

# 北京理工大学教务处

教〔2018〕1

签发人：徐瑾

## 2017 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）：

2017 年，我校本科生教育国际化工作再次取得较大进展，在校生出国（境）交流人数首次突破 1000 人，新增全英文教学专业一个。现将具体情况通报如下：

### 一、本科生出国（境）交流人数突破千人

2017 年本科生出国（境）交流人数 1160 人，比去年增加 275 人，占年级平均在校本科生人数比例 31.60%，其中长期出国（境）学习人数 426 人，比去年增加 17 人，占出国境交流人数比例为 36.72%。2017 年出国（境）项目数 151 项，比去年增加 18 项。其中，长期项目数 95 项，短期项目数 56 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可在校

内登陆教务处网站 <http://jwc.bit.edu.cn/gjil/xxtj/index.htm> 查询。此外，有 8 名同学参加教务处组织项目赴国外读研。

## **二、 获国家留学基金委和中国人民对外友好协会资助情况**

2017 年获得国家留学基金委资助项目 34 项，名额 112 人。5 名同学获得中国人民对外友好协会资助短期赴日参访。

## **三、 中俄联合培养本-硕连读人才专项计划派出学生 25 人**

在教务处、国际处、机械与车辆学院组成中俄专项工作团队，以及宇航学院、机电学院、光电学院和物理学院的共同努力下，“中俄联合培养本-硕连读国防专业人才专项计划”派往鲍曼莫斯科国立技术大学 20 人、莫斯科国立罗蒙诺索夫大学 3 人、圣彼得堡电工技术大学 2 人，共计 25 人，其中 22 人获得国家留学基金委奖学金资助。

## **四、 继续实施国防拔尖创新、国际化人才海外毕业设计专项计划**

2017 年继续实施国防拔尖创新人才和国际化人才本科生海外毕业设计专项计划，国防拔尖创新人才海外毕业设计项目 18 人（其中国家留学基金委资助 2 人）。国际化人才海外毕业设计专项计划资助 12 人。

## **五、 本科全英文教学专业和双语课程建设**

2017 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 121 人顺利毕业，其中出国（境）读研 81 人（67%），国内读研 18 人（15%），参加工作 22 人（18%）。4 个全英文专业采用全英文或双语教学课程 110 门，其中聘请外教 9 人。各专业三、四年级均有留学生参加学习，留学生最多的班级有 20 多名外国学生。其他专业聘请外教 2 人，2016-2017 学年其他专业开设全英文和双语课程 85

门。2017 年，机械电子工程全英文教学专业开始招生，实际录取 19 人。

2017 年，开设美国教师主讲的实时视频课程 2 门——《全球视野》和《工程概论》课程，鲍曼技术大学开设了网上实时视频俄语课程。

特此通报。

附件：1. 2017 年各学院本科生参加境外学习和活动情况

2. 2017 年本科生出国（境）学习交流长期项目及人数

3. 2017 年本科生出国（境）学习和活动短期项目及人数

北京理工大学教务处

二〇一八年一月二日

教 务 处

附件1:

2017年各学院本科生参加境外学习和活动人数统计(单位：人次)

| 学院        | 项目类型及参加人数 |    |     |      |      |       |      |         |      |        | 合计      |            | 其中   |            |        |            | 201704<br>在校生<br>人数 |
|-----------|-----------|----|-----|------|------|-------|------|---------|------|--------|---------|------------|------|------------|--------|------------|---------------------|
|           | 长期项目      |    |     |      | 短期项目 |       |      |         |      |        |         |            | 长期项目 |            | 短期项目   |            |                     |
|           | 双学位       | 访学 | 交换生 | 毕业设计 | 暑期学校 | 语言学习  | 交流活动 | 国（境）际比赛 | 国际会议 | 实践实习   | 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      |           | 5  | 1   | 21   | 3    | 4     | 4    | 2       |      | 9      | 49      | 23.64%     | 27   | 13.03%     | 22     | 10.62%     | 829                 |
| 机电学院      |           | 8  | 4   | 12   | 2    | 4     | 4    |         |      | 8      | 42      | 19.56%     | 24   | 11.18%     | 18     | 8.38%      | 859                 |
| 机械与车辆学院   | 12        | 21 | 72  | 14   | 23   | 14    | 11   | 18      |      | 42+3*  | 227+3*  | 48.37%     | 119  | 25.03%     | 108+3* | 25.45%     | 1902                |
| 光电学院      | 3         | 6  | 1   | 5    | 8    | 1     | 4    |         |      | 18     | 46      | 20.54%     | 15   | 6.70%      | 31     | 13.84%     | 896                 |
| 信息与电子学院   | 4         | 12 | 6   | 23   | 41   | 9     | 8    | 1       |      | 39     | 143     | 33.97%     | 45   | 10.69%     | 98     | 23.28%     | 1684                |
| 自动化学院     | 3         | 16 | 3   | 12   | 15   | 3     | 8    | 5       |      | 19     | 84      | 31.28%     | 34   | 12.66%     | 50     | 18.62%     | 1074                |
| 计算机学院     | 1         | 1  | 8   | 3    | 3    | 1     | 3    |         |      | 6      | 26      | 11.71%     | 13   | 5.86%      | 13     | 5.86%      | 888                 |
| 软件学院      | 1         |    | 7   | 4    | 2    | 1     |      | 1       |      | 4      | 20      | 10.91%     | 12   | 6.55%      | 8      | 4.37%      | 733                 |
| 材料学院      |           | 2  | 1   | 4    | 6    | 7     |      |         |      | 14     | 34      | 18.68%     | 7    | 3.85%      | 27     | 14.84%     | 728                 |
| 化学与化工学院   |           |    | 1   | 2    |      | 2     | 1    |         |      | 8      | 14      | 7.97%      | 3    | 1.71%      | 11     | 6.26%      | 703                 |
| 生命学院      |           | 1  | 1   |      | 1    |       | 1    | 26      |      | 3      | 33      | 32.75%     | 2    | 1.99%      | 31     | 30.77%     | 403                 |
| 数学与统计学院   | 5         |    |     |      | 3    | 2     | 3    |         |      | 6      | 19      | 18.77%     | 5    | 4.94%      | 14     | 13.83%     | 405                 |
| 物理学院      | 4         | 5  | 2   | 1    | 2    | 1     | 3    |         |      | 5      | 23      | 32.97%     | 12   | 17.20%     | 11     | 15.77%     | 279                 |
| 管理与经济学院   | 4         | 11 | 22  |      | 12   |       | 6    |         |      | 10     | 65      | 30.23%     | 37   | 17.21%     | 28     | 13.02%     | 860                 |
| 人文与社会科学学院 | 1         | 3  | 7   |      | 31   | 1     | 1    |         |      | 51     | 95      | 77.71%     | 11   | 9.00%      | 84     | 68.71%     | 489                 |
| 法学院       |           | 2  | 1   |      | 8    | 1     | 12   | 3       |      | 2      | 29      | 41.13%     | 3    | 4.26%      | 26     | 36.88%     | 282                 |
| 外国语学院     |           | 5  | 25  |      | 4    | 12+1* | 4    |         |      | 4      | 54+1*   | 57.89%     | 30   | 31.58%     | 24+1*  | 26.32%     | 380                 |
| 设计与艺术学院   |           |    | 9   |      | 8    | 5     | 3    |         |      | 6      | 31      | 22.88%     | 9    | 6.64%      | 22     | 16.24%     | 542                 |
| 徐特立学院     |           |    |     |      | 12   | 3     | 25   | 3       |      | 31     | 74      | 107.25%    | 0    | 0.00%      | 74     | 107.25%    | 276                 |
| 国际教育学院    | 18        |    |     |      | 9    | 20    | 4    |         |      | 1      | 52      | 44.73%     | 18   | 15.48%     | 34     | 29.25%     | 465                 |
| 小 计       | 56        | 98 | 171 | 101  | 193  | 91+1* | 105  | 59      | 0    | 286+3* | 1160+4* | 31.60%     | 426  | 11.57%     | 734+4* | 20.09%     | 14732               |

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。

2、带\*的数字为北京学院参加出国境交流项目人数。

附件2:

2017年本科生出国（境）学习交流长期项目及人数

| 项目类型         | 项目名称             | 人次 | 备注      | 项目名称              | 人次 | 备注      |
|--------------|------------------|----|---------|-------------------|----|---------|
| 双学位<br>(56)  | 澳大利亚国立大学双学位      | 12 |         | 意大利都灵理工大学双学位（3+1） | 12 | 基金委资助4人 |
|              | 德国拜罗伊特大学双学位（3+1） | 4  |         | 英国曼彻斯特大学双学位       | 5  |         |
|              | 加拿大滑铁卢大学双学位      | 5  |         | 英国瑞丁大学双学位（3+1）    | 18 |         |
| 交换生<br>(171) | 爱尔兰国立都柏林大学交换生    | 2  | 基金委资助2人 | 日本东京工业大学交换生       | 2  |         |
|              | 爱沙尼亚塔林理工大学交换生    | 2  |         | 日本东洋大学交换生         | 4  |         |
|              | 澳大利亚国立大学交换生      | 2  | 基金委资助2人 | 瑞典皇家理工学院交换生       | 1  | 基金委资助1人 |
|              | 澳大利亚斯威本科技大学交换生   | 2  | 基金委资助2人 | 瑞典林雪平大学交换生        | 2  | 基金委资助2人 |
|              | 澳大利亚卧龙岗大学交换生     | 2  | 基金委资助2人 | 台湾成功大学交换生         | 2  |         |
|              | 澳大利亚悉尼科技大学交换生    | 2  | 基金委资助2人 | 台湾淡江大学交换生         | 1  |         |
|              | 德国柏林工业大学交换生      | 11 | 基金委资助2人 | 台湾辅仁大学交换生         | 2  |         |
|              | 德国达姆施塔特工业大学交换生   | 9  | 基金委资助2人 | 台湾交通大学交换生         | 1  |         |
|              | 德国德累斯顿工业大学交换生    | 2  | 基金委资助2人 | 台湾科技大学交换生         | 2  |         |
|              | 德国基尔大学交换生        | 2  |         | 台湾清华大学交换生         | 2  |         |
|              | 德国卡尔斯鲁厄理工学院交换生   | 21 | 基金委资助9人 | 台湾台北科技大学交换生       | 3  |         |
|              | 德国莱布尼茨汉诺威大学交换生   | 9  | 基金委资助3人 | 台湾云林科技大学交换生       | 2  |         |
|              | 德国雷根斯堡大学交换生      | 5  |         | 台湾中山大学交换生         | 1  |         |
|              | 德国曼海姆大学交换生       | 2  |         | 西班牙奥维耶多大学交换生      | 1  |         |
|              | 德国慕尼黑工业大学交换生     | 15 | 基金委资助6人 | 西班牙加泰罗尼亚理工大学交换生   | 1  | 基金委资助1人 |
|              | 德国帕德伯恩大学交换生      | 5  |         | 西班牙马德里理工大学交换生     | 6  | 基金委资助6人 |
|              | 德国斯图加特大学交换生      | 2  | 基金委资助2人 | 香港科技大学交换生         | 2  |         |
|              | 德国亚琛工业大学交换生      | 15 | 基金委资助7人 | 香港理工大学交换生（2017春季） | 6  |         |
|              | 法国南特高等商学院交换生     | 5  |         | 香港理工大学交换生（2017秋季） | 2  |         |
|              | 荷兰莱顿大学交换生        | 4  | 基金委资助4人 | 以色列理工大学交换生        | 1  | 基金委资助1人 |
|              | 美国密西西比州立大学交换生    | 2  | 基金委资助2人 | 意大利摩德纳大学交换生       | 1  |         |
|              | 美国休斯顿大学交换生       | 3  |         | 英国瑞丁大学交换生         | 2  | 基金委资助2人 |

## 2017年本科生出国（境）学习交流长期项目及人数

| 项目类型          | 项目名称                   | 人次                                  | 备注       | 项目名称               | 人次 | 备注 |
|---------------|------------------------|-------------------------------------|----------|--------------------|----|----|
| 毕业设计<br>(101) | 澳大利亚斯威本海外毕业设计          | 2                                   |          | 立陶宛亚历山大斯图津大学毕业设计   | 1  |    |
|               | 丹麦奥尔堡大学毕业设计            | 2                                   | 基金委资助2人  | 美国东北大学毕业设计         | 1  |    |
|               | 德国卡尔斯鲁厄理工学院毕业设计        | 2                                   |          | 美国密歇根大学毕业设计        | 1  |    |
|               | 德国鲁尔大学毕业设计             | 3                                   |          | 台湾中山大学毕业设计         | 4  |    |
|               | 德国慕尼黑工业大学毕业设计          | 5                                   | 基金委资助5人  | 台湾中原大学毕业设计         | 4  |    |
|               | 俄罗斯国立莫斯科罗蒙诺索夫大学毕业设计    | 1                                   | 基金委资助1人  | 泰国亚洲理工学院毕业设计       | 2  |    |
|               | 俄罗斯莫斯科国立鲍曼技术大学毕业设计     | 3                                   | 基金委资助3人  | 西班牙加泰罗尼亚理工大学毕业设计   | 5  |    |
|               | 俄罗斯萨马拉国立航空航天大学毕业设计     | 5                                   | 基金委资助5人  | 西班牙马德里理工大学毕业设计     | 10 |    |
|               | 法国巴黎电力与机械专业学院毕业设计      | 7                                   |          | 西班牙瓦伦西亚理工大学毕业设计    | 1  |    |
|               | 法国图尔大学工程师学院毕业设计        | 7                                   |          | 香港科技大学本科毕业设计       | 1  |    |
|               | 法国亚眠高等电子与电工技术工程师学院毕业设计 | 13                                  |          | 香港中文大学海外毕业设计       | 4  |    |
|               | 荷兰埃因霍温理工大学毕业设计         | 2                                   |          | 新西兰奥克兰大学海外毕业设计     | 2  |    |
|               | 荷兰代尔夫特理工大学毕业设计         | 2                                   | 基金委资助2人  | 意大利摩德纳大学毕业设计       | 1  |    |
|               | 荷兰莱顿大学毕业设计             | 4                                   | 基金委资助4人  | 英国西英格兰大学海外毕业设计     | 1  |    |
| 访学<br>(98)    | 加拿大西蒙菲沙大学毕业设计          | 3                                   |          | 英国中央兰开夏大学毕业设计      | 2  |    |
|               | 俄罗斯国立莫斯科罗蒙诺索夫大学访学      | 3                                   | 基金委资助2人  | 美国普渡大学（西北校区）访学     | 7  |    |
|               | 俄罗斯莫斯科国立鲍曼技术大学访学       | 20                                  | 基金委资助19人 | 美国伊利诺伊理工大学肯特法学院访学  | 2  |    |
|               | 俄罗斯圣彼得堡国立电子工程大学访学      | 2                                   | 基金委资助1人  | 日本立命馆大学访学          | 2  |    |
|               | 法国奥尔良工程师学院访学           | 6                                   |          | 日本埼玉大学访学           | 3  |    |
|               | 荷兰代尔夫特理工大学访学           | 1                                   |          | 日本早稻田大学访学          | 15 |    |
|               | 美国加州大学伯克利分校访学          | 19                                  | 基金委资助1人  | 新加坡国立大学3+1+1联合培养项目 | 3  |    |
|               | 美国加州大学河滨分校访学           | 9                                   |          | 英国卡迪夫大学访学          | 3  |    |
| 合 计           |                        | 组织项目数：95<br>参加人次：426（国家留学基金委资助111人） |          |                    |    |    |

注：带\*的数字为北京学院参加出国境交流项目人数。

## 附件3:

## 2017年本科生参加境外学习和活动短期项目及人数

| 项目类型             | 项目名称                            | 人次    | 备注                 | 项目名称                          | 人次 | 备注 |
|------------------|---------------------------------|-------|--------------------|-------------------------------|----|----|
| 暑期学校<br>(193)    | 德国柏林工业大学暑期学校                    | 10    |                    | 西班牙马德里理工大学DecaTech暑期学校        | 5  |    |
|                  | 德国亚琛工业大学暑期学校                    | 27    |                    | 香港科技大学暑期学校                    | 1  |    |
|                  | 加拿大英属哥伦比亚暑期学校                   | 10    |                    | 匈牙利leadership summer school项目 | 1  |    |
|                  | 美国哥伦比亚大学法学院暑期项目                 | 7     |                    | 英国剑桥大学暑期项目                    | 24 |    |
|                  | 美国加州大学伯克利分校暑期学校                 | 63    |                    | 英国伦敦大学学院暑期项目                  | 6  |    |
|                  | 台湾中原大学暑期实训营                     | 19    |                    | 英国牛津、剑桥大学暑期学校                 | 20 |    |
| 语言学习<br>(91+1*)  | 德国柏林工业大学暑期学校                    | 39+1* |                    | 美国加州大学圣地亚哥分校短期英语培训            | 24 |    |
|                  | 俄罗斯圣彼得堡大学语言学习                   | 2     |                    | 英国瑞丁大学暑期语言学习                  | 17 |    |
|                  | 美国哥伦比亚大学暑期语言文化学习                | 9     |                    |                               |    |    |
| 交流活动<br>(105)    | 德国拜罗伊特大学暑期交流活动                  | 3     |                    | 日本早稻田大学暑期交流                   | 8  |    |
|                  | 德国德累斯顿经济技术大学冬令营                 | 21    |                    | 瑞典林雪平大学暑期交流                   | 12 |    |
|                  | 德国德累斯顿经济技术大学夏令营                 | 7     |                    | 台湾政治大学法学夏日学院交流活动              | 11 |    |
|                  | 韩国第14届东北亚青少年论坛                  | 3     |                    | 香港“德学骨干”培养计划暑期交流              | 17 |    |
|                  | 加拿大阿尔伯塔大学暑期课程                   | 7     |                    | 香港钢琴比赛并交流                     | 9  |    |
|                  | 美国北京卓越工程师教育培养计划高校联盟项目(UIUC&JHU) | 1     |                    | 英国南安普顿大学暑期活动                  | 1  |    |
|                  | 日本第21届“走近日企, 感受日本”中国大学生访日活动     | 5     | 中国对外友好交流协会日本企业资助5人 |                               |    |    |
| 实践实习<br>(286+3*) | 澳大利亚悉尼科技大学“海外计划”实践实习            | 20    |                    | 美国青年师生赴美社会调研项目(西部常规团)         | 12 |    |
|                  | 加拿大Mitacs本科实习项目                 | 1     | 基金委资助1人            | 美国青年师生赴美社会调研项目(西部创新团)         | 12 |    |
|                  | 美国北卡罗来纳州立大学暑期研究实践               | 6     |                    | 日本人工智能与实践                     | 38 |    |
|                  | 美国带薪实习项目                        | 23    |                    | 瑞典皇家理工大学“海外计划”项目              | 29 |    |
|                  | 美国德州大学达拉斯分校实习                   | 9     |                    | 台湾中原大学暑期产业及学术国际领袖体验营与国际创新创业营  | 9  |    |
|                  | 美国寒假社会调研项目                      | 17    |                    | 香港IBEP寒假实习项目                  | 46 |    |
|                  | 美国加州大学尔湾分校暑期研究                  | 2     |                    | 香港城市大学合作研究                    | 1  |    |

## 2017年本科生参加境外学习和活动短期项目及人数

| 项目类型    | 项目名称                                 | 人次                                                                 | 备注 | 项目名称           | 人次    | 备注 |
|---------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----|----------------|-------|----|
|         | 美国加州大学洛杉矶分校CSST暑期研究                  | 1                                                                  |    | 香港理工大学暑期夏令营    | 28+3* |    |
|         | 美国劳伦斯伯克利国家实验室                        | 1                                                                  |    | 香港新家园协会实习      | 23    |    |
|         | 美国青年师生赴美社会调研项目（东部团）                  | 8                                                                  |    |                |       |    |
| 国际（境）比赛 | 德国大学生无人驾驶方程式汽车大赛                     | 12                                                                 |    | 美国国际未来能源挑战赛    | 3     |    |
|         | 韩国首尔第二十二届史丹森国际环境法模拟法庭竞赛东亚选拔赛         | 3                                                                  |    | 美国国际遗传基因工程设计大赛 | 26    |    |
|         | 马来西亚吉隆坡亚太地区信号与信息处理2017年会             | 1                                                                  |    | 亚洲壳牌汽车环保马拉松赛   | 11    |    |
|         | 美国IEEE RFID 2017会议的mega challenge 比赛 | 3                                                                  |    |                |       |    |
| 国际会议    |                                      |                                                                    |    |                |       |    |
| 合 计     |                                      | 组织项目数：56<br>参加人次：734+4*（国家留学基金委资助1人；中国对外友好交流协会日本企业资助5人；北京学院参加项目4人） |    |                |       |    |

注：带\*的数字为北京学院参加出境交流项目人数。