

北京理工大学教务部

教〔2020〕8号

签发人：徐 瑾

2019 年度本科生教育国际化情况通报

各学院及相关职能部门（处）：

现将 2019 年本科生教育国际化工作情况通报如下：

一、本科生出国（境）交流规模持续扩大

2019 年，本科生参加出国（境）交流项目人数 1618 人次，占年级平均在校本科生人数比例 42.42%，超过学校 2020 年确定的 40% 目标。其中参加长期出国（境）交流项目人数 336 人，占年度出国（境）交流人数比例为 20.77%。2019 年出国（境）项目数 195 项。其中，长期项目数 90 项，短期项目数 105 项。各学院本科生出国（境）交流情况见附件 1，长期项目及人数见附件 2，短期项目及人数见附件 3，各学院具体学生名单见附件 4。通报内容可登录教务部网站(<http://jwc.bit.edu.cn/gjll/xxtj/175317.htm>)查询。

二、拓展与世界一流大学学生交流项目

学校开拓与比利时鲁汶大学、日本文京学院大学开展双学位项目；与澳大利亚墨尔本大学、美国威斯康星大学、新加坡国立大学等世界一流大学开展访学项目；与澳大利亚国立大学开展“智慧城市”、声光电测控专项实验和物理实验创新项目；与萨马拉国家研究型大学开展机器人及机电一体化等暑期项目；开展“一带一路”之越南调研交流活动，开启了“一带一路”沿线国家国际交流的新探索。

三、获国家留学基金委资助情况

2019 年获得国家留学基金委优秀本科生资助人 39 人。获得国家留学基金委赴俄罗斯专业人才培养计划专项奖学金资助 17 人。获资助加拿大 Mitacs 本科生科研实习 17 人、加拿大阿尔伯塔大学本科生科研实习 1 人。2019 年我校获基金委资助加拿大 Mitacs 本科生科研实习人数名列全国第二。

四、中俄学院建设

经校长办公会议讨论通过，成立中俄学院，挂靠机械与车辆学院。中俄学院各专业与俄罗斯莫斯科国立鲍曼技术大学进行了课程体系讨论和对接，制定了联合培养教学计划，首批招收 2018 级学生 43 人。2019 年“中俄联合培养本-硕连读专项计划”派往鲍曼莫斯科国立技术大学共计 19 人，29 名“中俄联合培养本-硕连读专项计划”本科生顺利完成暑期海外俄语集训。

五、全英文教学专业及课程建设

2019 年，新增数据科学与大数据技术全英文教学专业，首批

招生 30 人。全校开设全英文/双语课程 223 门次。另外，学校开设美国教师主讲的实时视频课程 4 门——《全球视野》、《虚拟增强现实技术》、《应用程序开发介绍》和《国际工程概论》课程，鲍曼技术大学开设网上实时视频俄语课程。

2019 年电子科学与技术、机械工程、自动化和国际经济与贸易等 4 个本科全英文教学专业学生 127 人顺利毕业，其中出国(境)读研 73 人 (57.48%)，国内读研 27 人 (21.26%)，参加工作 27 人 (21.26%)。全英文教学专业采用全英文/双语教学课程 110 门，其中聘请外教授课 8 人次。各专业均有留学生参加学习，留学生最多的班级达 50 多人。

特此通报。

- 附件：1. 2019 年各学院本科生参加境外学习和活动情况
2. 2019 年本科生参加国（境）外交流学习长期项目及人数
3. 2019 年本科生参加国（境）外交流学习短期项目及人数
4. 2019 年各学院本科生参加国（境）外交流学习项目名单


北京理工大学教务部
2020 年 1 月 15 日

附件1:

2019年各学院本科生参加国（境）外交流学习人数统计(单位：人次)

学院	项目类型及参加人数												合计		其中				在校生人数 (201903- 201910)
	长期项目					短期项目									长期项目		短期项目		
	双学位	交换生	访学	毕业设计	科研实习	暑期研究	课程学习	语言学习	实习实践	交流活动	国际会议	国（境）际比赛	人数	占年级平均在校生比例	人数	占年级平均在校生比例	人数	占年级平均在校生比例	
宇航学院			10	9			5	5	49			2	80	39.07%	19	9.28%	61	29.79%	819
机电学院	1	9	5	8		3	22	3	38	9	1	1	100	44.40%	23	10.21%	77	34.18%	901
机械与车辆学院	5	54	13	21	2	5	39	9	55	45	2	2	252	54.99%	95	20.73%	157	34.26%	1833
光电学院	2	3	3	7	1	4	6	6	46	7		2	87	39.77%	16	7.31%	71	32.46%	875
信息与电子学院		5	6	13	6	18	55	2	46	4	1	6	162	37.50%	30	6.94%	132	30.56%	1728
自动化学院		4	5	4	3	10	47		28	5	3	2	111	38.18%	16	5.50%	95	32.67%	1163
计算机学院	3		3	2	3	6	20	1	38	7		7	90	21.00%	11	2.57%	79	18.44%	1714
材料学院		1				3	4	3	40	30		2	83	50.23%	1	0.61%	82	49.62%	661
化学与化工学院	1	1					5		33	11		4	55	39.57%	2	1.44%	53	38.13%	556
生命学院			7			1	24	1	40			6	79	82.51%	7	7.31%	72	75.20%	383
数学与统计学院	3	1	5		2	6	13		12				42	38.01%	11	9.95%	31	28.05%	442
物理学院	1			2	1	4	5	1	8			1	23	31.19%	4	5.42%	19	25.76%	295
管理与经济学院	14	21	11			1	49	24	31	42		6	199	58.62%	46	13.55%	153	45.07%	1358
人文与社会科学学院	4	1					7		33			1	46	40.35%	5	4.39%	41	35.96%	456
法学院							3		21			5	29	40.14%	0	0.00%	29	40.14%	289
外国语学院	2	31	1				16	12	3				65	63.57%	34	33.25%	31	30.32%	409
设计与艺术学院		10					18	2	12			2	44	27.59%	10	6.27%	34	21.32%	638
徐特立学院	1	4	1			2	16	1	44		2		71	38.53%	6	3.26%	65	35.28%	737
小 计	37	145	70	66	18	63	354	70	577	160	9	49	1618	42.42%	336	8.81%	1282	33.61%	15257

注：1、长期项目指项目运行时间三个月及以上的项目；短期项目指项目运行时间为三个月以下的项目。

附件2:

2019年本科生参加国（境）外交流学习长期项目及人数

项目类型	项目名称	人次	备注	项目名称	人次	备注
双学位 (37人次)	澳大利亚国立大学双学位	5		意大利都灵理工大学双学位3+1	7	csc:资助4人
	比利时鲁汶大学双学位	1		英国曼彻斯特大学双学位	3	
	德国拜罗伊特大学双学位	4		英国瑞丁大学双学位3+1	10	
	加拿大滑铁卢大学双学位	5		日本文京学院大学双学位	2	
交换生 (145人次)	爱尔兰国立都柏林大学交换生	2	csc:资助2人	荷兰代尔夫特理工大学交换生	4	
	奥地利维也纳理工大学交换生	1		捷克理工大学交换生	2	
	澳大利亚国立大学交换生	3	csc:资助2人	墨西哥蒙特雷科技大学交换生	3	
	澳大利亚科廷大学交换生	1		日本东京工业大学交换生	2	
	澳大利亚悉尼科技大学交换生	1		日本东洋大学交换生	4	
	德国柏林工业大学德语系本科生交换生	4		日本千叶大学交换生	1	
	德国达姆施塔特工业大学交换生	9	csc:资助2人	瑞典皇家理工学院交换生	1	
	德国基尔大学德语系本科生交换	2		台湾东海大学交换生	2	
	德国卡尔斯鲁厄理工大学交换生	10		台湾科技大学交换生	2	
	德国卡尔斯鲁厄理工学院德语系本科生交换	6		台湾清华大学交换生	2	
	德国莱布尼茨-汉诺威大学交换生	9		台湾台北科技大学交换生	3	
	德国雷根斯堡大学交换生	3		台湾云林科技大学交换生	2	
	德国慕尼黑工业大学交换生	13		西班牙阿尔卡拉大学交换生	1	
	德国帕德博恩大学交换生	3		西班牙奥维耶多大学交换生	5	
	德国斯图加特大学交换生	2	csc:资助2人	西班牙格拉纳达大学交换生	2	
	德国锡根大学德语系本科生交换	4		西班牙加泰罗尼亚理工大学交换生	2	
	德国亚琛工业大学交换生	10		香港城市大学交换生	3	
	法国南特高等商学院交换生	4		香港科技大学交换生(秋季)	2	
	韩国汉阳大学交换生	2		香港理工大学春季交换生(2019春季)	2	
	韩国仁荷大学交换生	2		香港理工大学交换生(秋季)	3	
韩国世宗大学交换生	1		以色列理工大学交换生	2	csc:资助2人	

2019年本科生参加国（境）外交流学习长期项目及人数

项目类型	项目名称	人次	备注	项目名称	人次	备注
	荷兰埃因霍芬理工大学交换生	1		以色列特拉维夫大学交换生	2	csc:资助2人
毕业设计 (66人次)	澳大利亚悉尼科技大学毕业设计	1		加拿大魁北克大学（国立科学研究院毕业设计）	1	
	丹麦奥尔堡大学毕业设计	2	csc:资助2人	加拿大西门菲莎大学毕业设计	2	csc:资助2人
	德国慕尼黑工业大学毕业设计	2		美国加州大学伯克利分校毕业设计	1	
	俄罗斯莫斯科国立鲍曼技术大学毕业设计	2	csc:资助2人	西班牙加泰罗尼亚理工大学毕业设计	4	
	俄罗斯萨马拉航空航天大学毕业设计	15	csc:资助13人	西班牙卡斯蒂利亚拉曼查大学毕业设计	2	
	法国奥尔良大学毕业设计	2		西班牙马德里理工大学毕业设计	7	
	法国巴黎电力与机械专业学校毕业设计	3	csc:资助1人	西班牙瓦伦西亚理工大学毕业设计	1	
	法国图尔大学毕业设计	5		香港中文大学毕业设计	6	
	法国亚眠高等电子与电工技术工程师学校毕业设计	5	csc:资助3人	意大利比萨大学毕业设计	2	
	英国中央兰开夏大学毕业设计	3				
访学 (70人次)	澳大利亚墨尔本大学访学	2		美国加州大学圣地亚哥分校	5	
	俄罗斯莫斯科国立鲍曼技术大学访学	19	csc:资助17人	美国罗格斯大学文理学院数学系访学	3	
	法国奥尔良工程师学院访学及海外读研	2		美国纽约州立宾汉姆顿大学3+2	1	
	法国南特高等商学院3+2	1		美国普渡大学西北校区访学	1	
	法国南特中央理工大学访学及海外读研	2		美国威斯康星大学麦迪逊分校3+1+X	3	
	法国图尔工程师学院访学及海外读研	2		日本立命馆大学语言信息研究科访学	1	
	美国加州大学伯克利分校访学	16		日本早稻田大学访学及海外读研	2	
	美国加州大学伯克利分校生物整合访学	1		新加坡国立大学3+1+1访学	5	
	美国加州大学河滨分校访学	4				
科研实习 (18人)	加拿大Mitacs实习	17	csc:资助14人 加拿大Mitacs: 资助3人	加拿大阿尔伯塔大学本科实习生实习	1	csc:资助1人
合 计		组织项目数：90 参加人次：336 （国家留学基金委：资助71人，加拿大Mitacs： 资助3人）				

附件3:

2019年本科生参加国（境）外交流学习短期项目及人数

项目类型	项目名称	人次	备注	项目名称	人次	备注
课程学习 (354人次)	德国亚琛工业大学暑期学校	17		瑞典林雪平大学暑假交流学习	5	
	法国奥尔良大学暑期学校项目	7		西班牙马德里理工大学暑期学校	4	
	韩国汉阳大学暑期	19		香港大学暑期项目	9	
	荷兰特文特大学CuriousU项目	7		香港京港大学联盟暑期MOOC翻转课堂	2	
	加拿大SFU-Siemens暑期认证	16		香港科技大学暑期学校	2	
	加拿大麦吉尔大学夏季学术	1		新加坡国立大学数据科学研究	2	
	加拿大英属哥伦比亚大学暑期学校	11		新加坡国立大学新零售研究	3	
	美国德州大学奥斯汀分校寒假会计学	1		新加坡国立大学医疗科学研究	3	
	美国德州大学奥斯汀分校暑期项目	4		以色列理工大学暑期学校	2	
	美国杜克大学寒假创新创业	4		英国剑桥、牛津大学暑期学校	24	
	美国哥伦比亚大学AUSS暑期学校	1		英国剑桥大学新工科定制项目	4	
	美国华盛顿大学计算机定制项目	5		英国伦敦大学暑期项目	5	
	美国加州大学伯克利分校暑期学校	52		英国伦敦政治经济学院夏季学分S2	2	
	美国加州大学洛杉矶分校游戏设计定制	2		英国伦敦政治经济学院夏季学分S3	2	
	美国麻省理工学院（MIT）机器学习及人工智能课程学习	25		英国曼彻斯特大学暑期交流活动	2	
	日本立命馆大学国际经营管理主题课程	7		英国牛津大学人文与科技创新类冬季项目	20	
	日本千叶大学设计专业 - ‘信息交流设计’主题学分课程	13		英国牛津大学暑期人文社科与科技创新	7	
	日本上智大学寒假环境保护调研	25		英国牛津大学暑期项目	7	
	日本同志社大学赴日名校奖学金研学课程	2		英国牛津剑桥大学暑期人文社科与科技创新	3	
	日本千叶大学2学分服务设计主题短期课程	1		英国女王大学暑假项目	2	
日本芝浦工业大学理工科实验主题短期课程	15		英国中央兰开夏大学信息与电子工程夏令营	9		
语言学习 (70人次)	俄罗斯圣彼得堡电工大学暑期俄语集训	29		日本神户大学暑期教育体验	4	
	墨西哥蒙特雷科技大学暑期交流	2		西班牙昆卡市政府-圣乔治大学暑期项目	8	
	日本关西大学日语·日本文化教育课程短期语言研修班	3		英国瑞丁大学暑期语言培训	24	
	美国北卡罗莱纳州立大学数学学院课程学习	11		美国加州大学洛杉矶分校CSST暑期研究	2	
	美国北卡罗莱纳州立大学暑期研究	5		美国加州大学圣地亚哥分校暑期研究	1	

2019年本科生参加国（境）外交流学习短期项目及人数

项目类型	项目名称	人次	备注	项目名称	人次	备注
暑期研究 (63人次)	美国加州大学洛杉矶分校暑期实验室	1		美国圣母大学iSURE暑期研究	2	
	美国加州大学尔湾分校工程学院暑期研究	5		美国伊利诺伊理工大学暑期项目	32	
	美国加州大学尔湾分校暑期科研	4				
交流活动 (160人次)	法国-北京卓越工程师高校联盟赴法	1		日本上智大学暑期环境保护项目	19	
	加拿大阿尔伯塔大学暑期交流访学	19		香港澳门暑假课程交流	40	
	加拿大孔子学院武术展演文化交流	6		香港理工2019全球青年领袖营	2	
	加拿大约克大学创新思维能力发展研学营	17		足球队赴泰国交流比赛	14	
	美国-北京卓越工程师高校联盟赴美	1		足球队赴土耳其冬训交流比赛	20	
	日本-E9六国立大学短期研修	21				
实习实践 (577人次)	澳大利亚国立大学工程与计算机学院暑期学校	15		美国寒假青年师生赴美社会调研	56	
	澳大利亚国立大学海外物理创新实验项目	25		美国纽约-华盛顿国际组织暑期	1	
	澳大利亚国立大学声光电测控专项实践	32		美国暑期青年师生赴美社会调研	73	
	白俄罗斯国立技术大学“环境生物技术”夏季生态营	34		台湾中原大学国际产业学术领袖体验营暑期	6	
	德国-“海外计划”七期赴德国拜罗伊特	22		台湾中原大学国际创新创业营暑期	4	
	德国SAP公司实习	1		台湾中原大学暑期实训营	34	
	德国德累斯顿经济技术大学夏令营	3		西班牙-海外计划第六期赴西班牙马德里	20	
	俄罗斯莫斯科航空学院无人机暑期项目	27		西班牙-海外计划第七期赴西班牙马德里	30	
	俄罗斯萨马拉大学高科技管理项目	29		西班牙马德里理工大学世界前沿科技暑期项目	1	
	俄罗斯萨马拉大学机器人及机电一体化	31		香港仁爱堂实践实习	25	
	俄罗斯萨马拉大学暑期学校创业项目	23		新加坡国立大学“人工智能”主题实训	3	
	法国-海外计划第六期赴法国	30		“一带一路”之越南短期学习调研	52	
国际比赛 (49人次)	ICGA国际计算机博弈大赛	4		美国佛罗里达史丹森第23届国际环境法庭总决赛	2	
	iGEM国际遗传工程机械竞赛	8		西班牙巴塞罗那GOLDEN VOICES OF BARCELONA国际合唱比赛	33	
	韩国首尔崇实大学2019-2020史丹森国际环境模拟法庭	2				
	IEEE ITSC 2019; IEEE 智能交通系统年会	1		美国加州大学圣地亚哥第20届SPIE医学影像会议	2	

2019年本科生参加国（境）外交流学习短期项目及人数

项目类型	项目名称	人次	备注	项目名称	人次	备注
国际会议 (9人次)	参加亚太燃烧会议	1		斯洛文尼亚“Manufacturing Systems for the Future Societies”国际会议	1	
	法国巴黎ACM SIGIR会议	1		新西兰智能交通系统年会（ITSC 2019）	1	
	法国巴黎国际智能车辆大会	1		英国布莱顿国际声学语音信号处理会议	1	
合 计		组织项目数：105 参加人次：1282				