**附件2：部分优质英国海外院校推荐（理工类）**

**1. University of Exeter 埃克塞特大学**

埃克塞特大学（University of Exeter），又名埃克斯特大学，是一所位于英国西南部的研究型大学，起源于十九世纪中叶，于1955年受皇家特许正式创建大学。现为英国罗素大学集团、英联邦大学协会和GW4联盟等组织成员。学校位于英国西南部德文郡首府埃克塞特和康沃尔郡首府法尔茅斯，该地美丽的城市和海滨风光一同构成了大学优美的校园环境，被泰晤士报称为英国最美的花园式校园。在2022泰晤士报与星期日泰晤士报优秀大学指南排名全英第21位，2022完全大学指南排名全英第13位。

埃克塞特大学商学院有着世界领先的研究水准，获得AACSB、EQUIS和AMBA三重认证的商学院，同时也是AACSB（国际高等商学院协会）、ABS（商学院协会）、EABIS（欧洲社会商业协会）、EFMD（欧洲管理发展基金会）、PRME（责任管理教育原则）五大机构成员。此外，埃克塞特在大学开设的许多学科领域中都具有世界一流的研究水准，在尖端科学、工程、数学、医学研究，以及人文和社会科学领域更是建立了世界一流的声誉。

优势专业：

生物学、经济学、化学、教育学、工程与计算机科学、法学、物理学、医疗与健康科学、心理学、戏剧和音乐、天文学、地理学、数学、计算机科学，舞蹈、戏剧和影视，法语，地理学，德语和相关语言，意大利语，数学、统计学和运算研究，自动化系统、生物信息学、工程与管理、产品工程、财务与金融、商业与财务、商业与管理、经济与金融、经济与统计、管理与统计、经济与政治、财务数学、市场营销、工商管理等。

硕士语言要求：IELTS 6.5 单项不低于6.0

2. **Newcastle University 纽卡斯尔大学**

纽卡斯尔大学（Newcastle University），简称纽大，属于罗素大学集团的成员，以及N8大学联盟、欧洲大学协会、英联邦大学协会、英日RENKEI的成员，拥有欧洲顶尖的医学院。纽卡斯尔大学位于英格兰第五大城市泰恩河畔纽卡斯尔，校园延伸至市中心。纽卡斯尔市以居民的友善、生活的高质量和相对较低的生活费用而闻名。

纽卡斯尔大学在2017英国政府教学卓越框架质量榜单中，成为TEF金奖大学；在2022QS世界大学排名中，纽卡斯尔大学获得5+星级评分 ；在2020泰晤士报与星期日泰晤士报优秀大学指南排名全英第28位，2021完全大学指南排名全英第23位，2020卫报大学指南排名全英第51位。

英国纽卡斯尔大学提供高素质本科及硕士学位课程。大学下设8个学院：农业与生物科学学院、艺术学院、教育学院、工程学院、法学院、环境与社会学院、医学院和理学院。共开设了200多种本科学位课程和130种授课研究生课程，所有的院系都开设有硕士或博士研究课程。截止2015年有20,000名全日制学生就读于该校，其中3000多名学生来自英国以外的150多个国家，校园里有浓厚的国际学术交流气氛。

优势专业：

农业、考古学、建筑，规划和景观、生物学、生物医学、生物医药生物过程开发、癌症学、化学工程、化学、土木工程、古典文学、计算机科学、牙科与牙科学、数字媒体、经济学、教育学、教育（临床）、电气，电子和计算机工程、能源、英语文学，语言与创作、环境学、电影研究、金融与会计、美术、食品与人类营养学、遗传学、地球化学、地理、地理信息学、历史、语言学，语音和传媒、海洋学、海洋技术、市场营销、数学与统计学、材料工程、机械系统工程、媒体，新闻与公共关系、医学和外科手术、微生物学、现代语言、博物馆，画廊和文物研究、音乐、纳米科学和技术、神经学、哲学研究、物理学、政治学、心理学、公共卫生与医疗服务研究、社会学和社会政策、英语教学、翻译和口译等。

硕士语言要求：IELTS:6.5 ,单项不低于6.0

3. **University of East Anglia 东英吉利大学**

东英吉利大学（University of East Anglia）是一所坐落于中世纪城市诺里奇的国际知名大学。大学校园里教学、科研和住宿等设施齐全，极大地方便了就学于此的学生。大学拥有著名的运动、文化和社会活动场所，包括全英最大的运动综合场所和世界著名的Sainsbury视觉艺术中心。该校所在的诺里奇市是一座友好而安全的城市，有“大学城”的所有特征。风景如画的诺里奇市处于东英吉利地区最美丽的乡村中心。

2014年《泰晤士报》(The Times)位列17名

2014年《卫报》(The Guardian)位列17名

2014年《完全大学指南》(Complete University Guide)位列20名

Ranked in the top 1% of universities in the world (Times World Rankings 2013).

2013年《世界大学排名》位列世界百分之一的顶尖大学之一。

优势专业：

经济学与国际关系，国际商务经济学，国际商务金融与经济学，传媒经济学，环境经济学，金融与经济学，工业经济学，教育，数学教育，农业与乡镇发展，发展研究，教育与发展，全球化与国际发展，国际社会法学，环境与国际发展，水资源安全与国际发展，劳工法，信息、技术与知识产权法，国际商法，国际贸易法，法学，品牌领导力，商务管理，国际会计与金融管理，人力资源管理，市场营销，战略信息系统，供应链管理，金融与管理，管理，市场营销与管理，社会工作，儿童与家庭心理学，MBA、分子医学，植物遗传学与农作物改良，计算机科学，高级计算机科学，计算生物学，游戏开发，信息系统，统计学，高级有机化学，气候变化，环境科学，环境评估与管理，数学，能源工程与环境管理，药剂实践。

硕士语言要求: IELTS 6.5 单项不低于6.0

4. **University of Leeds 利兹大学**

利兹大学（University of Leeds），是一所位于英国第三大城市利兹市的公立综合性研究型大学，为世界百强名校 、英国红砖大学 ，位列罗素大学集团。利兹大学位于英格兰西约克郡首府利兹市，享有“上帝之郡”美称的英国约克郡地区，风景优美，名胜众多。校园占地规模约1,230英亩，主校区面积约98英亩。利兹大学的建筑结合了哥特式、文艺复兴式、野兽派和后现代主义风格，为校园增添了多样性的历史色彩。

利兹大学的学科设置十分完整，研究和教学的方向覆盖了绝大多数社会和自然科学的领域，是专业设置最齐全的英国综合性大学之一，已经提供了超过700种不同的学术课程，学科包括工程、理学、医学、商学、教育、法律、语言、人文、艺术以及许多跨领域的交叉学科等。

优势专业院系：

设计学院、英语学院、美术学院、语言文化与社会学院、传媒学院、音乐学院、生物学院、生物医学学院、分子与细胞生物学学院、会计与金融学系、经济学系、国际商务学系、

管理学系、市场营销学系、教育学院、法学院、化学与工艺工程学院、化学学院、土木工程学院、计算机学院、电子电器工程学院、数学学院、机械工程学院、物理与工程学院、地球与环境学院、食品科学与营养学院等。

硕士语言要求：雅思6.5以上（单项不低于6分）

**5. Loughborough University拉夫堡大学**

拉夫堡大学（Loughborough University），始建于1909年，英国顶尖学府，第一次世界大战后，拉夫堡大学借由英国军事工业的研究需要而迅速崛起，并在1966年被授予皇家宪章，拥有世界一流的科研水平，是米德兰兹创新联盟的创始成员之一。

拉夫堡大学位于英格兰中部，莱切斯特郡郊外的拉夫堡市镇上。这里的交通便捷，从拉夫堡乘火车到伦敦只需90分钟，距离东米兰机场近在咫尺，到莱切斯特也就是十几分钟的车程。

拉夫堡大学在教学、科研与就业方面享有崇高的国际声誉。在2017年英国政府全国教学卓越框架（TEF）中，拉夫堡大学荣获最高荣誉金奖。在泰晤士高等教育学生体验调查中，连续八次名列全英第1位。在2020QS毕业生就业竞争力排名中位列全英第十五位。共获得七次英国大学最高荣誉奖——英国女王年度奖。

优势专业：

图书馆和信息管理、材料科学、运动科学、艺术和设计、会计和金融、传播和媒体研究、机械工程、城镇规划和景观、航空和汽车工程、商业和经济、化学工程、化学、计算机科学、材料、数学科学、数学教育中心、机械，电气和制造工程、体育，运动和健康科学

硕士语言要求：雅思6.5以上（单项不低于6分）

6. **University of Manchester曼彻斯特大学**

曼彻斯特大学（The University of Manchester），简称曼大，始建于1824年，是一所位于英国曼彻斯特的世界顶尖综合研究型大学，英国红砖大学，英国罗素大学集团创始成员之一，英联邦大学协会成员。曼大是英国最大的单一校址公立大学。在曼彻斯特大学共有25位诺贝尔奖得主。曼彻斯特大学，是一所门类齐全、科系众多的英国公立综合性大学，位于英国英格兰中北部的英国第二繁华城市曼彻斯特。校内现有来自超过160个国家的近四万名学生就读一千多个学位课程，教职员超过一万人，其中很多是享誉世界的科学家。

曼大在REF 2014 英国大学官方排名中居全英第五；此外列2020QS世界大学排名第27名。2020泰晤士高等教育（THE）世界大学影响力排名中，居全英第一（世界第八）。2020 年世界大学学术排名中，在世界上排名第 36 位。

优势专业：

建筑/建筑环境、地理与区域研究、药学与药理学、社会学、人类学、会计与金融、化学工程、现代语言、英语语言文学、材料科学、商业与管理研究、牙科、化学、物理与天文、地球与海洋科学、心理学、教育、土木及结构工程、语言学、生物科学机械、航空航天及制造工程、医学、电气及电子工程、矿产与采矿工程、数学、计算机科学与信息系统、环境科学、经济学与计量经济学、统计学与运筹学、考古学、政治与国际研究、法学、表演艺术、纺织等。

硕士语言要求：雅思6.5以上（单项不低于6分）

7. **University of Stirling斯特灵大学**

斯特灵大学（University of Stirling，又译斯特林大学、史特灵大学）于1967年获英国女王的授权而成立，坐落于曾经的苏格兰王国的皇城，是最富创新精神、最美丽和最优秀的英国国立大学之一，也是苏格兰地区最顶尖的大学之一。

斯特灵大学校园风景如画。大学依山而建，中央有美丽的湖泊。校园里还有十八世纪的古城堡，由欧洲最伟大的建筑师之一设计。斯特灵大学地处苏格兰的正中心，坐落于曾经的苏格兰王国的王城——斯特林。斯特灵大学的交通极其便利，只需十分钟就能抵达火车站和公车总站，半个小时就能抵达位于爱丁堡或格拉斯哥的国际机场.

优势专业：

经济学、生物学、商业计算、商业研究、计算机科学、环境科学、心理学、法学、传媒研究、英语、历史学、社会学、银行和金融、投资分析、市场学、公共关系、媒体管理、环境管理、文艺复兴时期研究、工商管理、公共服务管理、人力资源管理、信息系统管理、全面质量管理、企业研究，神学和宗教研究等

硕士语言要求：雅思6.5（单项不低于6分）

8. **University of Bristol布里斯托大学**

布里斯托大学（University of Bristol），简称布大，始建于1876年，位于英格兰西南部城市布里斯托，为研究型大学，是英国著名的六所红砖大学之一，也是英国罗素大学集团、科英布拉集团、世界大学联盟、国际大学气候联盟和欧洲大学协会的重要学术成员。布里斯托大学（拉丁文校名：Universitatis Bristolliensis；英文校名：University of Bristol）的第一个学院即布里斯托医学院成立于1833年，至1876年先后成立的几个学院合并为一个大学整体即布里斯托大学学院（University College, Bristol），于1909年得到皇家特许授权（Royal Charter）并更名为布里斯托大学。布里斯托大学被REF 2014 英国大学官方排名评为全英最好的五所顶尖研究型大学83%的研究成果达到世界领先水平，与牛津大学并列。

优势专业：

文学、生物、物理、地质科学、地理、古典学、历史研究、牙医学、戏剧、经济、会计与金融、管理、历史、语言、法律、医药、政治、社会学、公共政策、社会政策、兽医学、机械工程、电子与电气工程、土木工程、医学等。

硕士语言要求：雅思6.5以上（单项不低于6分）

**9. University of Edinburgh爱丁堡大学**

爱丁堡大学（The University of Edinburgh, Edin.）简称爱大，创建于1583年，坐落于英国苏格兰首府爱丁堡市，是一所公立研究型大学、苏格兰最高学府、七所古典大学之一。在18世纪欧洲启蒙运动的浪潮中，爱丁堡大学逐渐成为欧洲的学术中心。因此，爱丁堡也有“北方雅典”的美誉。享有“北方雅典”之盛名。

在四百多年的历史中，爱丁堡大学培养了众多对人类社会发展做出突出贡献的人物。爱丁堡大学是是众多知名学术组织的成员，包括罗素大学集团、科英布拉集团、欧洲研究型大学联盟、同一个欧洲大学联盟和Universitas 21等。

2022QS世界大学排名第16位，英国第5位

2022THE世界大学排名第30位，英国第6位

2021U.S. News世界大学排名第30位，英国第5位

2021软科世界大学学术排名第38位，英国第6位

下设优势院系：

商学院（Business School）（AACSB、EQUIS和AMBA三重认证）

爱丁堡艺术学院（Edinburgh College of Art）

莫雷教育与体育学院（Moray House School of Education and Sport）

神学院（School of Divinity）

经济学院（School of Economics）

社会健康科学学院（School of Health in Social Science）

历史、古典与考古学院（School of History, Classics and Archaeology）

法学院（Law School）

文学、语言与文化学院（School of Literatures, Languages and Cultures）

哲学、心理学与语言科学学院（School of Philosophy, Psychology and Language Science）

社会与政治科学学院（School of Social and Political Science）

生物科学学院（School of Biological Sciences）

化学学院（School of Chemistry）

工程学院（School of Engineering）

地球科学学院（School of GeoSciences）

爱丁堡大学信息学院（School of Informatics）

数学学院（School of Mathematics）

物理与天文学院（School of Physics and Astronomy）

爱丁堡医学院（Edinburgh Medical School）

皇家（狄克）兽医研究院（Royal (Dick) School of Veterinary Studies）

硕士语言要求：雅思6.5以上（单项不低于6分）

**10. University of Sheffield 谢菲尔德大学**

谢菲尔德大学（The University of Sheffield），简称“谢大”，为英国研究型大学，属于红砖大学，世界大学联盟、罗素大学集团、白玫瑰大学联盟、N8大学联盟、欧洲大学协会（EUA）以及英联邦大学协会（ACU）。2012年管理学院获得AACSB、AMBA和EQUIS三大认证。

学校位于英国英格兰南约克郡的谢菲尔德市，由50个学术系组成，建校历史可追溯至1828年的谢菲尔德医学院，1897年被授予皇家特许状，1905年由爱德华七世国王设于谢菲尔德大学。

谢菲尔德大学位于英格兰第四大中心城市谢菲尔德，紧邻国家公园，为典型的城市型大学。谢菲尔德市位于环境优美且历史悠久的南约克夏郡，地处英国中心地带，距离伦敦170英里。

优势专业：

动物与植物科学、考古学、建筑学、自动控制与系统工程、圣经研究、生物医学科学、化学与加工工程、化学、土木与结构工程、计算机科学、临床牙医学院、东亚研究学院、经济学、教育学院、电子与电力工程、工程材料学、英语语言与语言学、英语文学、法语、地理学、德国研究、健康与相关研究学院、人类传播科学、信息研究、新闻研究、景观学、法律、管理学院、数学与统计学院、机械工程、医学物理学与临床工程学、药学、现代语言与语言学、分子生物与生物科技、音乐、护理与产科学研究生学院、物理与天文学、心理学、城镇与地区规划、数字文化与传播。

热门课程：电机专业、电子工程、物理学与天文学、环境学、计算机、土木工程、电子与电器工程、自动控制与系统工程、机械与航空及制造工程、冶金术和材料学、建造环境、城乡规划、图书馆与信息管理、通讯与文化及媒体研究、教育。

硕士语言要求：雅思6.5以上（单项不低于6分）

11. **University of Birmingham伯明翰大学**

伯明翰大学（University of Birmingham），简称“伯大”，始建于1825年，坐落于英国第二大城市伯明翰，是世界一流研究型大学 ，英国第一所红砖大学，于1900年获英国维多利亚女王授予的皇家特许状。学校是罗素大学集团、米德兰兹创新联盟、全球大学高研院联盟核心成员，Universitas 21创始成员。伯大在世界上也位居前列，2022QS世界大学排名第90，2021U.S. News世界大学排名第92，2022THE世界大学排名第105。

伯明翰大学位于伯明翰市，是英国第二大城市，位于英格兰中部。城市的建筑风格古典与现代兼具，在这里既可以看到壮观的摩天大厦，也可以在Brindleyplace河边找到古老的珠宝首饰店。这里是英国的心脏地带，所以无论公路还是铁路都四通八达，加上与国家展览中心、伯明翰国际机场近在咫尺，伯明翰自然成为了一个国际性的大都市。

优势专业：

医学、生物与环境学、分子病理学、分子微生物学、分子和细胞生物学、植物遗传学与细胞生物学、环境学、非洲研究、临床与分子遗传学、妇产科、心理学、神经学、鸟类学、儿科和儿童健康、生理学、计算机科学、社会研究、法学心理学、高级机械工程、欧洲研究、德国研究、国际发展、牙科、政治学、国际关系等。

硕士语言要求：雅思6.5以上（单项不低于6分）

**12. University of Surrey 萨里大学**

萨里大学（University of Surrey）是英国著名公立综合研究型大学，位于英格兰萨里郡吉尔福德（Guildford），距伦敦30分钟车程。萨里大学成立于1891年，其前身为伦敦的巴特西理工学院。在1966年9月9日被皇家许可而成为综合性大学。 萨里大学是世界著名的人工智能、移动通信和卫星空间技术研究中心，也是英国大学中自1497年以来拥有英国皇室颁发的电子工程皇家教授席位（Regius Professor of Electronic Engineering）的大学 。

萨里大学（University of Surrey）于1966年成为一所大学，有9,300名本科生与研究生在的一处校园内学习。校园的环境集中，学术、运动、饮食与娱乐设施都在大多数学生宿舍楼的步行范围之内。该校设有七个学院，分别开设以下本科和研究生课程：文科、生物医学与生命科学、电子学与物理学、工程学、保健与医学科学欧洲研究院、电子学、计算机与数学、表演艺术、人文科学和管理学。

优势专业：

MBA（工商管理硕士），电子商务管理，金融服务管理，人类资源管理，国际商务管理，国际市场营销管理，市场研究管理，市场营销管理，技术管理，电子和电工，高级硅处理和制造技术，通讯网和软件，数字化的广播，电子工程，机械智能，医学成像，微波工程和无线子系统的设计，微波和电子光学，移动电话通讯系统，移动电话和个体通讯，移动电话和卫星通讯，多媒体技术和系统，多媒体信号处理和通讯，卫星通讯工程，卫星技术，信号处理，电信，计算机信息系统，计算机模型和模拟，计算机科学和工程，计算机科学和工程，计算机和信息技术，计算机和通讯，电子商务旅游，食品管理，管理研究预科年，健康关护管理，国际酒店管理，旅游管理，，旅游管理，旅游市场营销，分子基础的临床生化，医学微生物学营养医学，毒理学，教育研究学院，教育和培训的应用职业研究，处理和环境系统工程，技术管理，土木工程桥梁工程，土木工程，水和环境工程，经济学，能量经济学和政策，国际经济金融和开发，网络规则和竞争政策，心理学，应用心理学、欧洲政治，商业和法律，材料科学和工程，先进材料技术，机械工程、先进的制造管理和技术，生物医学工程

硕士语言要求：雅思6.5（单项不低于6分）

**13． University of Leicester 莱斯特大学**

莱斯特大学（University of Leicester）始建于1921年，是一所位于英国英格兰中部的研究型大学，素以遗传学、天体物理与空间技术、传媒以及博物馆学等研究成果闻名世界。莱斯特大学是国际认可的米德兰兹创新联盟成员。莱斯特大学商学院获得AACSB和AMBA双重认证 。

莱斯特大学位于英国莱斯特郡首府莱斯特市，伦敦以北160公里（乘火车前往伦敦约1个半小时），人口约90万，学生占全城人口的十分之一。市中心有介绍古罗马的博物馆，整个城市被古罗马城墙所环绕。

优势专业：

商科、大众传媒、化学、计算机科学、教育学、电子工程学、地理环境学、媒体与公共关系、市场营销、人力资源管理、教育学、教育领导学、心理咨询、遗传学、生物科技、经济学、航空与飞行器工程等。

硕士语言要求：雅思6.5以上（单项不低于6分）

**14．Heriot- Watt University赫瑞瓦特大学**

赫瑞-瓦特大学（Heriot-Watt University）创办于1821年，是英国第八古老的高等学府，全球第一家机械工程学院，是一所具有200多年历史的研究型大学。大学的主校区坐落于英国苏格兰首府爱丁堡，另外两个校区坐落在苏格兰边境的加拉希尔斯和奥克尼。始建于1821年的赫瑞-瓦特大学是具有190多年历史的英国大学，也是英国历史上建立的第八所高等学校，培养了来自工业界，商业界，文学界大量人才。

赫瑞-瓦特大学在2021年《完全大学指南》中的排名为全英第29名,在2022QS世界大学排名第270位 。

优势专业：

金融学，投资管理学，精算数学，金融数学，信息技术，国际会计与金融，物流学，国际商业管理，酿酒蒸馏学，食品科学，海洋资源开发与保护，能源学，材料工程，服装管理，纺织设计和几栓剂应用，MBA，海底工程学等。

硕士语言要求：雅思6.5（单项不低于6分）

**15. Swansea University 斯旺西大学**

斯旺西大学成立于1920年，大学在学术成就和科研贡献方面拥有悠久且令人自豪的历史，尽管这是一所注重传统的大学，但在教学方法却注重现代化。斯旺西大学校园位于风景如画的公园中央，与海边仅一街之隔，步行几秒 钟即位于沙滩上面。因此，斯旺西大学成为英国最理想的高等学府之一。

在英国《泰晤士报》高等教育副刊进行的首届“英国最佳学生体验”评选中，斯旺西大学由于其在学生就业前景、设备设施、课业满意度和社会生活的出色表现，在170所高校中名列榜首。

优势专业：

商务学、化学工程、土木工程、传媒、计算机科学、经济学、电子电气工程、普通工程、地理和环境科学、法律学、材料科学、机械工程、物理和太空学、政治学、心理学、运动科学等。

硕士语言要求：雅思6.5（单项不低于6分）