅

(National Student Survey 2018)

就业前景位列全英第7名

(Guardian University Guide 2019)

学院综合位列全英第7名

(Guardian University Guide 2020)



- 课程以现代工业需求和核心化学为导向
- 采用先进教学方法，包括翻转课堂、伙伴式学习以及创新型实验前模拟教学法，让学生在课余时间练习实验技巧
- 英国皇家化学学会正在进行学位认证
- 英国唯一隶属于美国化学协会的学生社团

斥资数百万英镑的化学中心
于 2017 年 9 月投入使用

本科课程

- 化学理学学士
- 化学理学学士（含一年国外留学）
- 化学理学学士（含一年业内实习）
- 化学硕士

学生满意度位列全英前 **3**

(Complete University Guide, 2020)

硕士课程

研究型学位

有兴趣在化学系攻读博士或硕士学位的学生可以专攻以下领域之一：

- 表面与分析化学
- 化学
- 健康、食品与药物化学
- 材料化学
- 半导体化学



- 提供前往奥地利、柏林、婆罗洲、印度喜马拉雅山脉、马略卡岛、纽约以及温哥华进行国际实地考察与学习的机会
- 英国最成熟完善的地理学院之一
- 灵活多样的课程选择——可同时学习人文与自然地理学
- 斥资420万英镑新建的一系列先进科学实验室

本科课程

- 地理学文学/理学学士*
- 人类地理学文学学士*
- 自然地理学理学学士*
- 环境地球科学理学学士
- 地理学与地理信息学理学学士
- 自然地球科学理学学士（含一年业内实习）
- 地理学理学学士（含一年衔接课程）

（仅适用于欧盟学生。欲了解非欧盟学生的预科课程信息，请参阅本手册第34页内容）

*提供为期一年的业内实习

硕士课程

- 环境动态与气候变化学理学硕士
- 地理信息与气候变化学理学硕士

研究型理学硕士学位

- 地球观测学研究型理学硕士学位
- 环境动态学研究型理学硕士学位
- 冰川学研究型理学硕士学位
- 全球环境模拟学研究型理学硕士学位
- 全球移徙学研究型理学硕士
- 媒介地理学研究型理学硕士学位
- 社会理论与空间学研究型理学硕士学位
- 城市研究学研究型理学硕士学位

人文地理学以及自然地理学哲学硕士/博士学位的研究

领域包括：

- 环境动态学
- 冰川学
- 全球环境模拟与地球观测学
- 移徙、界线与身份学
- 社会理论与城市空间学

人文地理学专业

学生满意度位列全英前

7

(National Student Survey, 2018)

研究影响力
位列全英前 10

(REF 2014-2021)

就业前景位列全英第 4 名

(Guardian University Guide 2020)



媒体、传播学与公共关系学

辛格顿校区



- 公共关系与传媒荣誉学士学位课程（3年制）由英国特许公共关系协会认证，为学生提供进入媒体、新闻、广播以及公共关系机构实习的机会
- 为期一年的业内实习（仅限4年制课程）

本科课程

- 媒体与传播学文学学士
- 媒体与公共关系文学学士
- 语言/英语/文学与媒体荣誉文学双学士

毕业生前景
位列全英第 1 名

(Times and Sunday Times Good University Guide 2019)

硕士课程

- 传播学、媒体实践与公共关系文学硕士
- 数字媒体文学硕士
- 新闻、媒体与全球化文学硕士（伊拉斯莫斯世界计划）
- 国际新闻学文学硕士

专业位列全英第 5 名

(Guardian University Guide 2020)

有意向攻读研究型学位的学生，可修读以下课程：

- 欧洲电影与特性
- 媒体、历史、理论与技术
- 新闻与媒体
- 公共关系



- 本系学位课程旨在帮助学生培养分析技能，此类技能对学
生在多种经济学领域的职业发展至关重要
- 以研究为主导的，由行业专家组成的实践教学团队
- 学校内部的职业顾问团队为学生量身定制就业支持服务，
增强学生就业竞争力
- 可获得企业支持与业务指导，使用包括媒体工作室在内的
一系列先进设施
- 院系与求职平台Student Circus合作，帮助国际学生在英国
就业。

本科课程

- 经济学理学学士
- 经济学与商学理学学士
- 经济学与金融学理学学士

以上理学学士学位课程提供为期一年的出国留学或业内实习机会
上述学位课程均设有本科桥梁课程，详情请参阅本手册第34页
内容

就业前景位列全英前 **10**

(Guardian University Guide 2018)

经济学毕业生
薪酬排名全英前 **5**

(Guardian University Guide 2017)

硕士课程

- 经济学理学硕士
- 经济学与金融学理学硕士

研究型学位

我们诚邀研究兴趣与本院研究范畴一致的、符合资格的候选
人申请此学位课程。

我们鼓励申请者探索本院的研究范畴，以确保博士研究提
案与潜在导师之间良好契合。欲了解本校现任教职员及学院研
究小组的信息，请访问：www.swansea.ac.uk/som/research



商业管理

海湾校区

- 在研究卓越性位列英国前30名的商学院学习
(参见2014–2021年研究卓越框架)
- 有机会参与真实的商业咨询工作
- 拥有以研究为主导的，由行业专家组成的创新教学团队
- 学校内部的职业顾问团队为学生量身定制就业支持服务，增强学生就业竞争力
- 可获得企业支持与业务指导，使用一系列包括媒体工作室在内的先进设施
- 院系与求职平台Student Circus合作，帮助国际学生在英国就业

附加值位列全英前 **5**

(Guardian University Guide 2018)

毕业生前景
位列全英前 **30**

(Complete University Guide 2018)

本科课程

- 商务管理理学学士
- 商务管理理学学士（商务分析）
- 商务管理理学学士（电子商务）
- 商务管理理学学士（创业）
- 商务管理理学学士（金融学）
- 商务管理理学学士（人力资源管理）
- 商务管理理学学士（管理咨询）
- 商务管理理学学士（市场营销）
- 商务管理理学学士（运营与供应链管理）
- 商务管理理学学士（旅游）

以上理学学士课程均提供为期一年的出国留学或业内实习机会。

上述课程均设有本科桥梁课程，详情请参阅本手册第34页内容。

硕士课程

硕士课程适用于任何拥有专业或非专业学术背景的学生。

- 管理学理学硕士
- 管理学理学硕士（商务分析）
- 管理学理学硕士（电子商务）
- 管理学理学硕士（创业）
- 管理学理学硕士（金融学）
- 管理学理学硕士（人力资源管理）
- 管理学理学硕士（国际管理）
- 管理学理学硕士（市场营销）
- 管理学理学硕士（运营与供应链管理）
- 管理学理学硕士（旅游）*

*本课程提供实地考察机会，以增强学生实践技能。

可选择硕士桥梁课程，详情请参阅本手册第34页内容。

研究型学位

我们诚邀研究兴趣与本院研究范畴一致的、符合资格的候选人申请此学位课程。

我们鼓励申请者探索本院的研究范畴，以确保博士研究提案与潜在导师之间良好契合。欲了解本校现任教职员及学院研究小组的信息，请访问www.swansea.ac.uk/som/research



会计学与金融学

海湾校区



- 本课程是由大型专业会计与财务机构认证的课程，包括特许公认会计师公会(ACCA)和特许管理会计师公会(CIMA)，并且享有诸多行业资格的豁免
- 拥有以研究为主导，由行业专家组成的创新型教学团队
- 学校内部的职业顾问团队为学生量身定制就业支持服务，增强学生就业竞争力
- 可获得企业支持与业务指导，可使用一系列包括媒体工作室在内的先进设施
- 院系与求职平台Student Circus合作，帮助国际学生在英国就业

本科课程

- 会计学与金融学理学学士
- 会计学理学学士
- 金融学理学学士

以上课程均提供为期一年的出国留学或业内实习机会。

可选择本科桥梁课程，详情请参阅本手册第34页内容。

硕士课程

适合所有学术背景的学生

- 会计学与金融学理学硕士
- 金融管理理学硕士
- 金融学与大数据分析理学硕士

可选择硕士桥梁课程，详情请参阅本手册第34页内容。

专为在本科阶段已修读该专业的学生而设置的高级课程

- 金融学理学硕士
- 国际银行与金融学理学硕士
- 投资管理学理学硕士
- 战略会计学理学硕士

研究型学位课程

我们诚邀研究兴趣与本院研究范畴一致的、符合资格的候选人申请此学位课程。

我们鼓励申请者探索本院的研究范畴，以确保博士研究提案与潜在导师之间良好契合。欲了解本校现任教职员及学院研究小组的信息，请访问：www.swansea.ac.uk/som/research

附加值位列全英前 10

(Guardian University Guide 2018)

毕业生前景位列全英前 5

(Times and Sunday Times 2018)

95%

的会计与金融专业毕业生在毕业后的六个月内成功就业或继续深造

(DLHE 2016/17)



市场营销学

海湾校区



- 专业排名全英前20 (2018年完全大学指南)
- 课程结构与教学内容设计与英国特许市场营销协会(CIM)发展方向保持一致
- 具备以研究为主导的，由行业专家组成的创新型教学团队
- 学校内部的职业顾问团队为学生量身定制就业支持服务，增强学生就业竞争力
- 获得企业支持与业务指导，使用一系列包括媒体工作室在内的先进设施
- 院系与求职平台Student Circus合作，帮助国际学生在英国就业。

本科课程

- 市场营销理学学士
- 商业管理理学学士（市场营销）

上述理学学士学位课程提供为期一年的出国留学或业内实习机会

硕士课程

- 战略营销理学硕士**
- 管理学理学硕士（市场营销）

**有机会完成为期3个月的市场营销顾问项目，让学生将在课程中获得的技能和知识应用到实际生活中。

快速提高就业能力

活跃的超前思维
环境

CIM
Graduate Gateway



语言、笔译与口译、语言学与文学

辛格顿校区



- 许多国外留学和工作的机会
- 修读对外英语教学文学学士的学生可获得剑桥成人英语教学证书(CELTA)
- 狄兰·托马斯 (Dylan Thomas) 生于斯旺西，许多文学研究者称他为二十世纪最具影响力的抒情诗人之一。

本科课程

- 英语文学学士（荣誉学位与荣誉双学位）
- 对外英语教学与英语文学学士
- 对外英语教学与英国文学学士
- 对外英语教学与语言文学学士
- 英语与创意写作文学学士
- 英国文学文学学士（荣誉学位与荣誉双学位）
- 英语与性别文学学士
- 现代语言文学学士
- 现代语言与口译文学学士
- 中英口笔译文学学士

可获得联合荣誉学位的专业包括：历史学、国际关系学、传媒与政治学

学生满意度
位列全英前 5

(National Student Survey 2018)

英语专业
位列世界前 250

(QS World Rankings by Subject 2019)

硕士课程

- 中英翻译与语言教育文学硕士
- 创意写作文学硕士
- 创意写作文学硕士（延伸课程）
- 英国文学文学硕士
- 专业翻译文学硕士（可选择一年课程或延伸课程）
- 对外英语教学文学硕士
- 笔译与口译文学硕士

研究型文学硕士、哲学硕士与博士学位

- 应用语言学
- 英国文学
- 创意写作



- 灵活的课程结构使学生能够针对未来的职业目标定制学习方案。
- 提供各大机构的实习机会，如学校、地方政府、企业和慈善机构

本科课程

- 教育学荣誉文学学士
- 教育与计算学荣誉理学学士
- 教育与数学荣誉理学学士
- 教育与心理学荣誉理学学士

硕士课程

- 教育学文学硕士
- 教育学哲学硕士/博士

与英国学习技术协会 (ALT)
紧密合作

(ALT)

学生满意度
位列全英前 **20**

(Complete University Guide, 2020)

申请流程

- (1)受南京邮电大学与斯旺西大学委托，胜特咨询公司协助双方学校具体推进合作项目；
 - (2)学生在各自学院办公室报名并提交申请材料。
 - (3)胜特咨询公司协助南京邮电大学国际交流处从各学院收集学生的报名信息及申请材料并对材料进行整理和审核。
 - (4)胜特咨询在斯旺西大学官网上为学生进行集中网申。
 - (5)斯旺西大学审核申请材料并决定是否录取。
 - (6)学生获得斯旺西大学有条件录取或无条件录取。
(有条件录取指的是学生尚未正式毕业，或平均分或英语成绩未达到要求，进而需要通过努力满足条件以换取无条件录取)
 - (7)获得斯旺西大学无条件录取通知书的学生需要按时完成通知书上所有要求并办理签证。
 - (8)学生获得签证后，正常将于2021年9月-10月赴英学习，具体派出时间及是否实行网络授课将视英国疫情形势另行通知。
- *胜特咨询公司将全程为学生提供网申，咨询及签证办理服务，并将基于市场价格适当收取服务费用。



项目咨询

(1) 项目申请咨询：杨老师

联系电话：18013851420

(2) 校内申请咨询：朱老师

联系电话：025-85866716

