



PEKING UNIVERSITY

招生简章暨报考指南

2016 UNDERGRADUATE ADMISSION BROCHURE

北京大学招生办公室联系方式

地址：中国北京海淀区颐和园路5号 100871
电话：86-10-6275 1407
传真：86-10-6255 4332
邮箱：bdzsb@pku.edu.cn
北大招生网：www.gotopku.cn



北京大学招生办微信

北京大学招生办微博

北京大学招生APP



Contents 目录



002 Message from the President
校长致辞

004 Ranking
排行榜

006 Overview of Peking University
北大总览

008 Introduction
北京大学概况

010 Ten Characteristics of
Undergraduate Education
为何北大如此给力?

012 从这里走向世界

016 School and Department
院系介绍

016 元培学院

020 数学科学学院

024 物理学院

028 化学与分子工程学院

032 生命科学学院

036 城市与环境学院

038 地球与空间科学学院

042 心理与认知科学学院

046 信息科学技术学院

050 工学院

054 环境科学与工程学院

058 中国语言文学系

060 历史学系

064 考古文博学院

068 哲学系、宗教学系

072 外国语学院

076 艺术学院

078 国际关系学院

082 经济学院

086 光华管理学院

090 法学院

092 信息管理系

094 社会学系

096 政府管理学院

098 新闻与传播学院

100 国家发展研究院

104 医学部

108 Candidates Guide
报考指南

108 2016年北京大学国防生
招生简章和报考指南

110 2016年中国工程物理研究院北京大学
邓稼先实验班招生简介

112 2016年军地联合培养
“双学籍”飞行学员招生简章

114 北京大学优秀新生奖学金简介

115 北京大学学生资助体系简介

118 Appendix
附录

118 北京大学2016年本科招生专业一览表

120 北京大学2010年 – 2015年各省（自治区、直辖市）录取分数一览表

122 北京大学（校本部）2015年各省（自治区、直辖市）专业录取分数线



Message From The President

校长致辞

大学是人类文明的灯塔。100多年前，现代大学在中国兴起，并迅速成为创新知识、砥砺思想、推动社会进步、为“旧邦”开“新命”的重要力量。其中，最具代表性的当属北京大学。作为中国第一所国立综合性大学，北大始终与国家和民族的命运紧密相连，在中国现代教育史、科学史、文化史上占有不可替代的地位。她也以开放包容的态度，既推动西学东渐，又致力于东学西渐，搭建起中外文明交流互鉴的桥梁。

北大是几代中国知识分子所眷恋的精神家园，而今天，当青春年少的你们面临人生第一次真正重大选择的时候，我希望你们不仅仅以仰视的目光看待北大，而是要真正走进她的校园、了解她的传统、认同她的精神。我也希望同学们在选定目标之前，务必要问问自己：我将为何而来？这或许是一个比选择更为重要的问题。在这里，我愿意与你们分享我的理解：

请你们为真理而来。北大人最可贵的精神就是发自灵魂深处的对真理的向往。与真理同行，可以战胜蒙昧与偏执，更无惧强权与不公，让生命绽放出自由的光彩。北大始终竭力捍卫学术的尊严，民主与科学是北大精神的内核，这种淳厚的学风，让浸润其间的每一个北大人都有傲然屹立于天地间的勇气和自信。选择北大，也就是选择一生无悔地聆听真理的呼唤，永远坚守信念的力量，由此开启你上下求索的人生。

请你们为创新而来。鲁迅先生说：“北大是常为新的，改进的运动的先锋，要使中国向着好的，往上的道路走。”北大曾是新文化运动的中心和“五四”运动的策源地，并且从那时起，北大人始终挺立在时代的潮头，引领着变革的潮流。北大人强调“守正”，始终坚守我们的传统，走正道、扬正气；北大人也强调“创新”，敢为天下先，始终保持着创造新事物、新思想、新时代的理想主义激情。守正创新，这就是北大人所选择的道路。

请你们为梦想而来。青年人的心中，必定充满着对未知世界的渴望和对未来无数美好的憧憬。大学虽只是人生旅程中的一段，但它注定会深刻影响你的整个人生。北大是筑梦之地，我们全校教师的使命，就是要激发你的潜能、启发你的天赋，把你推上梦想实现的命运高峰。而且，大学对人的塑造，绝不仅仅在于知识的传授，更在于文化的传承和精神的传递。北大不仅拥有顶尖的师资、一流的学科和美丽的校园，更拥有兼容并包、自由多元的校园文化氛围，她有能力为你的人格完善和个性发展提供最宽广的发展平台，帮助你成为一个有责任、有灵魂、有智识、有品格的人。

亲爱的同学们，当你们反复沉潜、深思熟虑并为了实现自己的“北大梦”而奋斗拼搏之后，我会满怀喜悦地期待着你们的到来。我深信，你们的选择必将铸就无悔的青春，北大也愿与你们共同书写崭新的历史。

祝福你们！北大欢迎你！

A handwritten signature in black ink, appearing to read "林建华".



Ranking 排行榜

2015-2016年《泰晤士高等教育》世界大学排名

中国大陆前五名

名称	中国大陆排名	世界排名
北京大学	1	42
清华大学	2	47
复旦大学	3	201-250
中国科技大学	4	201-250
南京大学	5	251-300

2016年U.S.News全球最佳大学排行榜

中国大陆前五名

名称	中国大陆排名	世界排名
北京大学	1	41
清华大学	2	59
复旦大学	3	96
浙江大学	4	106
中国科学技术大学	5	131

2016年QS世界大学学科排名

北京大学27个学科排名全国第一

学科	国内排名	全球排名
现代语言	1	8
语言学	1	10
牙医学	1	16
化学	1	16
矿物与采矿工程	1	17
社会政策	1	20
法律	1	21
政策与国际研究	1	29
物理学与天文学	1	30
数学	1	30
会计与管理	1	31
社会学	1	31
考古学	1	32
经济学与计量经济学	1	33
商业与管理	1	34
哲学	1	35
历史	1	38
药学与药理学	1	42
地球与海洋科学	1	46
生物科学	1	48
人类学	1	51-100
英语语言文学	1	51-100
医学	1	51-100
护理学	1	51-100
心理学	1	51-100
地理与地区研究	1	51-100
通信与媒体研究	1	51-100

2016年中国大学排名

1. 综合排名10强

北京大学连续九年蝉联第一

名次	学校名称
1	北京大学
2	清华大学
3	中国科学院大学
4	复旦大学
5	武汉大学
6	浙江大学
7	中国人民大学
8	上海交通大学
9	南京大学
10	国防科学技术大学

2. 国际化水平排行榜10强

北京大学排名首位

名次	学校名称
1	北京大学
2	清华大学
3	复旦大学
4	浙江大学
5	上海交通大学
6	中国科学技术大学
7	南京大学
8	武汉大学
9	中山大学
10	厦门大学

2015杰出校友排行榜十强

北京大学排名首位

名次	学校名称	所在地区	杰出校友				
			校友合计	院士	政要	社会科学家	富豪
1	北京大学	北京	666	160	96	285	125
2	清华大学	北京	392	144	79	37	132
3	中国人民大学	北京	375	2	73	256	44
4	复旦大学	上海	310	92	32	124	62
5	武汉大学	湖北	224	34	12	133	45
6	南京大学	江苏	219	72	16	101	30
7	浙江大学	浙江	207	45	24	53	85
8	吉林大学	吉林	195	37	54	92	12
9	中国科学院大学	北京	185	136	13	25	11
10	南开大学	天津	185	16	27	95	20

以上数据来自中国校友会网

Overview of Peking University

北大总览





Introduction

北京大学概况

北京大学创办于1898年，初名京师大学堂，是中国第一所国立综合性大学，也是当时中国最高教育行政机关。1912年改为现名。1917年，著名教育家蔡元培出任北京大学校长，他“循思想自由原则，取兼容并包主义”，对北京大学进行了卓有成效的改革，促进了思想解放和学术繁荣。抗日战争时期，北京大学与清华大学、南开大学南迁，先后共同组建长沙临时大学、国立西南联合大学。1952年，全国高校进行院系调整，北京大学成为以文、理基础教学和研究为主的综合性大学。2000年4月3日，原北京大学与原北京医科大学合并，组建新的北京大学，成为一所文、理、医、工齐备的国际化、综合性、研究型大学。

北京大学是新文化运动的中心和“五四”运动的策源地，是中国最早传播马克思主义的发祥地，也是中国共产党早期重要的活动基地。一百多年来，北京大学形成了“爱国、进步、民主、科学”的光荣传统、“勤奋、严谨、求实、创新”的优良学风和“追求真理、追求卓越、培养人才、繁荣学术、服务人民、造福社会”的办学理念，为民族的解放和振兴、国家的建设和发展、社会的文明和进步做出了重要贡献，在中国走向现代化的进程中起到了先锋和骨干作用。

北京大学是首批获得国家“985工程”和“211工程”重点支持的大学，担负着为国家“创建世界一流大学”的历史重任。正是在1998年5月4日庆祝北京大学建校一百周年大会上，党中央发出了“为了实现现代化，我国要有若干所具有世界先进水平的一流大学”的号召。在国家的大力支持下，北京大学成为我国创建世界一流大学的先锋。

北京大学群星璀璨，大师云集。历史上，陈独秀、李大钊、毛泽东、鲁迅、胡适、马寅初、冯友兰、梁漱溟、汤用彤、沈从文、李四光、江泽涵等一大批杰出人才和学术大师都曾在北京大学任职或任教。今天，北京大学拥有一支由74名中国科学院院士、13名中国工程院院士、21名发展

中国科学院院士、15名人文社科资深教授、85名“千人计划”入选者、99名“青年千人计划”入选者、189名长江学者、214名国家杰出青年科学基金获得者、16名国家教学名师、2404名博士生导师、2221名教授、2201名副教授组成的高素质的教师队伍。尤为重要的是，北京大学始终坚持名师、教授为本科生讲课和指导本科生的优良传统。现在北大共有48个一级学科博士学位授予权点，50个一级学科硕士学位授予权点，18个国家重点学科（一级），25个国家重点学科（二级），3个国家重点（培育）学科。

一个多世纪以来，北京大学作为科学的研究的学术重镇，始终屹立在国家科技创新的前沿，在中国科学史和科技史上做出了重要贡献。根据最新发布的2016年QS世界大学学科排名，北大27个学科在国内排名第一。在最新的《泰晤士高等教育》世界大学排名和U.S.News全球最佳大学排行榜北大分别位列第42和第41名，均为国内高校之首。

北京大学肩负推动人类进步和国家发展的使命，百余年来一直致力于探索符合中国实际、能够充分发挥综合性研究型大学优势的本科教育模式，为国家和民族培养能够引领未来的人。在人才培养中，坚持以立德树人为根本，坚持以学生成长为中心和“加强基础、促进交叉、尊重选择、卓越教学”的教育理念，建立和完善“通识教育与专业教育相结合”的本科教育体系，努力使学生在北大获得最好的学习和成长体验。北京大学着力培养学生的科研创新精神，鼓励本科生提前参加科学研究，由学校提供科研基金，参与导师的科研项目。北大本科生每年公开发表科研论文近百篇，其中不乏在核心期刊发表的高水平论文。北大本科生屡屡在国际国内高水平科学竞赛上夺冠。据不完全统计，新中国成立以来，北大校友中已有12人成为“两弹一星”元勋，近500人当选两院院士。

北京大学文化底蕴深厚，是一代又一代青年人向往的



精神圣地。北大校园长期活跃着200多个主题不同的学生社团，是同学们追求理想、分享爱好、展示才华的共同舞台。一年一度的文化节、体育节、科技节、创业大赛、学术论文竞赛、十佳歌手比赛、未名诗会等品牌校园文化活动，激励和帮助同学们在课堂学习之余强健体魄、陶冶情操、探求真知和眺望世界。尤其是近年来，以“文明生活，健康成才”为主题的丰富的校园文化活动和社会实践使同学们政治上更加成熟，选择上更加自觉，行动上更加理性，培养了学生的领导能力、策划组织能力和协调沟通能力。

北京大学是一所国际化的大学。每年到访北京大学的外宾既有外国元首和政府首脑，也有蜚声海内外的学界泰斗。已经有30余位诺贝尔奖得主受聘为北大名誉教授、客座教授。北京大学已与世界近60个国家和地区的约380所大学建立了交流合作关系，与哈佛大学、耶鲁大学、牛津大学、剑桥大学、早稻田大学、东京大学等几十所世界知名高校建立了学生校际交流项目，并有一系列与世界知名高校联合培养学生的项目。北大学生都有出国交流学习的机会。

北京大学校园前身为皇家园林，处处雕梁画栋、飞阁流丹。未名湖、博雅塔钟灵毓秀，图书馆、大讲堂气势恢宏，是读书思考、修身养性的最佳所在。同时，北京大学为学生提供了堪称世界一流的学习、生活条件，确保每一名学生在安全、温馨的环境中健康成长。

当前，北大正处在向着世界一流大学目标“冲刺入列”的关键阶段。根据中央领导的重要指示精神，结合国家战略和北大实际，2012年6月召开的学校第十二次党代会明确提出“北大2048”远景规划和“三步走”战略设想：第一步，从现在起，用5到10年左右的时间，在北大建校120周年前后，在建设高等教育强国的进程中，努力率先跻身世界一流大学行列，实现本世纪头20年基本建成世界一流大学的目标；第二步，用15年左右或更多一点的时间，继续加快创建，巩固提升，将北大进一步建设成为更高水平的世界一流大学；第三步，再用15年左右的时间，大体到北大建校150周年前后，新中国成立100周年之际，全面实现创建世界一流大学的奋斗目标，并力争走在世界一流大学前列。



Ten Characteristics of Undergraduate Education 为何北大如此给力?

01 最齐全的学科 给力指数: ★★★★★

北京大学是国内目前学科最齐全的大学,是一所拥有自然科学、技术科学、新型工程科学、医药科学、人文科学、社会科学、管理科学和语言科学等多门类、多学科的综合性大学。

本科专业	121 个
博士学位授权一级学科点	48 个
硕士学位授权一级学科点	50 个
博士点	233 个
硕士点	261 个
国家重点学科(一级)	18 个
国家重点学科(二级)	25 个
国家重点(培育)学科	3 个
博士后流动站	47 个

02 最扎实系统的训练 给力指数: ★★★★★

- 坚持院士、长江学者、教授名师为本科生开设基础课。
- 拥有科学完善的本科生科研实践体系。
- 为全校学生开设包括理工、人文、社科和经管的大类平台课程及300余门通选课。
- 重视培养本科生精读经典原著。
- 缜密的外语基础训练。

03 最宽松活跃的学术氛围 给力指数: ★★★★★

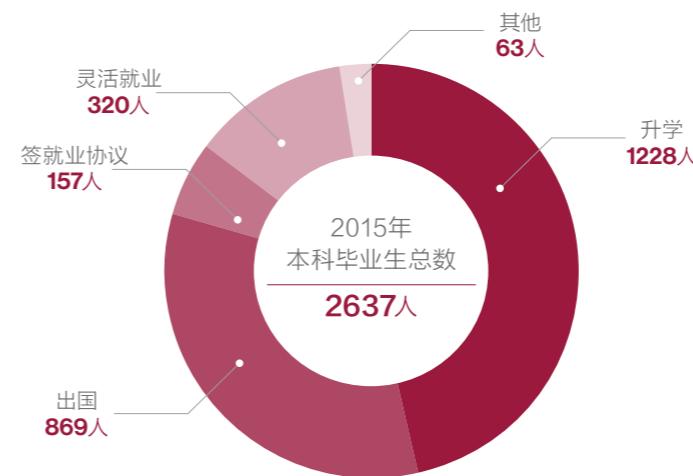
- 各领域名家讲座琳琅满目,每学期均有数百场讲座供学生选听。
- 开设讨论课,为师生提供活跃的学术交流平台。
- 注重训练和培养学生的批判性思维。
- 馆藏938余万册,亚洲最大的高校图书馆。

04 最自由灵活的选择 给力指数: ★★★★★

- 开设内容覆盖“数学与自然科学”、“社会科学”、“哲学与心理学”、“历史学”、“语言学、文学与艺术”及“社会可持续发展”六个基本领域的通选课,供学生自由选修。
- 开设40余个双学位、辅修项目供学生进行多领域研究和学习。
- 实行宽松的转系、转专业政策,主张以兴趣为导向的教育模式。

05 最广阔的发展空间 给力指数: ★★★★★

2015年11月,英国《泰晤士高等教育》(Times Higher Education)发布2015全球毕业生就业能力排行榜(Global Employability University Ranking 2015),北京大学持续成为入围榜单排名最高的中国大陆大学,位列全球第16位,较前一年提升4位。



06 最广泛深入的国际交流平台 给力指数: ★★★★★

- 与全球61个国家和地区384余所高校和研究机构签署校际交流协议。
- 与80余所世界知名大学建立战略合作关系。
- “北京大学大学堂顶尖学者讲学计划”,每年700余位外籍专家学者到北大传道授业。
- 80余位国家元首、世界富豪、诺贝尔奖获得者在北京大学发表过演讲。

07 最优秀的学习伙伴 给力指数: ★★★★★

- 这里有全国最优秀的同窗。
- 这里每年有9000余名来自全世界顶尖大学的留学生。

08 最具创新能力、使命感和责任感的大学 给力指数: ★★★★★

- 王选发明汉字激光照排技术改变了世界。
- 厉以宁用股份制改造了中国经济。
- 徐光宪——中国稀土之父。
- 林毅夫“只要民族没有复兴,我们的责任就没有完成;只要天下还有贫穷的人,就是我们自己在贫穷中;只要天下还有苦难的人,就是我们自己在苦难中。这是我们北大人的胸怀,也是我们北大人的庄严承诺!”

09 最丰富多彩的校园文化 给力指数: ★★★★★

- 类型遍布各领域的260余个学生社团。
- 1.26万平方米的百周年纪念讲堂,文艺演出、电影放映、讲座、典礼、展览让你应接不暇。
- 国内规模最大的校园网络。
- 860余支学生团队、师生累计15000余人参与的社会实践。
- 异彩纷呈的文艺活动与体育赛事。

10 最开心唯美的校园 给力指数: ★★★★★

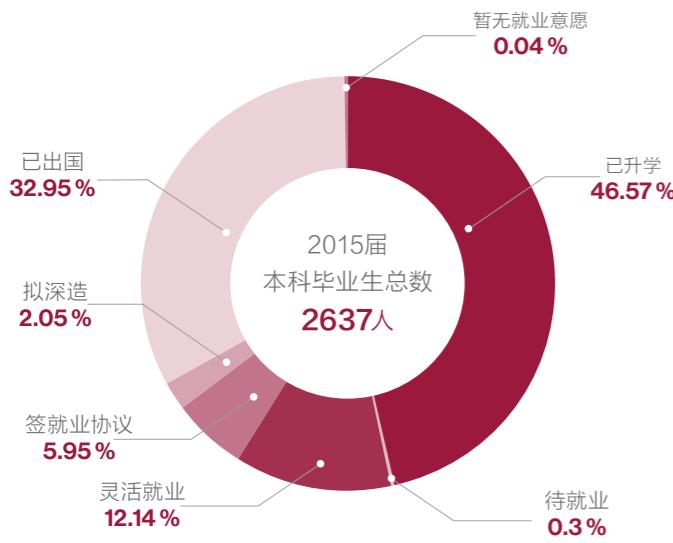
大美北大,无由不爱。

从这里走向世界

人的知识分三种：学识、见识和胆识。如果说一般学校为学生发展会提供丰富的学识，那么北大则在学识之外，还为学生成才提供了难得的见识和过人的胆识。北京大学作为全国实力最雄厚的综合性研究型大学，向来拥有放眼寰球、兼济天下的气魄和能量。正是这种勇立潮头的气质使得每一位北大学子走出校门时，都具备了高度的社会责任感、开阔的视野胸襟和多元的能力素养。他们毕业去向各不相同，在各个领域发挥聪明才智、实现青春理想、成就精彩人生。

本科毕业生去向构成

2015年，我校本部本科毕业生共计2637人，其中国内升学比例为46.57%，出国（境）留学比例为32.95%，签就业协议和灵活就业比例合计为18.09%。

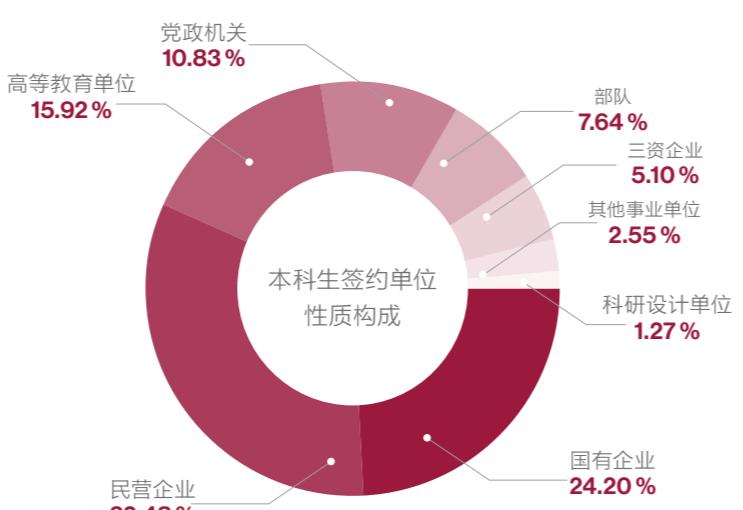


■ 本科毕业生签约单位情况分析

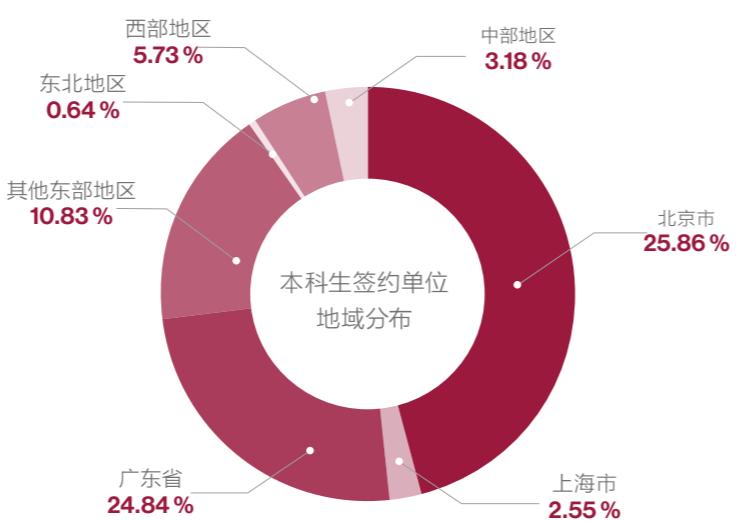
2015年11月，英国《泰晤士高等教育》(Times Higher Education)发布2015全球毕业生就业能力排行榜(Global Employability University Ranking 2015)，北京大学持续成为入围榜单排名最高的中国大陆大学，位列全球第16位，较前一年提升4位。该排行榜由法国教育顾问公司EmergingAssociate、德国市场研究公司Trendence对全球20个国家、2500家具有国际影响力的大公司进行调查，选出雇主

心目中能培养具有高就业能力的优秀人才的大学。

2015年从签约单位性质来看，到企业工作毕业生人数占签就业协议毕业生人数的61.78%（包括民营企业32.48%，国有企业24.20%，三资企业5.10%）。到党政机关和其他事业单位工作的本科毕业生占签约人数的13.38%。



从签约单位地域分布看，选择留京工作的毕业生比例为45.86%，除北京外，上海市、广东省及其他东部地区也吸收了相当数量的毕业生，所占比例分别为2.55%、24.84%及17.20%，到中西部地区工作的毕业生近10%。



从签约单位行业分布来看，本科毕业生主要进入教育、金融业、信息传输、软件和信息技术服务业、公共管理、社会保障和社会组织等行业工作。

■ 本科毕业生签约单位行业类型

行业类型	人数	比例
教育	28	17.83%
金融业	24	15.29%
信息传输、软件和信息技术服务业	24	15.29%
公共管理、社会保障和社会组织	19	12.10%
军队	12	7.64%
交通运输、仓储和邮政业	9	5.73%
文化、体育和娱乐业	8	5.10%
房地产业	7	4.46%
租赁和商务服务业	6	3.82%
其他	20	12.74%
合计	157	100.00%

■ 毕业生出国（境）留学情况

2015年，我校本部本科毕业生出国（境）留学人数为869人，比例为32.95%。其中544名本科毕业生赴世界排名前50名的国（境）外高校留学深造（根据2015年英国泰晤士世界大学排名），占出国（境）总人数的62.6%。具体情况见下表：

学校名称	国家/地区	本科毕业生
加州理工学院	美国	7
哈佛大学	美国	22
牛津大学	英国	13
斯坦福大学	美国	19
剑桥大学	英国	7
麻省理工学院	美国	25
普林斯顿大学	美国	21
加州大学伯克利分校	美国	10

帝国理工学院	英国	4
耶鲁大学	美国	10
芝加哥大学	美国	24
加州大学洛杉矶分校	美国	19
苏黎世联邦理工学院	瑞士	10
哥伦比亚大学	美国	83
约翰霍普金斯大学	美国	15
宾夕法尼亚大学	美国	22
密歇根大学安娜堡分校	美国	16
杜克大学	美国	16
康奈尔大学	美国	21
多伦多大学	加拿大	3
西北大学	美国	13
伦敦大学学院	英国	15
东京大学	日本	10
卡耐基梅隆大学	美国	8
新加坡国立大学	新加坡	7
华盛顿大学	美国	6
佐治亚理工学院	美国	3
德克萨斯大学奥斯汀分校	美国	5
伊利诺伊大学厄本那-香槟分校	美国	9
慕尼黑大学	德国	4
威斯康辛大学麦迪逊分校	美国	1
英属哥伦比亚大学	加拿大	1
墨尔本大学	澳大利亚	10
伦敦政治经济学院	英国	9
爱丁堡大学	英国	3
加州大学圣塔芭芭拉分校	美国	1
纽约大学	美国	28
麦吉尔大学	加拿大	1
伦敦大学国王学院	英国	2
加州大学圣地亚哥分校	美国	15
圣路易斯华盛顿大学	美国	3
香港大学	香港	7
明尼苏达大学双城分校	美国	3
北卡罗来纳大学教堂山分校	美国	4
香港科技大学	香港	9

School and Department

院系介绍





Yuanpei College 元培学院

理定江山，文安天下；选我所爱，元培计划

院系简介 ↴

2001年，北京大学开始实施本科教育改革“元培计划”，设立元培计划管理委员会和试验班，2007年设立元培学院。学院以北京大学老校长蔡元培先生命名，是北京大学本科教育改革试验基地；借鉴世界优秀大学的成功经验，贯彻加强基础，促进交叉，尊重选择、卓越教学的方针，建立中国特色的博雅教育计划和北大风格的本科人才培养模式和管理体制；通过设置面向未来的交叉学科专业，建立前瞻性课程体系，创建全方位的高水平导师制度，以国内领先的住宿制书院为基础，搭建宽广的国际交流平台；培养具有爱国情怀、国际视野、创新精神和实践能力，在各行业起引领作用的高素质人才。

分流方向介绍 ↴

全校各院系开设的所有专业

元培学院的学生在对北大的学科状况、专业设置、培养目标有进一步了解后，在导师指导下根据自己的能力和志



趣在全校范围自主选择专业；学院则调整各专业教学计划，在保证培养规格的同时增加选课的灵活性，学生可根据培养方案形成自己的学习计划。具体各个专业的介绍详见对应专业院系的招生简章。由于教学资源限制，有个别专业需要采取一定的筛选程序。

数据科学与大数据技术专业

数据科学和大数据技术专业的学生在前两年将主修数学、计算机科学和统计学方面的基础课程。后两年将结合学生自己的兴趣和能力选修金融、医疗、生物、人文、社科、自然语言处理等多方面数据分析和处理的相关课程并参与实际处理这些数据的一些项目，也可以选择一些基础课程和参与相关的科研项目。

整合科学专业

整合科学实验班的培养目标是立志于科学的领军人才。实验班由北京大学相关院系从事生命科学跨学科研究的优秀教师参与课程设计与教学，其中包括多名中国科学院院士、国家千人计划专家、长江学者、国家杰出青年基金获得者，实现教学资源的最优配备。实验班课程全新设计，

实施小班教学。在打好数理化生等基础的同时，注重不同学科的深度整合；在课程设计与教学中强调对科学深入而融会贯通的理解，培养学生的主动性、批判性、全方位、跨学科的创新型思维。

政治、经济与哲学专业 (PPE)

元培学院牵手政府管理学院、国家发展研究院和哲学系联合设立的新型复合专业。目标是培养素质高、学识宽阔、基础扎实、适应力强的领导型人才，并为相关学科输送高质量的研究型人才。

古生物学专业

现代古生物学是生命科学、地球科学和环境科学的交叉性基础学科，侧重于研究地史中的生物多样性、各生物门类的系统演化关系以及地球物理环境与生物界之间的协同演化关系这三大目标，该专业已形成明显的学科优势和特色。

外国语言与外国历史专业

元培学院牵手外国语学院、历史系联合设立的新型跨学科专业。目标是培养素质高、学识宽阔、基础扎实、适应力强的国际文化交流人才，并为相关学科输送高质量的研究人才。本专业拥有广泛的校内外、国内外学术资源，可以为本专业毕业生提供学术和非学术的各种支持，就业前景广阔。

人才培养 ↴

自由选择专业和课程

学生可在学校教学资源允许的条件下，自由选择全校任意课程，并在经过一段学习之后再依照兴趣和能力自由选择专业方向。

交叉学科专业

元培学院已经开始招生的交叉学科专业有“古生物学”、“政治学、经济学与哲学”、“外国语言与外国历史”“整合科学”和“数据科学和大数据技术”。

前瞻性课程体系

元培学院通过优化课程结构，降低对必修课和总学分的要求，给予学生更多的选择空间，引导学生充分发挥自己的主动性和积极性，追求更高的目标。

通识教育基础课

元培学院加强了公共必修课（英语课和政治课）建设；要求学生每学期修一门“元培平台通识课”，采取大班授课、小班讨论的方式，邀请北大优秀教师负责授课，打造独具特色的高水平通识课程平台。

弹性学习年限

元培实行弹性学习年限，学生可根据自身学习安排，申请提前一年或推延一至两年毕业；这对于希望进行交叉学科和个性化学习



名师寄语 ↴

对于那些有强烈的求知欲和好奇心，勇于探索，敢于引领社会发展的青年学子，元培学院是你一个好的选择。



鄂维南

元培学院院长、中国科学院院士、美国普林斯顿大学教授

到元培学院来，亲历博雅教育，全方位感受北大，选择你爱且适宜的未来！



严纯华

元培学院导师、中国科学院院士

所有伟大的事情都是艰难的。选择元培，是选择艰难的挑战，也是选择尝试伟大的可能。那些希望让自己一生最美好的时光经历这样锤炼的人，不妨一试。



李猛

元培学院导师、哲学系（宗教学系）教授

的元培学生提供了条件。

入学教育

学院提前编辑《入学手册》和新生问卷,收集学生个人专业意向和学业信息;新生需要参加暑期的新生训练营和第一学期的新生讨论班,以引导新生适应大学学习与生活,了解相关专业的概况,接触学术前沿,培养学科素养和学术能力,为其做出专业选择提供基础。

全方位导师制

在学院导师制的框架之下,校聘导师、专业导师、专职导师和课处导师各司其职,满足学生在学业、学术和大学生活方面的需求。

住宿制书院

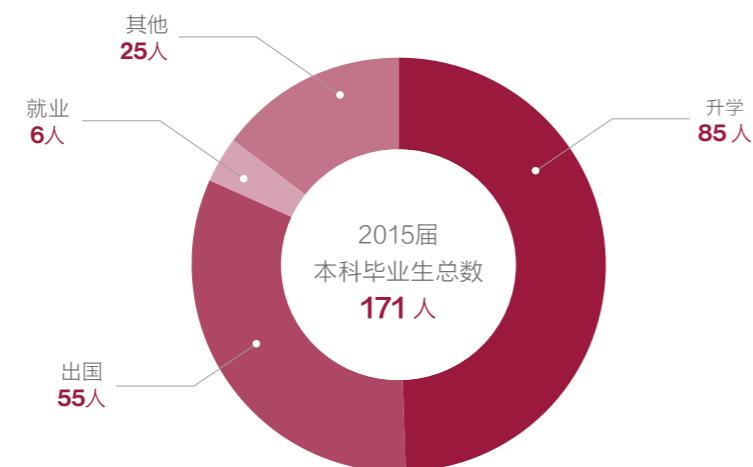
元培学院逐步建立起适合中国国情的住宿书院制度,配备国内领先的住宿条件,包括图书室、讨论室和公共休息区,并积极推进书院辅导制度和文化建设。

国际交流平台

元培学院的留学生与中国学生混合居住,以加强相互交流;学院着力于将国际交流工作系统化、制度化,并同时与相关院系和其它国际一流学校合作,建设暑期学校。



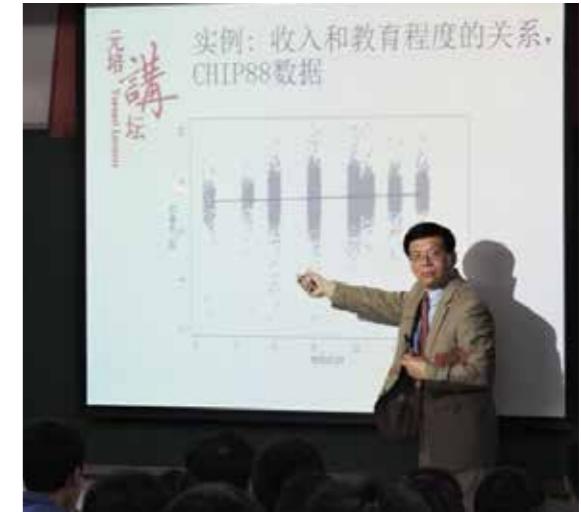
毕业前景



元培学院毕业生主要去向

继续深造高校	
哈佛大学	耶鲁大学
剑桥大学	麻省理工大学
普林斯顿大学	加州大学伯克利分校
宾夕法尼亚大学	康奈尔大学
哥伦比亚大学	斯坦福大学
加州理工大学	卡耐基梅隆大学
布朗大学	密歇根大学
伊利诺伊大学香槟分校	佐治亚理工学院
西北大学	杜克大学
约翰霍普金斯大学	罗格斯大学
马里兰大学	乔治华盛顿大学
华盛顿大学西雅图分校	洛克菲勒大学
德州大学奥斯丁分校	威斯康辛麦迪逊大学
俄亥俄州立大学	宾州州立大学
雪城大学	匹兹堡大学
乔治城大学	新泽西理工
佛罗里达大学	美国南卫理公会大学
里海大学	伦敦商学院
帝国理工	范德堡大学
华威大学	纽卡斯尔大学
伦敦大学学院	威斯敏斯特大学
巴黎高商学院	巴黎高等矿业学校
鲁昂高等商学院	巴黎综合理工
巴黎第三大学	阿姆斯特丹大学
科隆大学	澳大利亚国立
新加坡国立	首尔大学
香港大学	

受聘单位	
中纪委	中央办公厅
发改委	中信证券
中国银行	建设银行
百度	微软
摩根斯坦利	罗兰贝格
浙江大学	厦门大学等



校友风采

王俊煜

2003级本科生,北京卓易讯畅科技创始人,现为豌豆实验室创始人、CEO。

范犇

2003级本科生,武汉康桥伟业高新科技有限公司创始人及董事长,美国化学学会、美国材料研究学会会员,中组部“千人计划”特聘专家(第九批)。

徐春虎

2005级本科生,2014年被评为全国励志成长成才优秀学生典型。

牛乾坤

2010级本科生,微电影长片《下一站》制片人兼导演,微电影《我设计遇见你》、《等你百年》导演,现于普林斯顿大学攻读金融硕士学位(Princeton MFin)。



School of Mathematical Sciences 数学科学学院

院系简介 ↴

数学科学学院的前身是1913年成立的北京大学数学系(门),这是中国设立的第一个公立大学数学系科。一百多年来,数学科学学院为我国数学研究和教育事业做出了卓越贡献。1952年以来,数学科学学院先后培养出近8000名毕业生,一大批优秀的数学家和其他方面的专家分布在各行各业,许多人成绩斐然,其中有30余位毕业生被选为中国科学院院士或中国工程院院士,北大数学学院堪称中国现代数学研究和高等人才培养历史的标志与缩影。今天北京大学数学科学学院已发展成为以基础数学为核心、理论与应用并举的国内外公认的中国数学重要中心,是中国数学走向世界的重要桥梁和世界数学了解中国的窗口。正如著名

数学家苏步青先生所说,北大数学学科“芬芳桃李遍天下,灿烂风光传五洲”。

数学科学学院为“国家理科基础研究与人才培养基地”,设有五个系:数学系、概率统计系、科学与工程计算系、信息科学系和金融数学系。在教育部一级学科评估中,北大数学名列全国第一。

数学科学学院学科齐全,理论与应用并举,师资力量雄厚。现任师资中包括中科院院士6名、第三世界科学院院士3名、长江特聘教授和讲座教授22名、国家杰出青年基金获得者21名。

数学学院按数学大学科招生,入学两年后学生可自由选择进入五个系之一学习。学院每年设有多种奖学金,并以助学、贷款、补助等方式帮助家庭经济困难的学生完成学业。



分流方向介绍 ↴

■ 数学系

数学系设基础数学与应用数学专业。专业方向包括:代数、拓扑、几何、微分方程、动力系统、函数论、应用数学。

■ 概率统计系

概率论与数理统计是二十世纪迅速发展的学科,研究各种随机现象的本质与内在规律性以及自然、社会等学科中不同类型数据的科学的综合处理及统计推断方法。该系设有统计学专业,同时包含数学与应用数学的一部分,必修和选修课程门类丰富。

■ 科学与工程计算系

科学与工程计算是伴随着计算机的出现而迅速发展起来的一门新的学科,涉及计算物理、计算化学、计算力学、计算材料学、环境科学、地球科学、金融保险等众多交叉学科。它运用现代数学的理论与方法解决各类科学与工程问题;分析和提高计算的可能性、有效性和精确性;研究各类数值软件的开发技术。

■ 信息科学系

我们已经进入了一个信息时代,信息科学的飞速发展正在改变着世界的面貌。该系是培养在信息时代国家急需的信息识别、人工智能、数据压缩等各种实际领域的复杂信息处理的专门人才。该系的专业学习主要是围绕着运用数学的理论和方法进行信息与信号的处理,以及有关的信息科学、计算机科学与技术等方面的课程。

名师寄语 ↴

数学有着非常悠久的历史,它追求的是抽象美和终极真理。数学作为自然科学之母,已经在工程、天文、物理、经济等领域有着无数的应用。可以说数学是不以“有用”为研究的原点,实际上却又是极为“有用”的学科。数学的基础性、引领性使得它在科学研究中心处于独一无二的核心地位,它对一个国家、一个民族的长远发展的影响是深远的、至关重要的。



田刚

中国科学院院士、北京国际数学中心主任、数学科学学院院长



金融数学系

金融数学是新兴综合学科,受到国际金融界和应用数学界的高度重视。该系培养对金融活动进行定量分析和科学预测的复合型金融人才。有金融数学和保险精算学两个方向。除了数学基础课程,该系学生还要学习利息理论及应用、证券投资学、寿险精算等金融数学专业课程,以及经济学院或光华管理学院的部分课程。

人才培养

在本科生培养上,北京大学数学学院一直贯彻“加强基础、重视应用、因材施教、分流培养”的培养理念,实行全院统一招生,实施“4+4”培养方案,通过“基础学科拔尖人才培养计划”培养优秀的基础数学和应用数学拔尖人才。学院通过实施导师制,为学生提供专业的指导;通过开设荣誉课程,给学有余力的学生以更多更深更前沿的教学内容,充分满足学生的学习需求;通过小班教学,给学生以更全面更有针对性的教学和辅导;通过开展丰富多彩的本科生科研,加强对学生创新能力和实践能力的培养和训练;通过举办本科生讨论班,培养学生独立思考和不断创新的能力。北大数院培养的学生基础理论扎实、知识面宽,受到严格数学训练与计算机技能训练,具有很强的适应性。

“4+4”培养方案

进入数院的学生前4个学期是不分专业的,大家都上相同的核心基础课程。在第4个学期末,学生可以根据自己的兴趣和意愿,自主选择,进入所选专业方向的学习。这就充分体现了数院“加强基础、分流培养”的培养理念。

荣誉课程

为了满足特别优秀学有余力的学习需求,学院从2015级开始,对4门核心基础课程《数学分析》、《高等代数》、《几何》、《概率论》开设荣誉课程。

拔尖人才培养计划

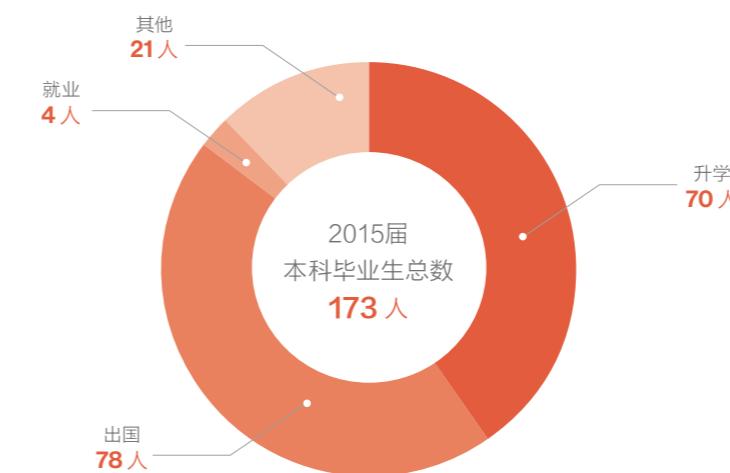
分为基础数学和应用数学两个方向。基础数学方向,通过安排学术上非常活跃的年轻教师对学生开展一对一的针对性指导并带领他们开展本科生科研、开设大师讲座等系列活动,使学生可以开阔视野,接触相关领域国际学术前沿。应用数学方向,学院专门成立了“应用数学教学实验室”,设置了专门的课程体系,通过开设暑期课程,加强导师指导和本科生科研,培养应用数学拔尖人才。

国际交流

学院设立专项基金鼓励并支持本科生参与国际交流。学生可以申请去国外参加暑期课程培训以及为期半年至一年的国外高校的学习。通过这样的学习和研究活动,学生可以增加与国际上活跃的学者的联系与沟通,为他们将来出国学习深造打下良好的基础。



毕业前景



校友风采

张益唐

1978年考入北京大学数学系,2013年在孪生素数研究方面所取得的突破性进展,证明了孪生素数猜想的一个弱化形式。

郁彬

1984年毕业于北京大学数学系。现任加州大学伯克利分校统计系主任,美国艺术与科学院院士。

恽之伟

2004年毕业于北京大学数学科学学院,现任斯坦福大学副教授。2012年因其在“表示论,代数几何和数论等方向诸多基本性的贡献”荣获拉马努金奖。

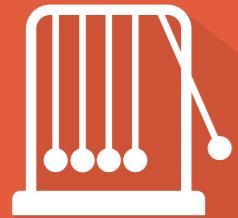
张伟

2000年保送入北京大学数学科学学院。2010年出任哈佛大学数学系讲师,同年获拉马努金奖。现任哥伦比亚大学教授。

牛乾坤

2005级本科生,2014年被评为全国励志成长成才优秀学生典型。





www.phy.pku.edu.cn (学院网址)
vega.bac.pku.edu.cn/kiaa.pku.edu.cn/index.html (天文学科网址)
010-62751142 / 010-62757393
010-62751134 / 010-62756692 (天文学科)
010-62751615 (传真)

024
025

School of Physics 物理学院

物格无止境，理运有常时

院系简介 ↴

1902年,京师大学堂(北京大学)设格致科(数学物理部),这是我国数理学科高等教育的开端。1913年,北京大学设物理门,1919年更名为物理系,是我国最早的物理学本科专业。北大物理学科为国家培养了大批优秀人才,其中包括130多名两院院士,当选为美国物理学会会士(Fellow)的总数居全国各高校之首。23名“两弹一星”元勋中,12名具有在北京大学物理学科学习和工作经历。目前拥有教授92位,其中有中国科学院院士19位(含8位双聘院士)、国家“千人计划”学者48位(其中青年千人37位)、长江特聘教授13位、长江讲座教授8位,2个国家重点实验室、1个北京市重点



实验室,物理学、核物理和大气科学3个“国家理科基础研究和教学人才培养基地”。近年来,科研和教学经费年均超过2亿,学科总体实力居国内高校首位。在《美国新闻与世界报道》和英国QS的世界大学排名中,北京大学物理学科均排名世界前列,位居中国大学中的首位。

分流方向介绍 ↴

物理学专业

物理学是探究物质结构和运动的基本规律的前沿学科,同时与数学等学科密切相关,其研究方法集实验、理论和大规模数值计算于一体,并为化学、生命科学、认知科学、信息科学、空间科学、大气科学、海洋科学、材料科学、航空航天、金融及经济等提供动力学原理和实验观测方法。物理学是“见物讲理、依理造物”的科学,是科学发现与技术创新的基础和源泉,是有志于探究自然奥秘和发明高新技术的青年才俊的首选。

大气与海洋科学专业

大气科学主要研究地球大气和其它行星大气的运动规律和微观物理、化学过程,依据物理、化学的基本原理认识和理解大气中的各种自然现象以及人类活动对大气层的影响,并在此基础上准确和及时地预测天气、气候的演变,提高人类的防灾减灾能力。灾害性天气发生发展的机理、全球变暖与人类活动的关系、大气污染及其治理等是目前的研究重点。物理海洋学主要研究海洋运动的基本规律、海洋-大气相互作用及其在气候变化中的作用。学习内容以数学、物理、流体力学为基础,学习大气和海洋科学的专业知识、计算机模拟方法和卫星遥感等大气探测技术,培养大气与海洋科学的高端人才。

天文学专业

作为六大自然科学基础之一的天文学是研究天体和宇宙的科学,研究手段独特,同时与物理、化学、生命等多学科



密切相关,是现代科学最活跃的领域之一。该专业设有天体物理和天文高新技术及应用两个培养方向:

1) 天体物理是利用各种现代尖端探测技术,收集来自宇宙的信号,从而探究天体和宇宙的性质、结构、起源和演化。学习内容包括数学、物理基础,天文观测与天体物理基础,前沿研究手段等。培养目标是使学生具有从事科学的研究的初步能力。

2) 天文高新技术的发展和应用是天文学研究的基础。该方向除上述学习内容外,还将学习天文前沿高新技术及应用的相关知识,目标为培养技术开发及应用型人才。

人才培养 ↴

核心培养理念和目标

重视每位同学的个性和兴趣差异,实施“以模块化课程为依托、以科学实践为引导的自主学习和创新训练为核心”的多模式培养方案,为每一位同学都成为物理学及其交叉学科、高新技术开发和管理等领域的领军人物打下坚实的基础。

重视实践能力培养

物理学院重视学生实验实践能力的培养,为本科生设置了多层次的实验及实践课程,帮助学生了解利用实验方法进行科学的基本思路、方法和过程等,提高学生的实验技能和实践经验,为将来开展科学的研究和高新技术开发奠定良好的基础。

鼓励学生参与科研

物理学院鼓励学生参与科学研究,为本科生进入实验室参与科研工作提供了便利条件和经费保障,学生在低年级即可见习或参与科学研究,并且硕果累累,从而在实践中培养提高学生的创新精神和创新能力。设有钟盛标学术论坛、兴诚学术论坛和小型项目研究与成果展示等交流平台训练和培养同学们展示成果、交流合作的能力。

名师寄语 ↴

“北大物理人”的传统是:人生的最高境界就是追求真理与造福人民的一致。



甘子钊

中国科学院院士、物理学院教授

从微小的基本粒子到浩瀚的宇宙,自然界的奥秘和规律是如此有趣和神奇,让我们一起来探索吧!



赵光达

中国科学院院士、物理学院教授

理想的人生就是从年轻的时候开始,培养自己始终保持一个读书人的样子。在北大你可以遇见许多读书人。



王恩哥

中国科学院院士、物理学院教授

科学家的本质是好奇。考生们经过几年的磨砺,一起到北大重拾好奇心吧。



欧阳顾

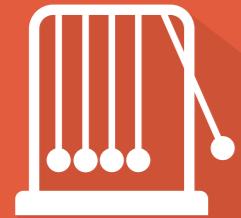
中国科学院院士、物理学院教授

天赋是种子,勤奋是沃土。种子落在沃土中,方能出芽、开花、结果。



舒幼生

物理学院教授



国际化视野拓展

物理学院与20多所国外物理学科、天文学科、大气与海洋科学学科建立了合作关系,开设部分双语课程和全英文课程,增进学生国际化交流,拓展学生的国际化视野。

多模式培养方案

物理学院建设有高质量的模块化的课程体系,实施多模式的培养方案,学生可以完全根据自己的兴趣在纯粹物理、应用物理及宽基础(交叉学科)等不同方面自主选择发展方向,学院提供充分的自由发展空间,并以普通物理(五门)、理论物理(四门)和数理方法等主要课程都设深度、难度、广度明显不同两类且每学期滚动开课提供自由发展的保障。学院还以国家“优秀拔尖人才培养试验计划”和国家“试点学院”为依托,专设有“未名学子物理班”,采取更灵活的培养方案进行培养。

导师制

物理学院设有选课和综合指导委员会,并为每位学生配备导师,针对学生的个性差异,为学生自主选择提供咨询和综合指导,做到真正的“因材施教”。

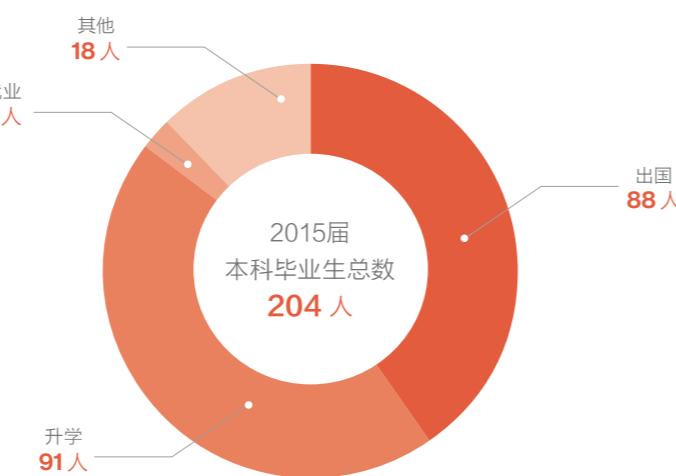
学院奖助学金

除了学校的100多项奖学金外,学院设立有钟盛标教育基金、谢义炳基金、陈互雄物理教育基金、克诚奖学金、冯溪乔奖学金、兰怡女子助学金、77物理班级基金、86物理班级基金、88物理班级基金等十多项奖学金和助学金,为品学兼优的同学提供奖励,为需要资助的同学提供帮助。



毕业前景

对物理学院改革开放后毕业生就业情况调研结果:大学及研究院所教学和研究约35%、半导体及IT行业研发约42%、经济金融贸易研究和管理约13%、传统工业约5%、生物产业约2%、文体卫生法律宣传媒体约3%。



进入国外院校情况

近年来毕业生进入国外部分著名大学深造情况

进入学校	10届	11届	12届	13届	14届	15届
哈佛大学	3	1	2	1	1	1
麻省理工学院	3	3	5	5	4	1
加州理工学院	1	3	2	1	2	2
普林斯顿大学	3	5	3	3	6	3
斯坦福大学	5	3	2	4	2	3
加州大学伯克利分校	2	2	1	2	2	1
康奈尔大学	1	3	5	1	4	1
芝加哥大学	1	1	0	0	2	3
哥伦比亚大学	4	5	4	6	6	7
密执安大学	2	2	4	0	2	6
耶鲁大学	2	1	6	0	2	1
宾夕法尼亚大学	4	1	1	1	3	0
德州大学奥斯汀分校	1	1	4	1	2	1
英国 剑桥/牛津	1	1	3	5	0	0
法国 巴黎高科/高师 等	2	1	6	1	4	4

校友风采

两院院士(部分名单):

李荫远、于敏、刘光鼎、曾庆存、冼鼎昌、张仁和、苏肇冰、甘子钊、陈建生、徐至展、熊大闰、陈运泰、丑纪范、王乃彦、霍裕平、艾国祥、王阳元、魏宝文、侯朝焕、张焕乔、杨应昌、陈难先、王圩、雷啸林、王世绩、张宗烨、杨国桢、姚振兴、秦国刚、汪承灏、赵光达、夏建白、涂传诒、周又元、邝宇平、陆琰、解思深、陈创天、王鼎盛、陈和生、王恩哥、金亚秋、张维岩、龚旗煌、王会军、何德全、任阵海、钱绍钧、李泽椿、范滇元、李国杰、潘自强、赵伊君、高洁、龚知本、张信威、刘韵洁、万元熙、杨绍卿

青年校友代表:

袁烽

1990级物理学专业本科生,现任美国Lawrence-Berkeley国家实验室教授。

陈雁北

1995级本科生,加州理工学院物理学教授,美国物理学会会士、美国总统奖获得者。LIGO科学联盟核心成员,为探测到引力波作出重要贡献。

张远波

1996级本科生,2011年入选第一批国家青年千人计划,现为复旦大学物理系教授。

冉鹰

1997级物理系本科生,2012年获美国斯隆研究奖,现为美国Boston College物理系副教授。

舒菁

1999级物理学专业本科生,2012年入选第二批国家青年千人计划,现任中国科学院理论物理研究所研究员。



College of Chemistry and Molecular Engineering 化学与分子工程学院

化学，点亮你我生活

院系简介 ↴

北京大学化学与分子工程学院(简称“化学学院”)是在原北京大学化学系的基础上发展起来的。北京大学化学系是中国国立大学中成立最早的化学系，其前身是成立于1910年的京师大学堂格致科化学门。学院师资力量十分雄厚，目前有教授64人和副教授58人。其中中国科学院院士10人，教育部长江学者特聘教授21人，国家自然科学基金委员会杰出青年基金获得者39人，国家级教学名师1人，北京市教学名师3人等。

学院学科设立齐全，包括：化学、材料化学、化学生物学、应用化学四个专业。其中化学专业的5个二级学科(无机化学、有机化学、分析化学、物理化学、高分子化学与物理)均为国家重点学科，是全国高校中唯一“所有化学二级学科均为重点学科”的学院。

自教育部2002年启动全国高校学科评估以来，北京大学化学学院在化学学科中连续三次蝉联第一。

在国际上，北京大学化学学院也享有极高的声誉，在QS全球高校化学专业排名中名列第15，跻身国际顶尖化学教育与研究机构之列。在毕业生雇主满意度排名中位列全球第2，仅次于哈佛大学。

分流方向介绍 ↴

自2003年开始，化学学院按化学学科招生，在本科阶段不再细分无机、有机等专业。入学第三年学生可选择进入四个专业(化学、材料化学、应用化学和化学生物学)学习，学制均为四年。本科阶段更注重化学基础素养培养，化学、材料化学、应用化学三个专业仅有少数课程设置不同，化学生物学专业将安排更多生物类的理论及实验课程。

■ 化学专业

化学专业的必修课程包括普通化学及实验、分析化学(含仪器分析)及实验、有机化学及实验、物理化学及实验、

无机化学及实验、结构化学、高分子化学、化工基础及实验、实验室安全技术、综合化学实验、生命化学基础等。此外，学院设置了大量的选修课程供学生选修学习，学生可以独立或在顾问教师指导下，不断调整选修课程，以满足个性发展的需要。

■ 材料化学专业

材料化学专业的研究方向主要包括：无机功能材料及结构化学、稀土材料化学及应用、纳米材料、高分子材料化学与有机/无机复合材料化学等。除学校规定的公共必修课和通选课外，材料化学专业的必修课程包括普通化学及实验、分析化学(含仪器分析)及实验、有机化学及实验、物理化学及实验、无机化学及实验、结构化学、高分子化学、化工基础及实验、实验室安全技术、综合化学实验、材料化学等，还开设材料科学相关的一些选修课程，加强物理基础和材料化学基础知识的教学以及材料化学实验技能的训练。

■ 应用化学专业

应用化学专业的研究方向主要包括：超分子化学与材料、辐射化学与高分子材料、储能材料与电池化学、核药物与天然药物化学以及核环境学等。除学校规定的公共必修课、通选课外，应用化学专业的必修课程包括普通化学及实验、分析化学(含仪器分析)及实验、有机化学及实验、物理化学及实验、无机化学及实验、结构化学、高分子化学、化工基础及实验、实验室安全技术、综合化学实验、放射化学和化工制图等，应用化学专业还开设化学开发基础、辐射化学与工艺、放射化学实验等选修课程。

■ 化学生物学专业

化学生物学对生命现象的研究，更加注重认识生命的动态(瞬态)化学性质和运动规律，更加注重化学物质、特别是外源性化学物质(如药物)对生命运动的影响和调控，更加注重新的化学技术和方法(如实时、快速、无损、高灵敏、高通量的化学分析)在生命科学中的应用，这是化学生物学与传统的生物化学以及分子生物学的显著区别。除学校规定的

公共必修课、通选课和化学专业的必修课外，化学生物学专业还开设普通生物学、细胞生物学、生物化学实验、遗传学、分子生物学、发育生物学等课程以加强生物学基础。

人才培养 ↴

在本科生培养上，北京大学化学学院一直坚持专业教育与通识教育相结合的原则。既能使学生获得必备的专业知识，又能使学生永远保持信心、好奇心、激情和进取精神。化学学院目前培养着全国最优秀的化学专业人才，本科生基础课程全部由教授承担授课任务，同时开设小班教学模式，设置英文课程班，鼓励本科生参加科研实践，积极支持同学参与国际交流等多方面措施相结合，目前学院毕业生遍布全球及全国各大高校及化学科研院所，凭借扎实的化学基础知识和实验科研技能受到广泛的好评。

■ 小班教学

在西方名校，小班教学在本科教育中十分普遍。2010年，哈佛、耶鲁两所大学在开设的全部课程中，75%都采取不超过20名学生的教学规模。这种教学方式可以有效的让师生在启发式讲授、批判式探讨和探究式学习中充分互动。化学学院目前《今日化学》《无机化学》《结构化学》3门课程采取小班教学模式，其中《无机化学》课程由中国科学院院士高松教授主持，严纯华院士亲自授课。



名师寄语 ↴

让北大化学为你搭起通向自然奥秘的桥梁。

高毅勤

化学与分子工程学院院长、长江特聘教授、博士生导师



探索分子世界的奥秘，夯实个人生涯的基础。我在化院等你！

严纯华

中国科学院院士、长江特聘教授、博士生导师



来北大化院放飞你的理想。在这里，我们愿为你打开所有的梦想空间，任你驰骋、挥洒、直至成环。

裴坚

化学与分子工程学院副院长、长江特聘教授、博士生导师



期待着风轻云淡的九月，在我的普通化学课上看到你，我们一起开始美妙的化学之旅，探究化学世界之真、之美、之魅。

李彦

长江特聘教授、博士生导师





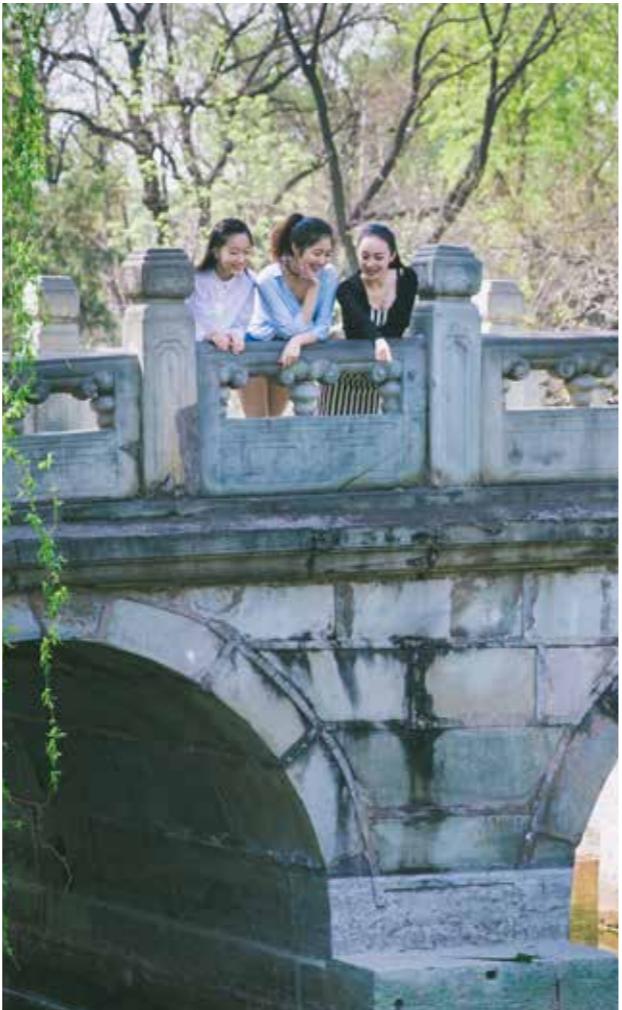
030
031

■ 本科生科研

化学学院鼓励学有余力的学生在学习好理论和实验课程的基础上,申请化学学院实验教学中心组织的开放实验项目和科研项目,经批准后,可在实验教学中心的实验室或教授的课题组开展科学的研究。本科三年级以前的同学有90%以上直接参与实验室课题科研工作,并有多人本科阶段即在国际知名期刊发表高质量科研论文。学院充分尊重学生的研究兴趣,学生可以自主选择导师,师生共享探索、发现和创造之旅。

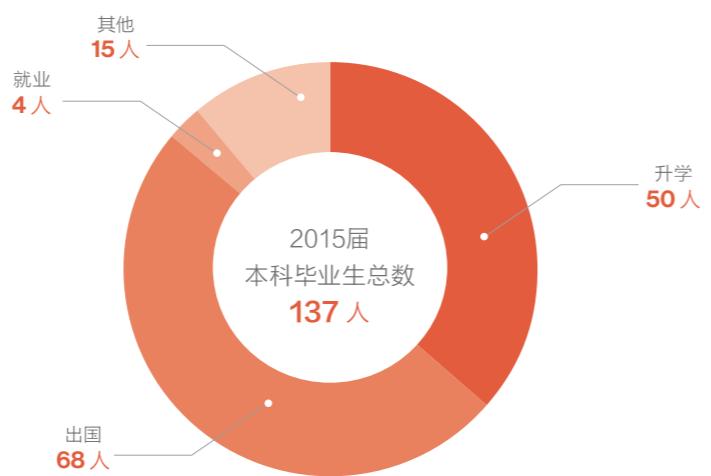
■ 国际交流

北京大学化学学院已与哈佛大学、加州大学伯克利分校、耶鲁大学、麻省理工大学、密歇根大学、东京大学、新加坡国立大学等诸多国外著名高校直接建立联系,并设立专项基金支持本科生参与国际交流。



毕业前景 ▾

化学学院每年超过半数的毕业生选择出国读博,学院过硬的国际声誉为学生出国深造提供了一个较高的平台,此外还有部分同学在化学学院或者国内其他科研院所读研,选择继续深造的比例在90%以上。



■ 化学与分子工程学院毕业生主要去向

继续深造高校
哈佛大学
麻省理工学院
斯坦福大学
芝加哥大学
加州大学伯克利分校
加州大学洛杉矶分校
伊利诺伊大学厄本那香槟分校
宾夕法尼亚大学
德克萨斯大学奥斯汀分校
东京大学
加州理工学院
密歇根大学
剑桥大学
牛津大学
香港大学
悉尼大学

校友风采 ▾

周其凤	1965级, 中国科学院院士、北京大学前校长
白春礼	1977级, 中国科学院院长、党组书记
林建华	1977级, 北京大学校长
杨伟涛	1977级, 美国杜克大学化学系教授
吕坚	1978级, 法国国家技术科学院院士
黄维	1979级, 中国科学院院士、南京工业大学校长
谢晓亮	1980级, 美国科学院院士、哈佛大学化学系教授
李革	1985级, 药明康德新药开发有限公司董事长兼首席执行官





School of Life Sciences 生命科学学院

解码生命之光，追逐自然之美

院系简介 ↴

生命科学学院是全国首批生物科学一级学科博士学位授予单位,有博士授予权的学科8个,硕士授予权的学科11个,并设博士后科研流动站。生命科学学院还是教育部“国家理科生物学人才培养基地”和“国家生命科学与技术人才培养基地”,在目前国内生命科学学院的综合实力排名中名列前茅。在2015年的美国新闻周刊与 Quacquarelli Sy-

monds研究中心合作的全球大学研究排名中,北京大学的生物科学排名世界58位,为中国高校第一位。

现有教授和研究员73位,其中拥有中科院院士5人,千人计划学者6人,青年千人12人,长江特聘(讲座)教授11人,国家杰出青年基金获得者17人,国家973计划及国家重大科学研究计划项目首席科学家10名、国家级教学名师1名、全国模范教师1名、国家杰青基金获得者17名。学院现有2个国家重点实验室,1个教育部重点实验室,5个国家重



点学科,2个国家人才培养基地。学院现有科研实验室70多个,研究领域涉及生物化学与分子生物学、植物生物学、生理学、神经生物学、细胞生物学、发育生物学、行为科学、生物信息学、进化生物学、保护生物学等。

分流方向介绍 ↴

生物科学专业是一个蓬勃发展、与其他学科交叉极为紧密的基础学科。数学、物理、化学、信息学、医学甚至人文社会科学都可以与生物科学找到交叉点。从发现DNA双螺旋结构开始,X射线、NMR、电镜、高速离心机的发现促成了第一次分子生物学革命,以数学、计算机科学为基础的基因组学带来了第二次现代生物学革命,而现在,与物理学、工程学的交叉即将为生物科学带来第三次革命,也将对社会带来深远影响,生物学与定量科学、工程的交叉融合将使生物科学从观察和描述阶段,跨越到定量、可预测性的转变,生物科学的发展已经不再仅限于农业、食品、医疗等领域,而是与心理认知、信息科学、人工智能、材料学、可再生能源、环境科学乃至生活中的每一个消费领域都息息相关。

人才培养 ↴

生命科学院的本科生教育肩负着两层使命:1. 培养基础宽厚扎实,富有创造力的生命科学研究和教育的领军人物。2. 将生命科学的知识和理解普及为新一代公民通识教育,尤其是北大这类精英教育的一个不可缺少的方面。

在本科阶段,学生需要具有坚实的数、理、化基础和现代生物学基础知识,在此基础上,生命科学学院充分尊重学生个人兴趣,力图创造学术自由、学生自主负责的教学和科研气氛,鼓励交叉科学发展。

学院在课程改革方面秉承个性化培养、国际化培养的理念,在本科教学方面大多数核心基础课都有中英文双语版本课程,且在春秋两学期开课,都具备小班讨论课。

学院大力鼓励本科生在本科阶段就进入世界一流实验室进行科研实践,目前本科生三分之一通过学院组织及学院提供的经费赴国外著名高校研究所进行暑期实践活动,超过一半学生本科毕业之前有海外及港澳台交流经验。

生命科学学院鼓励本科生尽早接触学科前沿、进入实验室承担课题,2013年至今,平均每年都有30篇次以上的SCI论文为生命科学学院学生在本科阶段发表,其中不乏在Nature Biotechnology、Journal of Heredity等国际一流期刊以第一作者身份发表的优秀文章。



名师寄语 ↴

我是个植物学家,更喜欢把老师看作园丁。花园中的各种植物都不一样,但它们都是这个花园中重要的成员。所以我觉得大学就应该为同学们的成长提供一个最好的土壤和环境。



大家能够在10年,甚至更长的时间内,在一片良好的沃土中成长,这就是大学的意义所在。它并不是追求工厂化的生产,出来的都是一种树苗、一种花卉。大学培养出来的应是各种各样的人才,每个人应有自己鲜明的个性。

许智宏

中国科学院院士、第三世界科学院院士、北京大学前校长

我希望学生立志成为具有独特思想的学界领袖。科学吸引人的地方在于其对未知世界的探究,而不是给人一个简单的答案。开展真正的科学研究所,多数实验都是失败的,所以我认为学生的教学实验不能全是基础性的,还要有一部分是探讨性、不确定的、对智力有挑战的。这样才能激发学生的潜力,让他们往创新型人才的方向走。北大的学生,应该积极地找到自己的理想、抱负,而不应成为迷茫的一代。

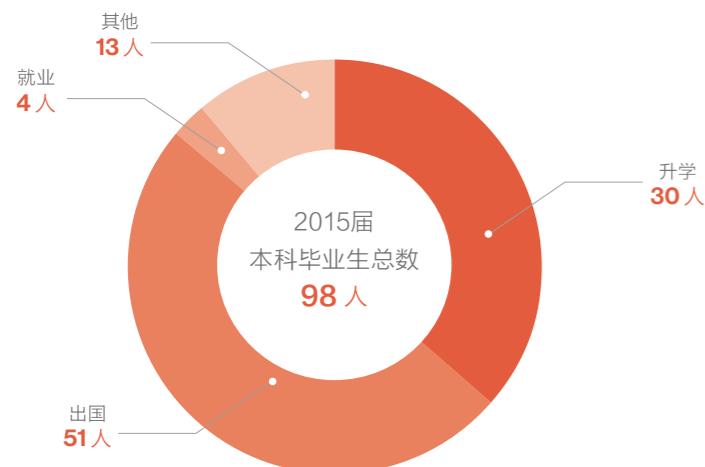


饶毅

北京大学理学部主任、生命科学学院教授



毕业前景 ↴



生命科学学院毕业生主要去向

继续深造高校	
哈佛大学	耶鲁大学
牛津大学	剑桥大学
普林斯顿大学	麻省理工学院
加州理工学院	加州大学旧金山分校
加州大学戴维斯分校	

受聘单位	
北京大学	中山大学
默沙东医药研发中心	上海海关
百度时代网络技术(北京)有限公司	中南出版传媒集团股份有限公司
深圳市人力资源和社会保障局	



名师寄语 ↴

北大对我们每一个人的人生，改变真的是太大了。在1978年，我还不到16岁的时候，赶上改革开放，有幸走进了北大的校园。从一个真正的放羊的小孩，变成了一个北大人，真正地改变了一生。从1985年出国到加州大学读博士，然后读博士后，92年到耶鲁大学任教，到成为美国科学院院士，再回到北大。外国有些人问，说“中国梦和美国梦有什么不一样？”我说，“美国梦是自己的，就是完全为自己和自己家庭做梦。中国梦，我们可能包含的更多一点”。对我来说，包括为北大做事，为中国的农民做事，在做事的过程中，为民族、国家做一点事。



邓兴旺

美国科学院院士、耶鲁大学终身教授、北京大学长江特聘教授

校友风采 ↴

徐勇

1982年就读于北京大学生物学系，1989年完成硕士学位，1999年与李彦宏共同创建百度网络技术有限公司

陈雪梅

1988年毕业于北京大学生物学专业。历任美国罗杰斯大学(Rutgers University)助理教授、美国加州大学河滨分校教授，2013年当选美国科学院院士。

李英睿

2004级本科生。2007年作为炎黄计划“炎黄一号”项目的生物信息分析主要负责人之一，其研究成果“第一个亚洲人的基因组图谱”发表在国际著名杂志《Nature》上。现任深圳华大基因科技服务有限公司(简称“华大科技”)CEO、深圳华大基因研究院副院长。



College of Urban and Environmental Sciences 城市与环境学院

为了祖国的美丽城市和优美环境，让我们相约城环，携手前行

院系简介 ↴

北京大学地理学教育的历史最早可追溯到1904年在京师大学堂文学科中设立地理学门，于1929年招收学生。1952年成立地质地理系，1978年分别成立地理系与地质系，1989年在地理系基础上成立城市与环境学系，2007年成立城市与环境学院。

学院现有中国科学院院士5人（含双聘院士3人），教育部长江特聘教授7人，长江讲座教授1人，长江青年学者1人，国家千人计划研究员4人（含青年千人3人），国家杰出青年基金获得者13人，以及2个国家自然科学基金委创新研究群体。

根据美国ESI数据库的基本科学指标，城市与环境学院的环境科学、生态学进入全球大学和科研机构的前1%，是世界一流学科。学院引领国内地理学发展，在教育部组织的历次学科评估中，北京大学地理学均名列前茅。

分流方向介绍 ↴

本科生统一实行按学院招生，一年级进行专业基础培养，第二年按照个人志愿分别进入城乡规划、自然地理与资源环境、人文地理与城乡规划、环境科学、生态学5个专业进行专业培养。

环境科学

围绕国际科学前沿和国家解决环境问题的重大需求，设置多个具有多学科交叉特色的教学模块，培养学生掌握环境科学基础理论、知识和技能，使其适应在本校及国外一流大学继续深造，并能在科研机构、高等院校、政府机关和企事业单位等从事环境科研、教学、保护和管理等工作的创新型高水平人才。

生态学

立足于生物多样性保护、环境的改善，资源的可持续管理及退化生态系统的修复，涵盖多个学科（生物学、地学、环境科学、信息科学）的专业基础，重视实验（包括室内与野外

实验）和模型模拟，培养环保、农林业和规划等部门及企业从事生态保护、生态修复、资源开发、生态规划与评估等方面工作的急需专门人才。

自然地理与资源环境

培养掌握地球表层系统运行机制，理解人类活动与地理环境变化的相互作用，掌握遥感和地理信息系统等现代技术，能够承担国土整治、水土资源利用规划、生态建设与自然保护、区域开发与资源管理等任务的高级人才。

人文地理与城乡规划

学习地理学、经济学、城市与区域规划及房地产开发与管理等方面的理论与方法，培养能够承担城市与区域规划、城乡规划管理、房地产开发与管理、土地管理等任务的综合性人才。

城乡规划（五年制，工学）

培养城市与区域研究、城乡建设、土地利用、风景名胜、世界遗产、景观、旅游、建筑、房地产等规划设计和行政管理的专门人才。

人才培养 ↴

多元的教学体系

学院专业设置丰富，教学体系完备，可向学生提供理、工、文全方位的课程体系。以学生为主体教学模式的核心是推广模块化教学和增加选修课，建立类似研究生培养模式的一对一导师制度，加强本科生与骨干教师的课外交流，在导师指导下制定个性化培养方案，鼓励学生根据志向、兴趣和能力跨专业、跨院系选课。

系统的科研训练

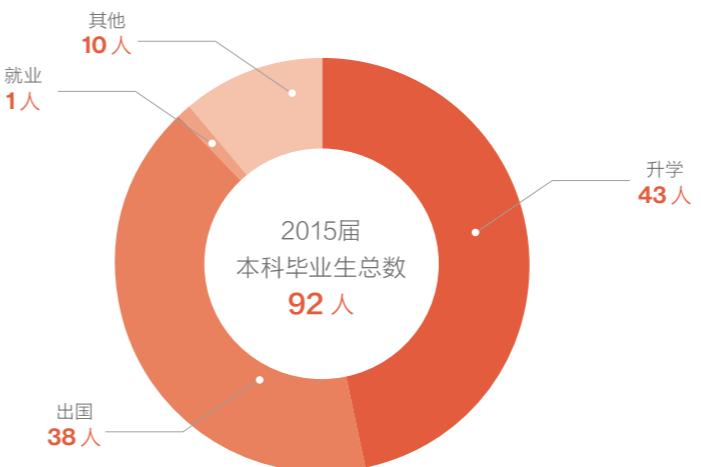
学院拥有“地表过程分析与模拟教育部重点实验室”、“国家级环境与生态实验教学示范中心”、“国家级地学实验教学示范中心”。从大二开始，学生可以结合老师课题或按照个人兴趣选择题目，组织科研小组。除学校的专项基金外，学院还设有专门的科研基金，支持本科生的科研活动。学院本科生科研成绩斐然，许多学生以第

一作者身份在国际专业刊物上发表学术论文。

广泛的社会实践

除了学校内的课程学习外，学院还通过中国大学生环境教育基地、院友会设置的实习项目和各种形式的社会调查活动，向学生提供接触社会、服务社会的机会，全方位培养学生的综合素质和为社会服务的意识与能力。

毕业前景 ↴



城市与环境学院毕业生主要去向

继续深造高校	受聘单位
哈佛大学	中国城市规划研究院
斯坦福大学	中国对外建设总公司
耶鲁大学	中国石化集团
普林斯顿大学	国家地震局
麻省理工学院	上海基础设施建设发展有限公司
宾夕法尼亚大学	北京市规划委员会
康奈尔大学	辽宁省委组织部
加州大学	中国银行
哥伦比亚大学	交通银行
密歇根大学	国家开发银行
伊利诺伊大学香槟分校	中国建设银行
芝加哥大学	中国农业银行
东京大学	中信银行总行

名师寄语 ↴

这是一座自然科学基础学科和前沿交叉学科相映生辉的殿堂；这是一片凝聚和启迪人类发展智慧的沃土；这是一个有着悠久历史和优秀文化的地方。北京大学城市与环境学院真诚地欢迎各位优秀学子来我院学习深造，城市、地理、环境——人类的家园，未来科学的前沿。让我们相会在这里，一起把梦想变成现实，共同铸就辉煌的明天！



傅伯杰

中国科学院院士、城市与环境学院院长

生态学是研究大自然规律和秩序的科学，与人类的生存和发展有着密切的关系。期待着热爱大自然的学子们加入到这一崇高的专业领域中。



方精云

中国科学院院士、城市与环境学院教授

校友风采 ↴

秦大河

中国科学院院士，曾任中国气象局局长、中国科学院冰冻圈与环境联合重点实验室主任、国家气候委员会主任。2013年获得有环境与可持续发展领域“诺贝尔奖”之称的“沃尔沃环境奖”。

郭正堂

1979年入学，中国科学院院士，中国科学院大学副校长

齐宏

1982年入学，北京瑞意投资有限公司董事长

刘水

1988年入学，深圳铁汉生态环境股份有限公司董事长



School of Earth and Space Sciences 地球与空间科学学院

脚踏实地·仰望星空

院系简介

地球与空间科学学院溯源于1909年京师大学堂地质学系,由丁文江、李四光先生等中国地质学奠基者引领,是中国地质科学教育的源头摇篮。地球物理系、遥感与地理信息系统研究所均为国内最早从事相关研究和教学的单位。根据美国科技信息所基本科学指标数据库(ESI)给出的学科排名,北京大学地球科学学科已经进入全球研究机构的前1.3%。在2014年QS世界大学学科排名中,北京大学地球科学排在全球第44位,是大陆唯一进入前50的地球科学学科的科研单位。学院现有中国科学院院士7人,长江学者10人,国家“青年千人计划”特聘研究员4人,北大“百人计划”特聘研究员7人。



分流方向介绍

地质学专业

地质学主要研究地球及其演化的历史。学习内容涵盖构造地质、古生物、石油勘探、资源开发等方向,培养理论与实践并重、多学科交叉的创新型地质人才。

地球化学专业

地球化学主要研究元素、矿物、岩石和矿床的形成和演化的理论模拟、成岩成矿过程的实验研究等。学习内容包括元素、岩石、矿物、矿床,培养具有地球化学前沿交叉学科先导意识和国际视野的专精人才。

地球物理专业

地球物理学是利用物理学的原理和方法研究地球内

部的介质结构、物质组成、形成和演化,为探测能源及资源提供新理论和新技术。学习内容涉及大量的数学和物理学课程,利用计算机技术结合现代地学方法研究地球自然现象及变化规律,培养解决各类地球科学问题的高端人才。

空间科学与技术专业

空间科学与技术主要研究太阳系和日地系统的基本物理过程,探索地球空间环境预报机理与方法,为人类的航天活动提供服务。学习内容以数学和物理类课程作为基础,针对空间物理、空间天气、空间探测及空间环境效应等基础及新兴交叉学科内容展开,培养空间科学领域基础研究和综合应用的高水平人才。

遥感与地理信息系统专业

主要研究空间信息的获取、管理、查询、分析、应用、共享、可视化表达等理论与技术,是电子政务、数字区域、数字城市、数字行业等信息化重大工程建设的核心技术之一。学习内容以数学、计算机、地学类课程组成,培养卫星导航、地理信息科学、遥感应用等先进领域的高层次人才。

人才培养

学院建立了新生导师制,在新生入学第一年为他们提供“一对一”的专业学习及职业规划的全面指导;开设新生讲座,带领他们迈进地球与空间科学的知识殿堂;组织特色户外集体活动,建立学生的学院归属感;开设小班授课与研讨,培养学生的专业兴趣,帮助学生理性选择专业;将课堂实验、野外(现场)实践和本科科研相结合,让学生尽早参与科学研究,培养他们的科研素养和能力:

(1) 学院国家级实验教学示范中心和虚拟仿真实验教学示范中心为学生课堂实验提供必要保障;

(2) 7个野外(现场)专业实习课程,实习基地遍布京郊、山西、湖北和贵州等地,保证专业技能系统训练;

(3) 鼓励新生参加兴趣小组,申请北京大学本科生科研训练资助项目(50%以上的大二学生获得资助),加入教授研究团队,开展为期两年的正式科学研究。该项工作效果显著、研究成果丰硕,近年来已在国内外学术期刊发表论文数十篇。

学院努力建设国际化氛围,开拓学生视野,30%以上的学生获得出国学习机会,出访国家包括美、加、澳以及英、法等国家。同时学院为高年级学生开展国外野外实践活动,足迹遍及法、意、澳、俄等国。学院还通过与国外大学合作、招收留学生、开设全英文授课等措施,增强学生的国际化交流能力。

名师寄语

我思故我在。

涂传诒

中国科学院院、地球与空间科学学院教授、教育部科技委地学与资源科学学部主任



只要你有理想、有抱负,北大地空一定能给你广阔的发展空间,实现你心中的梦想。北大地空,欢迎你们!

张立飞

地球与空间科学学院院长、长江特聘教授



校友风采

陈运泰

1956级,地球物理学专业,中国科学院院士,国际大地测量和地球物理学联合会(IUGG)中国委员会副主席,国际地震学与地球内部物理学协会(IASPEI)中国委员会主席。

舒德干

1964级,地质学专业,中国科学院院士,国家自然科学奖一等奖获得者

张有学

1977级,地球化学专业,美国密歇根大学教授,入选《美国名人录》、《美国科学家录》和英国剑桥《二十世纪的2000名杰出科学家》等

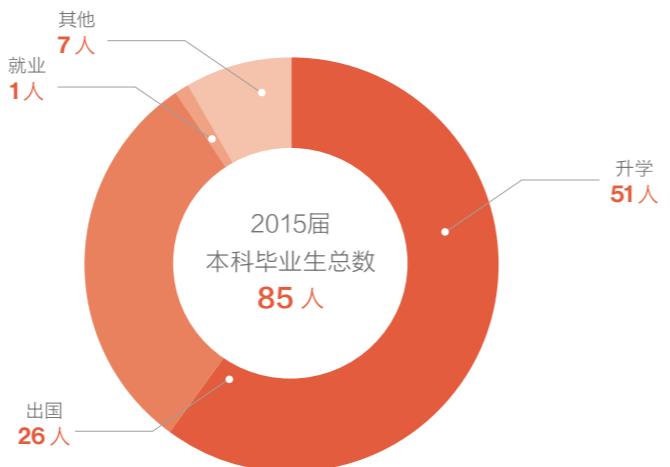
陈建民

1978级,地质学专业,中国地震局局长



毕业前景 ↗

地球与空间科学学院本科毕业生中,约有21%出国深造,71%保送攻读研究生,8%选择就业或其他后续发展途径。国内继续深造的学生中有84%的学生保送北京大学,16%的学生保送清华大学、香港中文大学等国内其他名校。



■ 地球与空间科学学院毕业生主要去向

继续深造高校
哈佛大学
加州理工学院
加州大学伯克利分校
斯坦福大学
麻省理工学院
哥伦比亚大学
普林斯顿大学
耶鲁大学
宾夕法尼亚大学
东京大学
西北大学
清华大学
香港中文大学

受聘单位
中央办公厅
国土资源部、外交部
江苏省委、重庆市委
微软公司、宝洁公司
斯伦贝谢、壳牌等
摩根大通、普华永道
中石油、中石化
中国五矿、中国有色
中国电子科技集团公司
中国科学院
中国资源卫星应用中心
国家海洋信息中心
百度、阿里、腾讯、华为
国家开发银行、招商银行、农业银行



校友风采 ↗

尹安

1978级, 地质学专业, UCLA教授, 国际著名大地构造地质学家, GSA Bulletin主编

李正祥

1978级, 地质学专业, 澳大利亚科廷大学教授, 国际著名大地构造地质学家, Rodinia超大陆的发现者

林郁

1981级, 空间物理专业, 美国Auburn大学教授, 美国物理学会会士。

隋殿志

1982级, 地质学专业, 中国海洋石油总公司副总经理

蔡东升

1982级, 地质学专业, 中国海洋石油总公司副总经理

肖书海

1984级, 地质学专业, 美国弗吉尼亚理工大学教授, 国际地层委员会伊迪卡拉分会主席

徐星

1988级, 地质学专业, 中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员, 国家杰出青年科学基金获得者, 国际著名恐龙研究专家, 曾获中科院首届杰出科技成就奖

王少文

1995级, 遥感与地理信息科学专业, 伊利诺大学教授, 美国国家超级计算应用中心副主任



School of Psychological and Cognitive Science 心理与认知科学学院

心理之学，成功之道，幸福之路！

院系简介 ↴

北京大学心理与认知科学学院是中国科学心理学的发源地，目前已是全国唯一进入世界排名前百分之一的心理学学科。北京大学的心理学本科教育始于1900年。1917年，在著名教育家蔡元培校长的倡导下，北京大学创建了中国第一个心理学实验室。1978年，成立心理学系。2016年，心理学系正式更名为心理与认知科学学院。近年来，北京大学心理与认知科学学院一直紧扣国家战略与社会需求，为我国心理学事业的发展做出了卓越贡献。北大心理与认知科学学院汇集了一批心理学领域的国际顶尖学者，现有教授13人，研究员7人，副教授16人，讲师8人（包括教育部长江学者特聘教授5人，长江学者青年学者1人，国家杰出青年基金获得者3人，18位老师担任36份国际期刊主编、副主编、编委等职位），人均发表国际核心期刊论文的数量在全国心理学界处于领先地位。心理与认知科学学院在本科教育阶段就实行导师制，每一名本科生都将拥有一位专业导师给予悉心的学业和学术指导。

分流方向介绍 ↴

心理与认知科学学院设有基础心理学和应用心理学两



个本科专业，有认知神经科学、工业与经济心理学、发展与教育心理学、临床心理学四个教研室，形成了较为全面完善的学科建制。

■ 认知神经科学教研室

主要研究知觉、注意、记忆、语言、思维、意识、社会认知等大脑高级功能的认知神经机制。设有视觉与脑成像实验室、运动控制实验室、神经经济学实验室、脑与语言认知实验室、计算与决策实验室、多感觉通道加工实验室、文化与社会认知神经科学实验室、听觉认知神经科学实验室、记忆实验室和灵长类动物电生理实验室等。认知神经科学正受到越来越多的关注，成为当前最热门的交叉研究领域之一，应用领域非常广泛，包括目前关注度极高的人工智能、虚拟现实、人机交互、用户体验等。

■ 工业与经济心理学教研室

主要研究组织管理心理学、人力资源管理（人事评价与甄选、绩效与薪酬管理）、领导力开发、职业健康与职业生涯管理、应用社会心理学（风险决策认知、文化与认知、网络心理学）、行为金融学（消费心理学、投资心理学/行为金融学）等。在教学过程中，注重结合企事业单位管理与经营活动过程中的需求，培养学生在实践领域运用心理学的专业理论、技能与技术解决问题的能力，为企业事业单位、政府部门和教育机构输送了大量人才。毕业生广受用人单位好评，就业岗位涵盖企业管理咨询、市场分析与用户研究、人力资源管理等。

■ 发展与教育心理学教研室

主要研究人类认知、语言和社会性的发生、发展与老化问题，包括儿童与老年人的认知发展（影响个体认知发展的因素、智力和创造力的培养、认知老化等），儿童语言发展（影响儿童语言发展的因素、婴儿声调感知与词汇学习、儿童期中文和英语阅读障碍），儿童与老年人社会性发展（个体社会性的发展规律、健康人格的塑造、老年期心理健康）和特殊儿童的发展与干预（孤独症谱系障碍儿童的社会、认知



名师寄语 ↴

心理学是一门探讨人类精神世界和行为模式的科学，是一门综合使用行为测量和最先进技术手段的、文理交叉的科学，是一门进可研究艰深科学问题、退可直接服务于社会的学问。



方方

心理与认知科学学院院长，麦戈文脑研究所常务副所长，国家杰出青年科学基金和中国青年科技奖获得者，科技部中青年科技创新领军人才，百千万人才工程国家级人选，长江学者特聘教授

学习心理学，了解他人，理解自己，创造幸福人生。



韩世辉

国家杰出青年基金和中国青年科技奖获得者，长江学者特聘教授

遵循自己的兴趣，坚持自己的理想，脚踏实地，不断前行。



钱铭怡

中国心理卫生协会心理治疗与心理咨询专业委员会副主任委员，世界心理治疗学会副主席

选择心理学是我人生中做出的最正确和最重要的决策。我强烈建议同学们更多地了解心理学，很可能你会爱上她！



谢晓非

心理与认知科学学院副院长，长江学者特聘教授



和情绪发展、父母养育和家庭治疗、家庭代际冲突解决)。在教学过程中,注重结合家庭教育、学校教育以及心理咨询实践的需求,培养学生在实践领域运用心理学的专业理论、专业技术解决实际问题的能力。毕业生广受用人单位好评,就业岗位涵盖学校心理咨询机构、政府教育部门研究与决策机构、儿童学习与发展的产品研发等领域。

■ 临床心理学教研室

研究方向包括中国人人格特征、社交焦虑、应激和压力管理、人格障碍等,设置了系统的临床心理学教学课程,包括变态心理学、心理测量、人格心理学、健康心理学、心理咨询与心理治疗概论等,并有精神科见习、心理咨询见习等与国际接轨的临床心理学本科生培训方案。心理健康在当今人民生活中的重要性日益凸显,学生通过本科生的学习,可为未来学习心理咨询并从事心理健康服务打下良好基础。

人才培养

■ 本科生科研训练

心理与认知科学学院坚持学校培养与社会培养相结合、学科发展与社会需求相结合的教学方针,通过课堂实验实践教学、学校和系级独立科研项目、国际学术交流(国际会议和校际交流)、学术成果发表等途径,在全面提升学生的基础知识和基本技能的同时,着重培养学生的创新意识、责任意识和合作意识,每年受到专款资助科研立项的学生人



数占总人数的70%,通过以上措施,形成了立体、交叉式、纵向延伸的科研训练体系。

■ 教学改革

心理与认知科学学院实行本科生导师制。开展了大班授课和小班研讨相结合的“小班课教学”,由“被动地接受知识”向“启发式的讲授,批判式的讨论”转变。开设了多门全英文讲授的专业课程。设置了期末考试查卷时间。通过一系列教学改革措施,大幅提升了教育教学质量。

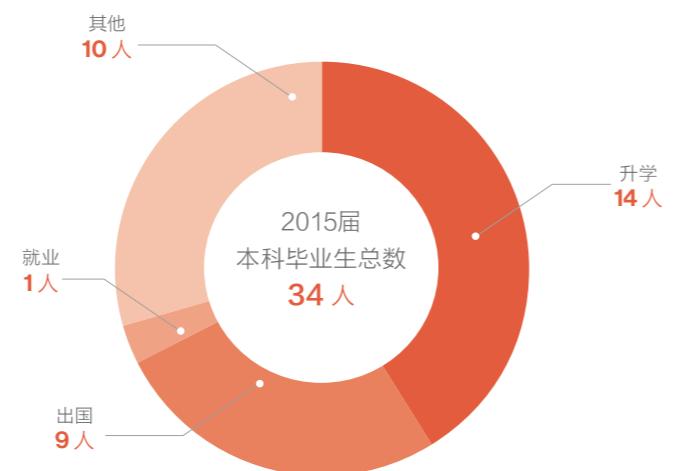
■ 实践教育

心理学是一门实验性学科,每门课程都有一定的实验实践教学要求。实习基地不仅包括医院、幼儿园、小学、培智学校等单位,还包括联想、IBM等国内外知名企业。从而实现了理论教学和实验实践环节在人才培养上的相互呼应和补充。

■ 国际交流

心理与认知科学学院每年邀请诸多外国著名专家或著名期刊主编为本科生做多场兼具知识性和启发性的学术报告,带来心理学各个研究领域的最新动态。本科生每年赴美国、加拿大、德国、澳大利亚等国家参加学术交流活动(国际会议、校际交流),更曾在国际学术会议中获得奖项。我系也接收了多名美国、台湾、香港等大学的心理学专业学生进修学习。这些活动对培养学生综合能力、开阔视野、提升国际竞争力起到了极大的推动作用。

毕业前景



■ 心理与认知科学学院毕业生主要去向

继续深造高校	受聘单位
哈佛大学	中共中央组织部
	教育部
牛津大学	人力资源和社会保障部
	公安部
斯坦福大学	国家发展和改革委员会
	中国工商银行
剑桥大学	中国银行
	中国农业银行
麻省理工学院	中国建设银行
	人民日报
加州大学伯克利分校	国家图书馆
耶鲁大学	中国投资有限公司
芝加哥大学	中国航天科技集团
加州大学洛杉矶分校	中国移动通讯集团
哥伦比亚大学	中国电信股份有限公司
宾夕法尼亚大学	中国财产再保险股份有限公司
杜克大学	微软亚洲研究院
康奈尔大学	联想研究院
	麦肯锡
多伦多大学	普华永道
德克萨斯大学奥斯汀分校	

名师寄语

明确生活的目标,把握生命的意义。



周晓林

北京大学校务委员会委员、教育部心理学教学指导委员会主任委员,教育部长江学者特聘教授

意识、自我、记忆、感知、情感、社交、创造,这些有关人类的终极问题,可以在一个科学领域内被探究。学术研究、临床实践、企业管理、产品研发,这些工作岗位可以对一个学科的毕业生敞开。



魏坤琳

心理与认知科学学院教授、《最强大脑》评委

校友风采

英达

1979级,著名导演

傅小兰

1980级,现任中国科学院心理研究所所长

刘勋

1987级,现任中国科学院心理研究所副所长、中国科学院行为科学重点实验室主任

白文杰

1988级,现任摩根士丹利中国区执行董事、大中华区人力总监

刘嘉

1990级,现任北京师范大学心理学院院长、国家杰出青年基金获得者



School of Electronics Engineering and Computer Science

信息科学技术学院

集成天下，网络八方；信息科学，强国兴邦

院系简介 ↴

信息科学技术学院于2002年由原计算机科学技术系、电子学系、微纳电子学系和智能科学系合并而成。早在1958年，在原物理系无线电物理、电子物理等专业的基础上成立了无线电电子学系；1978年，在原数学力学系的计算数学专业和无线电电子学系的计算机专业的基础上成立了计算机科学技术系；1978年，在物理系部分专业的基础上建立了微电子专业，是我国微电子学科的开拓者；1985年，为体现多学科交叉结合，由数学系、计算机系、电子学系等10个系（所）参与联合成立了信息科学中心，2002年在信息科学中心的基础上成立智能科学系。

学院现有中国科学院院士4人，中国工程院院士2人，长江学者14人，国家“千人计划”特聘研究员3人，“青年千人

计划”特聘研究员5人，北大“百人计划”特聘研究员17人。拥有2个国家重点实验室、1个国家工程实验室、12个省部级重点实验室（中心）和2个实验教学示范中心。在2015年QS世界大学学科排名中，北京大学计算机科学与信息系统学科排在全球第36位，位居中国大陆第一名。计算机软件与理论、微电子与固体电子学在2001年和2007年全国重点二级学科评估中均名列同行第一。

分流方向介绍 ↴

计算机科学与技术专业

计算机科学与技术主要研究计算机软硬件理论与技术、计算机体系结构和计算机应用技术。学习内容以数学、物理为基础，涉及计算机原理、计算方法、体系结构、计算



机网络、操作系统和软件工程等，配合相应的实践训练，培养理论与实践并重的计算机系统研究和应用的创新型人才。

电子信息科学与技术专业

电子信息科学与技术主要研究现代电子学理论与技术，包括物理电子学、量子电子学、光电子学、电子技术和电子系统，属于多学科交叉的宽口径专业。学习内容以数学、物理为基础，涉及现代电子学、信息技术、计算机和电子系统的设计与实现等，配合相应的实践训练，培养理论与实践并重、具有电子信息前沿交叉学科先导意识的高端人才。

通信工程专业

通信工程主要研究通信网络系统的原理与技术，是互联网的重要支撑之一。学习内容以数学、物理为基础，涉及电子技术、通信原理与技术、信息处理、通信系统和通信网络等，配合相应的实践训练，培养通信领域具有研究、设计、开发应用的高端综合型人才。

微电子科学与工程专业

微电子科学与工程主要研究微纳材料、器件、集成电路设计与制造技术和微机电系统制造技术，是现代信息社会的重要支柱之一。学习内容以数学、物理为基础，涉及电子技术、微纳电子器件、集成电路设计和微机电系统等，配合相应的实践训练，培养微纳电子领域具有基础研究和综合设计应用的高端创新型人才。

智能科学与技术专业

智能科学与技术主要研究机器感知、机器学习、智能机器人、智能信息处理和认知科学，为人工智能系统提供新理论和新技术。学习内容以数学和计算机类课程为基础，涉及机器感知、视听觉信息处理、智能机器人、虚拟现实技术、数据挖掘和智能信息系统等，配合相应的实践训练，培养人工智能领域具有基础研究和综合应用的高层次人才。

人才培养 ↴

培养目标定位高远

培养具有国际视野的行业领军人才。根据学生个性、天赋和兴趣的不同，具体为具有原创能力的研究型人才，具有应用能力的设计型人才和具有组织能力的管理型人才。

教学改革特色鲜明

秉承北京大学的培养理念，体现重基础、重创新的培养特色，构建5个专业，11个培养方向的本研连贯的培养体系，打造研究型、综合型培养模式。实行按学院统一招生，一年级不分专业，实行通识教育；二年级学生自愿选择专业，充分尊重学生的个性化发展。

名师寄语 ↴

未来的世界肯定是纳电子世界！
欢迎加入北大纳电子。



彭练矛
电子学系主任、教授，2013年北大十佳导师

世界将因你而聪明。



谢昆青
智能科学系主任、教授，2010年北大十佳教师

在美丽的燕园度过你的大学时光，实现情怀与学业最完美的结合。来信科吧，我在这里等着你们。

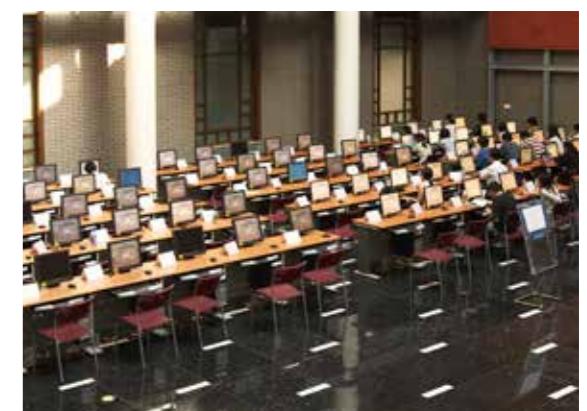


代亚非
2011年北京市教学名师

在未名湖畔、博雅塔下，越过繁华浮躁，潜心钻研，用人生最美好的时间，铸就一颗真正的“中国芯”。



张兴
2008年北大十佳教师



**对外交流深入广泛**

与国外多所名校开展联合培养、科研实习和文化交流活动: 学院与3所英美名校开展了信息学科“3+2”本硕联合培养项目; 与4所英美名校开展了信息学科本科生暑期科研实习项目; 与10余所英美名校开展了访问交流项目。本科生在校期间国际交流比例35%。

精品课程异彩纷呈

学院平台课	信息科学技术概论	全面介绍信息科学的历史、现在和未来
	微电子与电路基础	电子信息领域的研究方向和方法
	计算概论	从概念层面介绍计算机和互联网原理和技术
计算机科学技术系	数据结构与算法	深入研学完成计算任务的机制与方法
	软件工程	软件系统工程的原理、方法与实践
	计算机组成原理	计算机系统工作原理、运行机制和接口技术
电子学系	电路分析原理	电路的原理、建模和分析方法
	数字逻辑电路与实验	数字逻辑电路的理论、设计与实现
	电子系统设计	设计并实现一个实用的电子系统装置
微纳电子学系	微电子学概论	微电子学研究领域、原理和方法
	半导体物理	半导体材料、器件和制造工艺
	集成电路原理与设计	集成电路设计原理与实现方法
智能科学系	智能科学与技术概论	全面介绍当今智能科学的概况
	人工智能	人工智能的相关理论和方法
	机器感知和智能处理	从人脑角度介绍机器的信息感知和分析处理

学生实践丰富多彩

构造全方位的实践教学模式, 锻炼学生的研究创新实践能力。除课程模块外, 结合学科竞赛、科研基金等项目, 二年级30%、三年级80%的本科生进入研究所课题组进行科研创新实践项目; 与跨国公司等建立实践基地, 使教学与人才市场无缝对接。

信息科学技术学院毕业生主要去向

继续深造高校	
哈佛大学	康奈尔大学
斯坦福大学	普林斯顿大学
麻省理工学院	卡内基梅隆大学
耶鲁大学	芝加哥大学
哥伦比亚大学	牛津大学
加州大学洛杉矶分校	剑桥大学

受聘单位	
斯伦贝谢集团Schlumberger	ARM公司
高盛集团Goldman Sachs	中国银行
Google公司	中国电信
IBM公司	百度公司
Microsoft公司	腾讯公司
Intel公司	华为公司

校友风采**丛京生**

1981级本科生, 2005至2008年曾任加州大学洛杉矶分校计算机科学系主任; 现任美国加州大学洛杉矶分校特定域计算中心主任、超大规模集成电路技术实验室主任、北京大学-UCLA理工联合研究所共同主任。于2000年当选IEEE Fellow, 2008年当选ACM Fellow。获美国电气和电子工程师学会计算机分会2016年度技术成就奖。

王志东

1984级本科生, 新浪网创办人、现任北京点击科技有限公司总裁

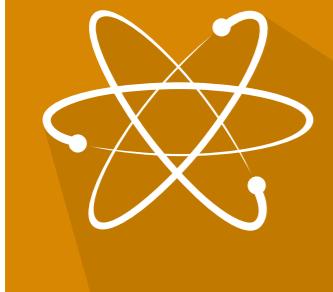
李军

1986级本科生, 现任美国旧金山China Rock Capital Management创投基金创始合伙人。目前持有多项芯片设计技术专利, 任5家创业公司的董事, 投资30多家美国、日本和中国创业公司。

庄辰超

1994级本科生, 2005年创建去哪儿网, 并于2013年在NASDAQ成功上市, 现任去哪儿网总裁

毕业前景



College of Engineering 工学院

工之道，实为本，新为上

院系简介

工学院设有6个本科专业、12个硕士研究生专业、11个博士研究生专业，以及1个博士后流动站；拥有3个重点学科（固体力学、流体力学、一般力学与力学基础）、1个国家理科人才培养基地（力学）、1个国家重点实验室（湍流与复杂系统国家重点实验室）、1个教育部重点实验室（B类）、1个教育部工程中心，以及2个北京市重点实验室、2个北京市工程技术研究中心。力学学科在最新的全国学科评估中排名第一。

目前学院有教师120人，其中有院士10人，国家千人计划学者12人，长江学者20人，国家杰出青年科学基金获得者24人，青年千人学者11人，拔尖人才计划入选者3人，优秀青年科学基金获得者11人，并有国家自然科学基金委员会创新群体3支，教育部创新团队2支。工学院是北京大学国家千人计划学者人数最多的学院，也是北京大学高端人才比例最高的学院之一。



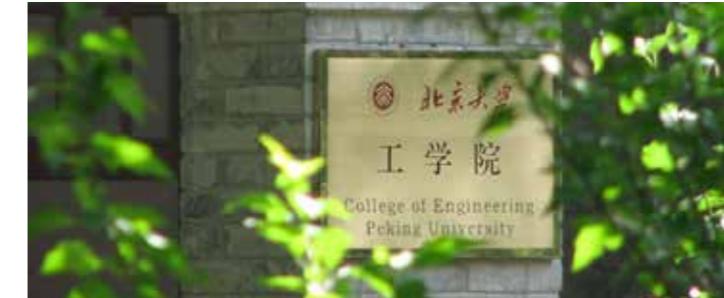
分流方向介绍

理论与应用力学专业

本专业由著名科学家周培源创立于1952年，是中国大学中第一个力学专业。坚实数理基础、巨大发展潜力一直是本专业毕业生的传统优势。理论与应用力学专业毕业生具有极强的适应能力，毕业后可在力学、工程科学、相关交叉学科领域继续深造，或从事教学科研工作，也可进入工程技术相关领域从事应用研究、技术开发或管理工作。

工程力学专业（工程结构分析方向）

北京大学力学系于1996年在国内率先设立了“工程结构分析”专业。该专业继承北大力学系数十年的优良传统，着重培养学生用数学和力学基本理论结合计算机和信息综合技术手段研究和解决工程与科学问题的能力，以及工程应用软件的设计与开发能力，使学生成为掌握当代先进计算理论和方法、工程软件开发，并应用这些知识解决工程实际问题的人才。学生毕业后可在力学及相关交叉学科领域



继续深造，也可进入工程设计部门、研究机构、大型企业、政府机关等从事研究、开发和管理工作。北大力学系培养的科学与工程计算人才是国内外结构工程设计软件核心计算的主要力量之一。

能源与动力工程专业（能源与资源工程方向）

北京大学于2006年设立了我国首个“能源与资源工程”本科专业。能源与资源工程专业立足培养我国乃至世界能源与资源工程领域的高水平科技创新人才、重大企业与工程的卓越管理人才以及相关领域与政府机构的杰出领导人才，为实现我国资源与能源的高效利用、实现国民经济的可持续发展以及支撑国家节能减排、新能源等新型战略产业的健康发展奠定人才、技术等基础。

航空航天工程专业

航空航天工程专业适应国家航空航天事业高速发展的需求，发挥北京大学在基础科学研究方面的雄厚资源，为航空航天及相关领域培养和输送具有坚实基础和宽广视野的高素质人才。本专业毕业生可以选择进入研究生阶段或出国留学进一步深造，也可以选择到航天部门、科研机构、高等院校、能源与资源、空间应用和国家机关等部门从事工程技术、科学研究、教学和管理工作。

生物医学工程专业

生物医学工程主要运用现代工程技术手段，研究和解决生命科学和医学中的重大和关键问题，正在成为全球发达国家竞争和优先发展的新型工程科学领域。本专业学生受到理工基础与生物、医学领域的跨学科训练，具备扎实的理论基础和专业知识、良好的国际化视野及综合创新的意识和能力。本专业打破传统教学模式，探索创新素质的培养途径，全面实行高水平国际合作培养，旨在建设成为国家生物医学工程科学的研究和教学的重要基地、未来生物医学工程领域领军人才的摇篮。

材料科学与工程专业

材料科学与工程专业致力于为国家材料科学，特别是纳米材料、新能源材料、生物材料、高分子功能材料等领域培养高质量、综合型的工程技术、科学的研究和行政管理人才。毕业生绝大部分在国内外著名大学或研究机构攻读研究生，也有部分学生从事材料相关领域技术研发、技术管理和工程应用工作。

名师寄语

力学是连接科学与技术、理论与应用的桥梁。

段慧玲
工学院教授



做材料这些年，让我感受到了这个领域的博大精深、魅力无穷，更加热爱自己的这份工作。期待更多的后起之秀，走入材料这个新奇的世界，利用自己的聪明才智，研究新材料和新技术，为国家富强、人民幸福做贡献！

曹安源
工学院教授



中国的生态文明建设亟需一大批能源与资源领域的创新型、综合型人才，而我们专业的目标是就是培养其中的领军者。

王习东
工学院教授



欢迎同学们投身航空航天科学研究，绘制靓丽的事业和人生！

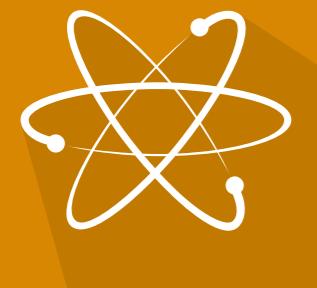
李存标
工学院教授



北大生物医学工程专业的本科生培养有两个特点：(1)打破传统教学模式，探索创新素质的培养途径；(2)全面实行高水平国际合作培养，培养世界一流的国际化视野。我们的目标是建设成为国家生物医学工程科学的研究和教学的重要基地、未来生物医学工程领域领军人才的摇篮。

任秋实
工学院教授





人才培养 ↴

注重理论基础

重视基础教育,注重能力培养,尊重学生的选择,为学生未来的发展奠定坚实的基础。

强调实践能力

强调学生创新能力的培养,为本科生设置了实验及实习课程,帮助学生了解科学研究的基本思路和方法,为将来进一步参与科研奠定良好的基础。

支持学生科研

鼓励学生参与科学研究,并为本科生进入实验室开展科研工作提供便利条件,除了学校的科研项目之外,学院设有“国家基础人才本科科研训练项目”,每年资助20个科研项目。

毕业前景 ↴



充足奖学金

设立了斯伦贝谢奖学金、埃克森美孚奖学金、波音奖学金以及国家基础人才奖学金等,为学生提供充足的支持。

国际化教育

GLOBEX项目: GLOBEX项目和多所世界知名大学的工学院达成合作协议,旨在增进北大工学院的国际化交流,拓宽学生的国际化视野。项目已经派出36名优秀本科生前往4个国家的10所高校进行交流,在2015学年,派出人数扩增至40名。

北京大学工学院-佐治亚理工学院项目: 两校学生可以进行为期半学年到一学年的交换,两校交换学生数目等额,学生只需向自己所在学校支付学杂费,而无需向所交换学校支付。学生在对方学校可自由选课,达到要求,可获得学分。

工学院毕业生主要去向

继续深造高校

芝加哥大学	南加利福尼亚大学
斯坦福大学	曼彻斯特大学
普林斯顿大学	加州大学圣地亚哥分校
杜克大学	墨尔本大学
加州大学圣芭芭拉分校	悉尼大学
卡内基梅隆大学	德累斯顿工业大学
麻省理工学院	香港科技大学
布朗大学	巴黎国立高等矿业学校
加州理工学院	哥伦比亚大学
宾夕法尼亚州立大学	新加坡国立大学
约翰霍普金斯大学	东京大学
哈佛大学	沙特阿拉伯阿卜杜拉国王科技大学
清华大学	美国密歇根大学
伊利诺伊大学香槟分校	香港大学
佐治亚理工学院	香港城市大学
华威大学	埃尔朗根-纽伦堡大学

受聘单位

中国科学院	卫生部
国核电力规划设计研究院	中国水电建设集团
中国商飞上海飞机设计研究院	国家开发银行
中国航天科技集团	公安部
东方电气重型机器有限公司	国家知识产权局
船舶设计研究院	百度在线
陶氏化学(中国)有限集团	华为技术有限公司
航天东方红卫星有限公司	中粮集团
中国石油	中国工商银行
中国石化	中国国电集团
中航工业集团有限公司	广州市商业银行
沃尔玛公司	腾讯集团
中国移动	北京外国语实验学校
工信部	Array networks公司
斯伦贝谢	美国国立卫生院
国信证券	深圳发展银行
中国农业银行	华润置地



校友风采 ↴

余梦伦

1955级本科生,中国科学院院士,航天飞行力学、火箭弹道设计专家。

程耿东

1958级本科生,中国科学院院士,俄罗斯科学院外籍院士,主要从事工程力学、计算力学和结构优化设计的研究。曾任大连理工大学校长。

程和平

1980级本科生,中国科学院院士,主要从事钙信号与活性氧信号等研究。

陈十一

1981级硕士、1984级博士生,中国科学院院士,现任南方科技大学校长,主要从事湍流理论与计算流体力学研究。



College of Environmental Sciences and Engineering 环境科学与工程学院

为了二十年后的碧水蓝天！

院系简介

北京大学环境科学与工程学院是我国最早开展环境学科教学和科研的机构之一,于1972年招收了首批环境化学专业的学生。经过40多年的快速发展,形成了在国内环境学科领域的整体优势地位,成为国际环境科学与工程领域具有一定影响的教学与科研机构。根据U.S. News&World Report与QS World University Rankings的数据,北京大学环境科学在全球2011年、2012年分别排名第22、第17(位列大中国地区首位)。按基本科学指标(WESI)的数据,北京大学环境/生态学科已跻身全球前0.4%。

目前,学院已形成了一支以中青年学者为骨干、新老结合的队伍,包括教授28人,副教授19人,百人计划和青年千人研究员10人。其中中国工程院院士2名,中国科学院院士1名,国家杰出青年科学基金获得者4名,教育部新(跨)世纪优秀人才入选者7名。在学院国际化人才培养模式指导下,

学院聘请诺贝尔化学奖获得者Molina和Crutzen教授以及国际知名学者担任学院国际顾问委员会成员,另聘请多位知名外籍学者为本科生开设课程。

在科学研究方面,学院在国内率先开展了大气光化学烟雾、可持续发展、灰霾、环境健康等研究,在区域大气复合污染的形成机制及系统控制技术、流域水沙灾害形成机理及其防治技术、水体氮污染控制理论与治理技术、臭氧层保护等方面取得重大科研成果,支撑了北京奥运、广州亚运、上海世博会等国家大型活动的空气质量保障以及国际履约和国家重点流域如滇池等的水污染防治。

分流方向介绍

环境科学

研究环境中的物质,尤其是人类活动排放的污染物的自然迁移、转化和积累的过程及运动规律,探索其对人体健



康与生态系统的影响及其作用机理。主要有环境化学、大气环境、环境生物学、环境污染治理理论与技术、环境与健康、全球环境与气候变化等研究领域。主要培养具有扎实环境自然科学理论知识与专业技术的复合型人才。

环境工程

以解决水污染、大气污染与土壤污染等环境问题为目标,研究和开发污染防治的新技术、新工艺和新设备,制定和设计科学合理的工程方案等。主要有水污染防治工程、大气污染防治工程、固体废物处理和资源化、环境污染综合防治、环境系统工程等研究领域。主要培养具有扎实环境工程科学理论知识、专业技术和工程设计能力的复合型人才。

环境管理

研究社会经济与环境相互关系的基本原理,探讨保护环境和人体健康、促进社会经济可持续发展的途径,提出相应的规划、政策、法律等管理对策。主要有环境规划学、环境经济学、自然资源管理、环境法学等研究领域。主要培养具有扎实环境管理科学理论知识、系统分析问题与解决问题的复合型人才。

人才培养

个性化的课程体系

学院提出了学生培养过程中不再明确分专业,设立一级学科下的必修课程,学习过程中根据自己的专业兴趣和科研导师的指导选择不同的专业选修课程,专业必修课程从一年级到四年级分为四个阶段类型,分别为:问题认知——学科基础——专业学习——知识集成,并在一年级和二年级的暑假安排了两个环境实习课程,在更全面掌握环境学科理论知识的基础上培养学生的实践能力。

国际化的人才培养

学院致力于为本科生开拓多项国际合作交流实习项目。目前学院已与乔治亚理工学院签署合作协议,每年派遣一定数目的本科生

名师寄语

环境科学与工程学科是实现人类可持续发展的科学基础,寻求解决人类未来发展道路需要你的天赋和努力。



朱 彤
环境科学与工程学院院长

以青春的绿色美化环境,用勤勉与才智创造未来。



倪晋仁
中国科学院院士、环境科学与工程学院教授

每一个生命个体,当他/她来到这个世上,必是有着个体的独特的经历和体验。带着更大的梦想、勇气到你心目中的大学,学习和践行,不断提升并让更多的人包括你——“摆脱羁绊”、做最好的自己、推动社会进步。



张世秋
环境科学与工程学院教授





前往乔治亚理工学院进行为期6个月的科研训练与实习。同时,学院正与密歇根州立大学、加州大学伯克利分校商讨学生互访及本科生3+2项目的合作协议。学院每年都有多名本科生赴美国、欧洲等多所国际知名大学参加交换生学习项目,其中“北京-哥本哈根城市挑战计划”暑期学校项目已成功举办三年,每年有8-10名本科生参与该项目。

■自主型的研究课程

学院鼓励和支持本科生参加科研实践,并为每一位本科生安排了导师进行个性化的指导,90%左右的本科生在

二年级就开始进入导师的课题组参加科研训练项目。

■实习实践教育

学院积极开拓学生的实践基地,与多个省市环境监测中心建立长期合作关系,在坝上、珠海、浙江等地建立实践实习基地,为学生系统感知和了解中国的环境问题与管理提供全方位的实习实践支持。同时依托学院相关科研项目如:CARE Beijing、PRiDe国际计划、奥运-世博-亚运空 气质量保障等为本科生提供实践动手的机会。

毕业前景

学院大部分毕业生选择继续深造,近4年的毕业生中48.8%为保送研究生,41.7%选择赴境外深造,9.5%的学生选择直接就业。



■环境科学与工程学院毕业生主要去向

继续深造高校	
哈佛大学	杜克大学
普林斯顿大学	斯坦福大学
耶鲁大学	佐治亚理工学院
麻省理工学院	哥伦比亚大学
约翰霍普金斯大学	芝加哥大学
康奈尔大学	加州大学伯克利分校

受聘单位
中国环境科学研究院
渤海银行总行
网易公司

校友风采

王灿发

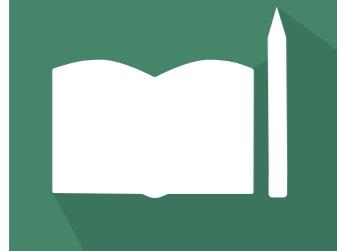
1985年入学,现为中国政法大学二级教授,博士生导师,享受国务院特殊津贴专家。

贾峰

1985年入学,现任环境保护部宣传教育中心主任、《世界环境》杂志社长兼总编辑、环境保护部环境公共关系与战略传播研究所所长。

梁萍

1989年入学,现任天津博纳艾杰尔科技有限公司董事长。



Department of Chinese Language and Literature 中国语言文学系

阐自由之真谛， 昌明学术， 百年风雅同歌咏；
济苍生而文章， 陶铸英才， 今代学林称典型。

院系简介

北京大学中文系是全国中文学科中规模最大、学科最全、总体实力最强的院系，也是北大历史最悠久的院系。百年中文诞生于1910年，是我国创建最早的中文学科。百年学术，薪火相传，林纾、鲁迅、刘师培、钱玄同、杨振声、刘半农、胡适、马裕藻、游国恩、杨晦、王力、俞平伯、废名、魏建功、沈从文、吴组缃等众多名家曾执教于此。今天，每一个北大中文系的学子，不仅可以浸润于前辈学者的人格魅力和学术积淀，更可真切地感受诸多当代名师和一大批有为中青年学者的个性风采，得到知识和思想的双重滋养。

分流方向介绍

北大中文系的本科生培养，前两年不分专业，统一组织核心基础课程学习。第三年始由学生自由选择专业。目前共设有4个本科专业：中国文学、汉语语言学、古典文献学、应用语言学（中文信息处理）。

中国文学

综合培养文艺审美、文艺评论及写作人才。

人才培养

师资力量

教师整体水平在全国中文学科处领先地位。
教授和博士导师数量位居北京大学文科院系之首。
坚持国家级教学名师、资深教授为本科生授课的传统。
邀请哈佛大学、东京大学、台湾大学等国外境外学者讲学。

科学教研

最早入选国家级人才培养基地，2014年教育部中文学



科评估全国第一。

国家级精品课程9门，必修、选修等各类课程达200门以上，数量居全国中文学科之首。

自1987年以来，共获得国家级、北京市级优秀成果奖100余项，国家级教学成果奖20余项。

管理服务

每年均有赴耶鲁大学、早稻田大学、香港中文大学等国外、港台名校交流的机会。

每年60%以上的学生获得科研基金资助，教师一对一指导完成科研项目。

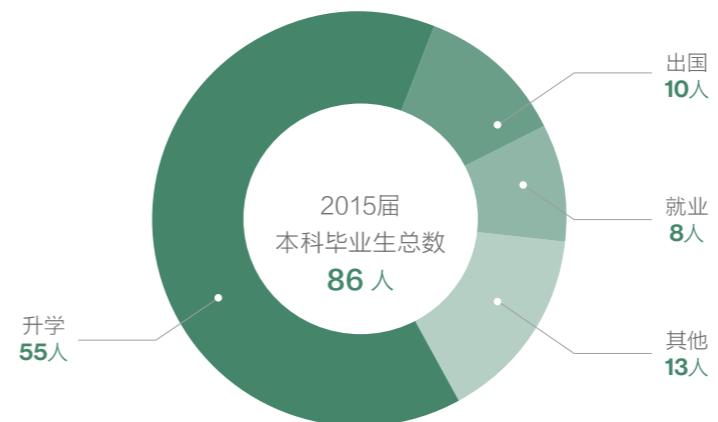
学生赴西安、敦煌、武当山等全国各地，进行民俗采风、方言调查与考古调研。

胡适人文讲座、鲁迅人文讲座、静园学术讲座、中国作家北大行、驻校诗人讲座、未名诗歌节、王默人小说创作奖、剧星风采大赛、新生辩论大赛等诸多文化活动蜚声燕园；钱理群、莫言、王蒙、刘震云、严歌苓等众多名家与学生面对面交流。

毕业前景

中国语言文学系毕业生主要去向

继续深造高校		
哈佛大学	斯坦福大学	东京大学
加州大学伯克利分校	香港中文大学	法国巴黎高等师范学院
清华大学	复旦大学	
受聘单位		
中共中央办公厅	中组部	人民日报
人民教育出版社	中国银行	中国出口信用保险公司



名师寄语



我将自己对中文系的选择，视作我一生中最明智的决定。语言，文学，浩如烟海的文章典籍，流淌成河，汤汤东去，构成一道令人神往的人文风景。天长日久，自身不知不觉融入其中，乐陶陶而不知岁月流逝。命运就这样成全了我——我的一生。

曹文轩

现当代文学专业教授、2016年国际安徒生奖获得者



我们在母语言谈和写作中才能真正聆听和倾述心声。语言呈现思维，维系文化。于是我们追问语言文学。

陈保亚

语言学专业教授



学好中文，上可以报国，下足以立身。京师上庠，学脉弘长；未名湖畔，斯文在兹。“青青子衿，悠悠我心，但为君故，沉吟至今……”

廖可斌

教授，2008年北大十佳教师

校友风采

黄怒波

1976级本科生，企业家，中坤投资集团董事长。诗人笔名骆英，著有《不要再爱我》等诗集。曾完成七大洲的最高峰和南北极点的挑战。

葛兆光

1977级本科生，中国的宗教史和思想史专家，代表作《禅宗与中国文化》、《中国思想史》等，现为复旦大学文史研究院及历史系特聘资深教授。

胡春华

1979级本科生，1983年本科毕业后主动要求赴西藏工作，现任中共中央政治局委员，广东省委书记。



Department of History 历史学系

究天人之际，通古今之变，成一家之言

院系简介

北大历史学系是全国高校历史学科中历史最为悠久、总体实力最强的院系。李大钊、陈翰笙、陈寅恪、傅斯年、李济、董作宾、孟森、钱穆、陈受颐、陈垣、顾颉刚、范文澜、张星烺、刘崇鋐、冯家升、毛子水、劳干、姚从吾、郑天挺、翦伯赞、向达、张政烺、邓广铭、齐思和、杨人楩、周一良、侯仁之、王铁崖、邵循正、张芝联、苏秉琦、陈庆华、罗荣渠、张广达、宿白、严文明、田余庆、马克垚等一大批近代史学奠基者和现当代史学大师曾在这里任教。

如今的北大历史系，底蕴深厚、学风优良、学科齐全、名师荟萃，是国家文科基础学科人才培养和科学研究中心，北京大学中国古代史研究中心是教育部人文社科重点研究基地。历史学系的两个一级学科中国史和世界史皆在全国排名第一，世界排名前列。北京大学历史学系以精深的

专业课程和扎实的学术训练，培养专业研究人才，向国内外高校和学术研究机构输送研究生，同时也向社会各界输送通古达用的高素质人才。

历史学系目前有教授42人，副教授17人，博士生导师48人，硕士生导师59人。教师整体水平在全国历史学科处领先地位，有资深教授2名，国家级教学名师3人，长江学者6人，百千万人才和教育部跨世纪人才等20人。

分流方向介绍

历史学（中国史）

主要学习中国史的基本知识，了解中国文明的一般发展历程和中国史研究的基本方法、学术史和最新动态，接受史学理论、外国语、断代史与专题史、文献学、史料学、历史地理学及文化人类学等方面的基本训练。



世界史

主要学习世界史的基本知识，了解人类文明的一般发展历程和世界各主要国家和地区的史学研究基本方法、学术史和最新动态，接受史学理论、外国语、史料学、地区国别史、国际政治、国际经济、国际关系及文化人类学等方面的基本训练。

外国语言与外国历史

本专业为历史学系会同外国语学院、元培学院联合设立的创新专业，要求学生在熟练掌握英语之外，精通另一门与其研究方向相关的外语。毕业时，可以根据学习的侧重选择历史学或文学学士。目标是培养素质高、学识宽阔、基础扎实、适应力强的国际文化交流人才，并为相关学科输送高质量的研究人才。

古典学项目

该项目是历史系与中文系、哲学系、外国语学院、考古文博学院共同实施的北大人文基础学科拔尖学生培养计划。该项目从2009年开始实施，每年招生规模在10-20名之间（包括5个院系的学生）。培养计划分成两个专业：

中国古典学项目（中学）：可在历史学系、中文系、哲学系等院系选修有关课程，研读中国古典。学习科目包括：古文字学、先秦哲学、中国历史文化导论、考古学方法、西方古典学课程、典籍精读。

西方古典学项目（西学）：可在历史学系、中文系、哲学系、外国语学院等院系选修有关课程。学习科目包括：拉丁语和古希腊语、希腊罗马哲学、西方古典文学、基督教文明史、中国古典学、典籍精读、西方古典文献精读。





人才培养

课程体系完整

北大历史学系本科生第一年不分专业,统一学习专业基础课程和专业外语课程。进入第二年由学生根据自己的兴趣选择适合自己的专业方向。目前本系设有历史学(中国史)、世界史、外国语言与外国历史三个专业,并设有中西古典学拔尖人才项目。

注重学术训练

鼓励学生从事学术研究,本科生要在导师指导下完成学年论文和毕业论文。

重视社会实践

设计了丰富的学术考察和调研项目,二年级暑期组织田野调查活动,三年级暑期赴河西走廊(或其他地区)进行学术考察。

扩大国际交流

学生广泛享有赴美国、欧洲、日本,以及香港、台湾等地著名高校交流的机会。



名师寄语

史学提供一种特有的训练,我们从一些看似枯燥艰涩的东西开始,逐渐去领会一种学术的境界,去掌握一种求真的技能,去积累一种贯通今古的智慧、去培养一种对人类命运的关怀。那理性和良知的训练,才是使人终身受益的东西,也是我们的校园为什么会成为‘精神家园’的东西。”



阎步克

历史学系教授、长江学者

各位同学:我想就外国语言和外国历史专业说两个历史故事。1934年,上海的同济大学曾经与杭州高级中学建立合作关系,杭高因此建立德语普通科,聘用德国教员多人,让学生在学习普通中学课程之外系统深入地学习德语,毕业生可以免试就读同济。1937年日本全面侵华,杭高德语班在仅仅三届之后停办,至今没有恢复。其实在抗日战争爆发之前,国联十分活跃、频繁发言的一位负责人是日本人,精通数门欧洲语言,也熟悉西方历史和文化,极力在国际论坛上为日本外交和侵华行径辩护。北京大学外国语学院、元培学院和历史学系协同主持的外国语言和外国历史专业,由思路和渊源上,可以追溯到当年同济和杭州高级中学的这段合作历史,当然我们已经在更高的层面上运作。我们国家和社会一直非常需要既通晓多门外语,又能够深入研究外国历史和国情的学者。这种需求晚清以来就很迫切,可是我们一直没有很好的教育培养机制来训练这样的高级人才。目前的“公外”和“二外”课程设置很难保证学生真正学好一门外语。北大的外国语言和外国历史专业是本科生教育的一个突破,也为同学们提供了一个特别的学习渠道,帮助大家成为有特点、国家和学术界急迫需要的人才。”



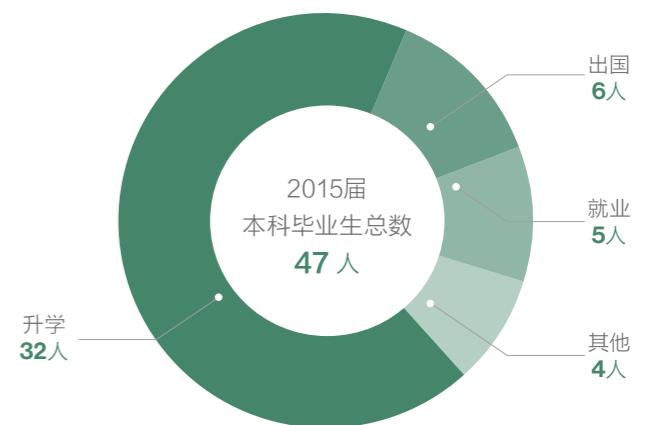
彭小瑜

历史学系教授、长江学者



毕业前景

每年有近20%的人去美国、欧洲、香港等国家和地区继续深造,攻读硕士或博士学位。约有50%的学生通过免试保送到本系、本校其他院系或外校攻读硕士研究生。主要就业方向为国家机关、企事业单位及各类教育和文化出版机构。



历史学系毕业生主要去向

继续深造高校		
宾夕法尼亚大学	康奈尔大学	莱顿大学
加州大学圣地亚哥分校	柏林自由大学	不列颠哥伦比亚大学
加州大学圣芭芭拉分校	剑桥大学	东京大学
受聘单位		
中共中央办公厅	中国保监会	北京大学
中共中央对外联络部	人民日报社	华电集团
中共中央党史研究室	光明日报社	海航集团
教育部	人民出版社	南方电网
国家安全部	国家博物馆	腾讯科技



School of Archaeology and Museology 考古文博学院

文理兼修，通贯古今

院系简介

学院历史悠久 与中国考古学的历史几乎同样久远，迄今北大考古已走过九十春秋。

基础设施完善 拥有国内高校最完备的科研实习基地、最好的教学博物馆、藏书最丰富的考古图书资料室、世界排名前五的碳十四实验室。

野外实习系统 田野考古基地、标本室、实验室配套设施，不仅在国内高校中是最齐全、最成系统，与国外著名高校的考古学相比也是体系最完善、规模最大的。

师资力量雄厚 学科专业方向分布面广，是国内高校中规模最大、数量最多、水平最高的。拥有宿白、严文明先生等一批享誉中外的著名学者。

科研成果领先 承担《中华文明探源工程》、《指南针计划》等多项重要研究课题；多次荣获“全国十大考古新发现”和“国家文物局田野考古奖”。

学科评估第一 北京大学考古学专业以总分95分高居榜首，领先第二名10分之多。师资力量与资源、科学水平、人才培养质量、学科声誉各方面发展平衡，其中三项指标排名第一。

分流方向介绍

考古学专业

北京大学考古学专业成立于1952年，历史悠久，被称为中国考古学家的摇篮。考古学专业设有旧石器考古与古人类学、新石器及夏商周考古、汉唐宋元明考古、佛教考古、中外文化交流考古、陶瓷考古、田野考古学、科技考古等专业方向，体系完备、门类齐全、师资力量雄厚。目前，北京大学考古学科全国排名第一。北京大学考古学专业旨在招收与培养文理交叉、实践应用性强，既有扎实的专业基础知识和技能，又有广泛的人文科学知识和艺术修养的专门人才，可从事考古发掘、科研、管理等工作。

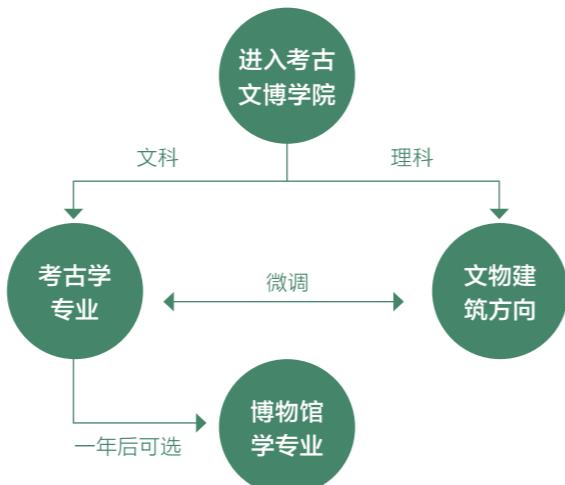
文物与博物馆学专业

系统学习和掌握博物馆展览策划、博物馆教育、博物馆藏品管理及博物馆运营管理等博物馆学的基础知识和技能，并针对博物馆涉及的相关理论和知识，在博物馆老师的指导下参与完成有关项目的实习。同时扩充历史学、考古学、文物研究、文化遗产保护与管理以及艺术史的相关知识。未来可以从事博物馆管理、展览策划、公众教育、文物研究及其他与博物馆相关的工作。

考古学（文物建筑方向）专业

基于建筑考古学和文化遗产学的理论与方法，北大文物建筑专业致力于培养具备文物建筑研究、保护和管理能力的高端人才。目前，本专业已建成了由建筑学、考古学、历史学和文化遗产学等多学科综合而成的独特教学体系，形成了突出研究、突出田野和突出实践的教学特色。所培养的学生大部分供职于国内外的文物考古研究、文物管理及展示、文物保护、高等院校和文化遗产相关的建筑规划设计单位，从事着文化遗产的研究、教育、管理、保护、利用和规划设计等工作。

专业选择流程图



人才培养

对外交流

学院与国内外数十所相关高校、研究机构和博物馆保持着广泛而密切的联系。

学院每年可派出高年级本科生和研究生参加国外的田野考古发掘。



出访国家	邀请单位	人数
匈牙利	罗兰大学	4人/年
波兰	华沙大学	2-4人/年
土耳其	利物浦大学	2-3人/年
英国	牛津大学	2人/年
日本	东京大学	5人/年

名师寄语

致学存乎心，补拙莫如勤。



宿白
考古文博学院教授

考古发现总有惊喜，也有迷茫。
魅力就在惊喜与迷茫之间。



严文明
考古文博学院教授

学考古不是发思古之幽情，而是懂得社会发展的规律，更好地认识和把握以后发展的方向。
考古事业是人民的事业，是实现中华民族伟大复兴梦想不可或缺的一项工作。



李伯谦
考古文博学院教授

考古的乐趣只有考古人才懂得！
你也会懂得！



赵化成
考古文博学院教授





■ 本科生科研训练

科研训练是本科阶段学习的必要组成部分,学院要求每一位本科生在着手毕业论文之前,已经经过一定的科研训练。科研训练的内容由学生自主选择,角度新颖。此外,学院鼓励本科生参与老师的课题研究,部分学生的科研成果已在国内外顶尖杂志上发表。



注: 图为部分选题列表

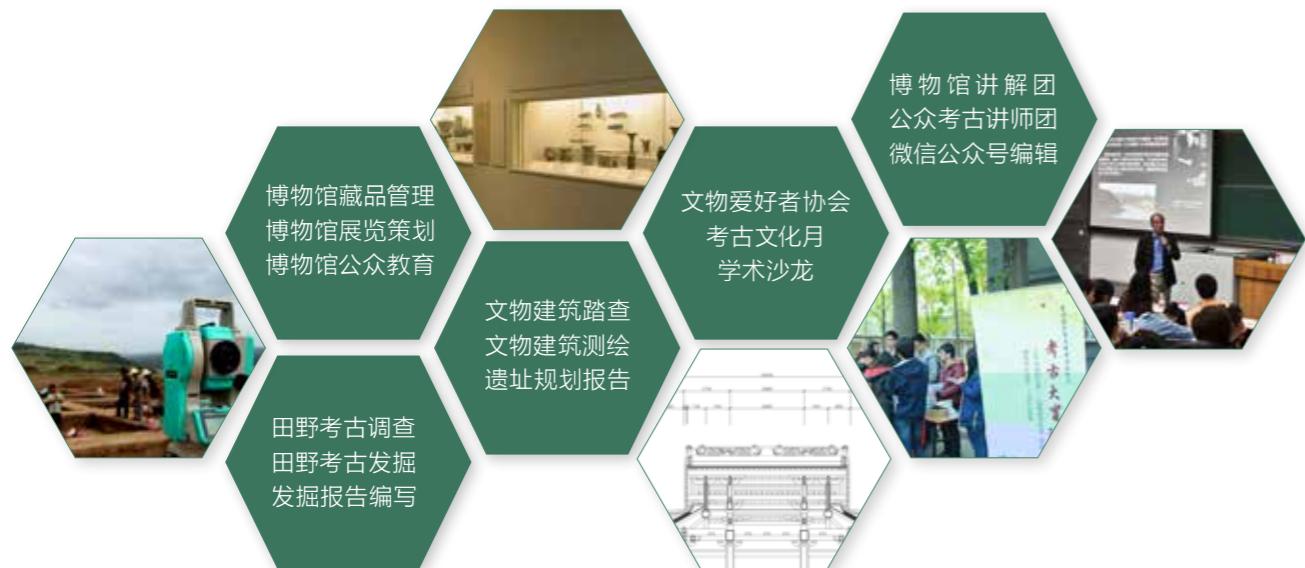
■ 实践活动

考古文博学院田野考古实习已有六十年的传统,时间最长、体系最完整、科研成果最多,不但在国内高校中首屈一指,国际上也没有任何一所大学可比拟。

博物馆实习从模拟博物馆管理、展览设计实操、参与博物馆公众教育等方面系统了解博物馆的运营。

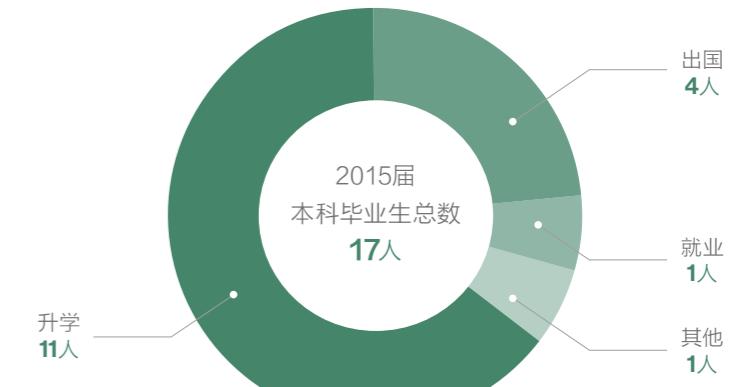
考古学(文物建筑方向)专业的实习包括调查、测绘、规划报告制定三部分,用一学期的时间学生走遍大江南北数十处遗址,进行高强度训练。

考古文博学院历来重视全方位、个性化育人,注重知行合一,积极举办以学术为本、以实践为体的第二课堂活动。致力于开展富有院系特色的第二课堂活动,丰富校园生活,完善育人过程。所有活动由学生独立操办,为培养完全人才提供了有效条件。



■ 毕业前景

每年约有90%的学生选择继续深造,其中不乏获得国外名校奖学金的优秀毕业生。研究生毕业后,这些学生将走向国家党政机关、考古研究所、博物馆、出版机构等行业。



■ 考古文博学院毕业生主要去向

继续深造高校	
波士顿大学	纽约大学
牛津大学	中国社会科学院研究生院
伦敦大学学院	中国建筑设计研究院
金沢大学	

受聘单位	
中国国家博物馆	南京市博物馆
故宫博物院	四川省文物考古研究院
上海博物馆	中国农业大学
广东省博物馆	山东大学
广州市文物考古研究所	北京国文琰文物保护发展有限公司

■ 校友风采

樊锦诗

1958级本科生,原敦煌研究院院长,现为敦煌研究院名誉院长,自1963年北京大学毕业后已在敦煌研究所坚持工作50余年,被誉为“敦煌女儿”。

张文彬

1958级本科生,曾任国家文物局局长、党组书记,兼任中国博物馆学会会长。第9、10届全国政协委员。

柴生芳

1986级本科生,生前曾任临洮县县长,2014年8月15日柴生芳同志因长期超负荷工作,劳累过度,在办公室不幸去世。中共中央宣传部授予柴生芳“时代楷模”纪念章,追授“全国优秀共产党员”称号。

林永昌

2001级本科生,博士就读于哈佛大学人类学系,现在香港中文大学任教。



Department of Philosophy 哲学系、宗教学系

沉思于理，感喟于心；明辨笃行，大道责成

院系简介

北大哲学系始建于1912年，初名“哲学门”，1914年起正式招生，是中国最早的哲学系，标志着现代中国哲学学科的开端，迄今已培养近万名毕业生。

蔡元培、胡适、熊十力、汤用彤、梁漱溟、金岳霖、冯友兰、宗白华、朱光潜、张颐、陈康、贺麟、沈有鼎、郑昕、洪谦、熊伟、冯定、张岱年、任继愈、朱伯崑等学术大师先后在这里执教，培养了数代中国最优秀的哲学家，北大哲学系被誉为中国的“思想家摇篮”。

经过百年的积累与发展，北大哲学系学科齐全，涵盖哲学门类所有8个二级学科，并于1995年成立国内第一个宗教学系。两系实行联体运作，合并招生，共同培养。2002年，马克思主义哲学、外国哲学、中国哲学、美学等4个学科被确立为国家重点二级学科；2007年，北大哲学系被定为



分流方向介绍

哲学专业始于1914年，培养具有高等哲学素养的复合型人才，毕业生具有丰富的哲学史知识和缜密的哲学思维能力。

哲学专业（科技哲学与逻辑学方向）始于1987年，培养兼具自然科学和哲学知识背景的综合型理论人才和科技传播、科技管理人才。

宗教学专业始于1982年，培养宗教学理论人才和宗教事务管理人才，毕业生熟悉各大宗教的主要教义和历史，善于分析复杂的宗教现象。

人才培养

多元培养

哲学系的本科教学，以学生为本，积极构建世界一流的哲学人才培养软环境，形成了“跨学科培养”的哲学教育模式，鼓励学生依据个人的天性多元发展，既为成就哲学家的梦想提供一流课程与师资，也为成就具有哲学头脑的思想家、党政干部和企业高管创造充分的条件。

能力拓展

哲学系的本科生培养和核心理念是“以思想改造世界，以理想成就人生”，特别注重经典阅读与思想表达，关注学生的社会实践能力，校园文化活动丰富多彩，具备国际化的人才培养环境。

精品课程

哲学导论	以中国哲学、西方哲学、印度哲学和马克思主义哲学的多元视度，展示哲学思维的魅力，引领学生进入哲学之门
中国哲学史	讲述孔子、老庄等中国哲学家的精神世界，诠释古代思想资源
西方哲学史	介绍柏拉图、亚里多士德、康德、尼采等西方伟大哲学家的思想
马克思主义哲学导论	了解马克思主义哲学的基本理论、历史演变和当代研究状况
伦理学导论	研究“道德”，分析“利己主义、相对主义、主观主义”等话题
宗教学导论	在中西方文明对话的图景里，讲述宗教学的思想传统和研究方法
中国宗教史	以儒释道为主体，解释潜藏于中国人日常生活里的宗教信仰
美学原理	结合美学史上重要的思想流派，研究美、艺术和审美经验
科学哲学导论	研究自然科学的特点、科学理论的结构，促进科学与人文的沟通

名师寄语

一个人的人生，最重要的是生命和创造。创造的人生，才是有意义和有价值的人生，才是五彩缤纷的人生。反过来，缺乏创造的人生，则是缺乏意义和价值的人生，是灰色的人生，是暗淡的人生，是索然无味的人生。



叶朗
哲学系教授

哲学是把握在思想中的时代，伟大的变革时代正在召唤新一代哲学家。



赵敦华
哲学系教授

哲学是沉思，也是对话。循北大哲学门进入一个真正的哲学学园也就意味着：在这里，对智慧本身的爱和对智慧之友的爱将结为一体。



何怀宏
哲学系教授





毕业前景 ↴

哲学系本科毕业生主要选择继续深造，进入海内外知名高校攻读更高学位；少部分选择就业，主要集中在东部地区，行业分布集中于党政机关与大型企业。

哲学系2013-2015年本科毕业生共121人，其中在国内继续深造的有78人，出国攻读学位的有16人，升学率为76.6%。另有27名毕业生选择就业，他们分布于各行各业，主要集中在东部发达地区，呈现出行业多元化的趋势。



■ 哲学系、宗教学系毕业生主要去向

继续深造高校
芝加哥大学
纽约大学
普林斯顿大学
康奈尔大学
加州大学伯克利分校
约翰·霍普金斯大学
剑桥大学
牛津大学
伦敦政治经济学院
海德堡大学
巴黎第一大学

受聘单位
教育部
共青团中央
福建省委组织部
哈尔滨市委组织部
中国航天科技集团
中国船舶工业贸易公司
中国建筑第五工程局有限公司
网易(杭州)网络有限公司
广东OPPO电子有限公司
广州宝洁有限公司
人民日报社
光明日报社
南方报业传媒集团



校友风采 ↴

李泽厚

1950年入学，著名哲学家

余敦康

1952年入学，中国社会科学院世界宗教研究所研究员

赵乐际

1977年入学，现任中央政治局委员、中央书记处书记、中央组织部部长

彭清华

1979年入学，现任广西壮族自治区党委书记

冷溶

1979年入学，现任中央文献研究室主任

朱善璐

1979年入学，现任北京大学党委书记

刘小枫

1982年入学，中国人民大学文学院教授

甘阳

1982年入学，中山大学博雅学院院长

王立新

1985年入学，现任银华基金管理有限公司总经理

王法兴

1975年入学，大田集团总裁

张虹海

1977年入学，北京控股集团有限公司总裁

School of Foreign Languages 外国语学院

学东西之文 融中外之学

院系简介 ↴

北京大学外国语学院的历史可以追溯到京师同文馆(1862-1902),距今已有150余年的历史,甚至比北京大学的直接前身京师大学堂还早36年。大批优秀的学者在不同的时期任教于历史悠久的北京大学外语学科。蔡元培、严复、胡适、林语堂、徐志摩、郁达夫、梁实秋、朱光潜、叶公超、曹靖华、冯至、马坚、季羨林、金克木、田德望、闻家泗、俞大刚、吴达元、赵罗蕤、杨周翰、李赋宁、卞之琳等老一辈的优秀学者开创了学院的优良传统和学风。

外国语学院共12系2所1中心,包括英语系、阿语系、俄语系、法语系、德语系、西葡语系、日语系、南亚系、东南亚系、西亚系、亚非系、朝韩系、世界文学研究所、外国语言学及应用语言学所、MTI教育中心。

外国语学院现有在职教师218人,其中教授62名,拥有博士学位的教师155人。教师队伍高度多元化,有一批从世界各地的名校学成归国的博士,还有包括讲席教授在内的40余位外教。现有在校本科生、硕士生、博士生1300余名,其中本科生近800名。

与北大的外国历史、外国哲学等学科一起,共同构成了北京大学人文学科的“外”字号专业;与“国”字号专业(中国语言文学、中国历史、中国哲学等)互依互补、互为支撑。在国家组织的迄今三次一级学科评估中均位居全国高校外国语言文学学科的第一名(独立)。在2014年QS全球大学按学科排名中,与外国语学院直接相关的学科——现代语言、英语语言文学、语言学是亚洲为数不多的排在全球前列的学科。



分流方向介绍 ↴

学院共有英语、俄语、法语、德语、西班牙语、葡萄牙语、日语、阿拉伯语、蒙古语、朝鲜语、越南语、泰国语、缅甸语、印尼语、菲律宾语、印地语、梵巴语、乌尔都语、波斯语、希伯来语等20个招生语种,45个研究性语种。部分专业介绍如下:

■ 阿拉伯语

教育部、北京市教委特色专业之一,国内高校建立最早的专业。阿拉伯语是联合国工作语言之一,适用于西亚北非20多个国家和地区,旨在培养德才兼备的应用型专门人才。

■ 波斯语

国内高校中开设最早的波斯语专业(1957年),旨在培养掌握良好的波斯语听说读写译能力与伊朗历史宗教文化知识、具备从事外交、外经贸、新闻、国际文化交流的复合型人才。

■ 朝鲜语

创建于1945年,国内高校中设立最早的朝鲜语专业。旨在培养高尖端的朝鲜、韩国语人才。强调对学生实际应用能力的培养,力争把学生培养成为既具有扎实的专业基础知识,又具有较强的敬业精神和适应能力的复合型人才。注重对学生听说读写译等技能的训练、朝鲜(韩国)文化知识的传授及人文素质的培养。提供赴朝鲜、韩国进行语言实习的机会,鼓励学生在学好专业课基础上攻读第二学位或辅修专业。

■ 德语

文学研究是德语专业的特色、根基和传统。注重学生人文素质的培养,是高水平德语语言、文化使者和德国问题研究专家诞生的摇篮。

■ 俄语

培养学生俄罗斯语言、文学、文化和翻译等方面综合素质和能力,造就具有良好人文素养、富于社会责任感和创新精神的外语人才,以适应专业学术研究以及广泛国际交流需求。

■ 法语

研究传统深厚,治学风格严谨,教学、科研均处国内领先地位,致力于培养语言扎实、知识广博的优秀人才,面向专业研究及国际交流等多重领域。

■ 蒙古语

国内高校最早开设的西里尔蒙古文专业,旨在培养拥有国际视野,具备蒙古国语言文学、历史文化、哲学宗教、社会现状等方面知识的应用型专门人才。

名师寄语 ↴

这里是走向世界的起点,你将通晓不同的语言,接触不同的族群,理解不同的思维,感受不同的文明,领会不同的文化.....而后,你将拥有洞察世界的双眼、包容世界的胸怀、通达世界的双脚,愿将一切不可能变成可能,成为连接中国与世界的桥梁、沟通历史与未来的使者。



宁 琦
外国语学院院长、教授

年轻的学子们,欢迎你来:领略外院一流的教研相长,感悟外院卓越的学术传承,体味燕园秀美的湖光塔影,探求北大厚重的人文底蕴



申 丹
外国语学院教授、长江学者



| 葡萄牙语

世界上用途最广的语言之一, 使用国家分布于亚洲、欧洲、非洲与美洲。培养具有扎实语言基础, 充分了解葡语世界文学与文化的人才。在学期间有机会前往澳门交流。

| 日语

国内高校中开设最早的日语专业, 师资优秀、生源一流, 旨在培养具有国际视野、深入了解日本人文科学的精英人才。

| 西班牙语

教育部、北京市教委特色专业, 严谨求实的作风、民主宽松的学术氛围, 知识结构上的优势使学生具备较强的思辨能力和综合能力。

| 英语

教育部确定的全国四个英语重点学科之一, 培养语言和文化并举, 技能与思想联姻, 有较高人文素养, 对人类文化和世界有较深造诣的优秀人才。

人才培养

| 培养目标

外国语学院致力培养的人才不仅具备非专业人员不能比拟的外语技能, 包括口语交流和书面表达的能力等; 而且更重要的是, 借助于语言、文学、国别研究等方向的专业训练, 他们能够完全进入外语的世界, 从而完全进入外国文化的世界。与只具备本族语言和文化视界的人们不同, 一个真正具备跨语言、跨文化的多重视界的人, 可以较为自如地工作和生活在地球村的任何一个角落, 以更宽广的视野、更博



大的胸怀来应对一切事物, 以更为深邃的洞察力参透人生、哲理和学理。这样的“外语人才”不仅能在外语专业之内出类拔萃, 而且一旦进入其他专业领域, 也将凭借自己受过的严格的、系统的、正规的理论和技能训练, 迅速进入角色, 成为各个领域的领军人物。

| 精品课程

每个“外院人”都通过所学的语言打开了通往另外一个世界的窗户。除语言课程外, 还能开设各国别文学、文化、国情、历史、艺术、宗教类课程。如: 语言学、写作、文学名著赏析、莎士比亚与马洛戏剧、外国散文东方文学、外国诗歌、日本文化概论、拉丁美洲历史和文化概论伊斯兰文化概述、西方文化、韩国(朝鲜)经济、当代阿拉伯世界、印度历史、俄罗斯文学与音乐、日本文化艺术专题、西方宗教思想史、印度宗教等。

| 海外体验

利用国家留学基金委的区域问题研究及外语高层次人才培养、校际交流、短期交流、外交部定向留学生、国家建设高水平大学公派研究生项目等等机会, 每一位“外院人”都将有机会拥有属于自己的海外体验。

| 社团生活

“外院人”在学习之余还创办了各种各样的社团, 比如国际语言交流协会、英文戏剧研习社、中欧交流协会等等, 它们每年都会组织丰富多彩的学生活动。同时, “外院人”还打造了属于自己的品牌项目——“外国语学院文化节”, 它既融汇了外院人跨文化交流的丰富经历, 又在北大树立了外院人“中外文化使者”的良好形象。

毕业前景

外国语学院的就业工作一直是保持了很高的专业优势, 更有一部分外院学子同时利用本专业和双学位的共同优势进入到了非常理想的领域工作。

| 外国语学院毕业生主要去向

继续深造高校	
哈佛大学	斯坦福大学
牛津大学	剑桥大学
柏林自由大学	海德堡大学
巴黎高师	东京大学
京都大学	

受聘单位	
外交部	商务部
中联部	新华社
中央电视台	中国国际广播电视台
中国银行	中国石油
宝洁公司	麦肯锡咨询公
德意志银行	



校友风采

张召忠

阿拉伯语系1974级学生, 著名的时事评论员, 国防大学军事后勤与军事科技装备教研部副主任, 教授, 少将军衔, 军事战略学博士研究生导师, 军事装备学学科带头人。

李双志

德语系学士2000级学生, 2013年获德意志学术交流中心颁发的格林兄弟杰出学术青年奖, 是首位荣获该奖的中国人。





School of Arts 艺术学院

化体验为剧作，在形象中思想，以创意为动力，过艺术的人生

院系简介

北京大学艺术学科，植根于北大人文沃土，向来疾行于中国现代高等艺术专业教育、通识教育和审美教育的前列。自老校长蔡元培先生倡导和实施美育及艺术教育以来，徐悲鸿、陈师曾、萧友梅、刘天华、胡佩衡、陈半丁、沈尹默等著名艺术家，以及邓以蛰、朱光潜、宗白华等著名美学家、艺术理论家，先后在这里弘文励教，培育一批批艺术英才，引领的人文全国艺术专业教育和艺术理论的发展脚步。历经百余年风雨，北大艺术学科已形成自身的独特传统与特色，成为全国高校美育和艺术教育的一个中心。

艺术学院建有艺术学一级学科博士后流动站、艺术学一级学科博士点和硕士点，由著名美学家、资深教授、首任院长、现任名誉院长叶朗先生领衔的一批名师名家耕耘在教学第一线，还获得来自北京大学文化产业研究院（国家文化产业创新与发展研究基地）、北京大学数字媒体实验教学中心、北京大学影视戏剧研究中心、中国文艺评论基地、国家对外文化交流研究基地等相关研究机构的强力支持，是全国艺术学子倾心向往的研究型大学高等艺术专业学府。

经过近百年的发展，北京大学已形成独具特色的艺术学科传统，成为全国高校美育和艺术教育的中心。教育部2013年公布的一级学科评估结果，北京大学艺术学院艺术学理论学科位列全国第一。

分流方向介绍

学院开办人文科学试验班，旨在弘扬人文传统，面向社会科学拓展，探寻人文学科与社会科学交融的新途径。培育适应国家和社会需要的新型艺术学人才。人文科学试验班按三个本科专业方向培养：戏剧影视文学、艺术史论、文化产业管理。

戏剧影视文学

创意生产（编剧与创意写作）环节是戏剧艺术、影视艺

术与文化创意产业的核心系统。该专业努力培养具备深厚人文艺术素养的戏剧影视领域的创意写作与编剧高级人才，培养具有宏观的整体创意把握能力、微观的流程控制能力，以艺术之“道”引领创作之“技”的复合型、多元型创意人才。

艺术史论

艺术史论专业致力于研习各艺术类型的普遍规律和特性，培育具备深厚的人文底蕴、普遍的艺术体验和跨学科专业视野的普通艺术史研究及普通艺术理论研究人才，以及艺术创意、艺术策划、艺术品收藏及评论等人才。

文化产业管理

文化产业管理专业培养具有产业经济管理基本理论、文化艺术理论素养和人文底蕴，兼具艺术鉴赏力、市场调研能力、企业管理能力、产业经营能力和跨文化交流能力的高级拓展型人才。

人才培养

师资力量与技术保障

艺术学门类齐全，拥有一批蜚声国内外的老中青名师名家，北大十佳教师荟萃。依托艺术学院和北大众多艺术门类、综合性学科的优势，校级数字媒体实验教学中心技术与设备的保证和有力支撑。重视基础，鼓励创新，注重拓展。

学生作品屡屡国内外获奖

学生影视作品多次获全球华语大学生“最佳纪录片奖”、“年度金奖”、“优秀实验片奖”，剧本入围柏林电影节青年论坛栏目、美国洛杉矶独立电影节、西班牙Iaspalmas国际电影节等奖项。学生戏剧作品获国家艺术基金支持等。

导师制

引入研究生培养机制，为每位同学配备导师，答疑解惑，因材施教。

奖学金

学院设立多项学生奖学金，奖励支持学生出国进行人文艺术考察与实践。

毕业前景

艺术学院学生毕业前景理想，途经多元，深受来自国内外各大名校、不同用人单位的欢迎。其中，部分毕业生升入本校研究生院，继续深造；部分毕业生获得硕博连读机会，毕业后进入各大高校或科研单位；部分毕业生出国攻读研究生学位，进一步拓展个人未来；部分毕业生进入不同业界，参加工作。近年毕业前景统计数据显示，基本为出国深造占30%，国内升学40%，就业30%。



艺术学院毕业生主要去向

继续深造高校	
哥伦比亚大学	伦敦大学
纽约大学	伦敦政治经济学院
纽约电影学院	英国皇家音乐学院
匹兹堡大学	瑞典隆德大学
南加州大学	海德堡大学
弗吉尼亚大学	卡尔森鲁厄大学
清华大学	中国人民大学
香港浸会大学	香港城市大学
香港中文大学	南京大学

受聘单位

文化部	建设银行总行	湖南电视台
国家体育总局	北京歌华集团	浙江卫视
新华社	天津市委宣传部	凤凰卫视
中央电视台	江苏省教育厅	光线传媒
中影集团	天津卫视	搜狐网络
中国对外文化集团	东方卫视	万科地产

名师寄语

学院一直坚持以“道”驭“技”、理论性与应用性交融、素养教育与专业教育并重的方针，注重中学与西学汇通、艺术体验与人生境界汇通，致力于培养富于北大传统与特色的艺术专业高层次人才——有学问的艺术家、懂得创作的艺术评论家、艺术创作与艺术研究兼擅的艺术学者和具备跨学科综合素养的艺术管理者，将会从这里破土而出，直到长成参天大树。



与海内外一流名校艺术学科专业的广泛交流与合作，可以为有远大梦想的艺术学子的成长、深造和成才提供广阔的发展空间。

如今，北京大学艺术学院正致力于弘扬自身传统以开拓中国现代高等艺术专业教育的崭新未来。祈望有志者加入！

王一川
艺术学院院长

校友风采

王安安
2003级本科生，著名编剧

李思思
2004级本科生，中央电视台主持人

柴静
2006级硕士，著名记者、主持人

李梅里
2007级本科，英国皇家音乐学院近200年来第二个满分毕业生，现为欧洲知名青年音乐家



School of International Studies 国际关系学院

爱国·关天下!

院系简介

北京大学国际关系学院是国内普通高校中建立最早的国际关系学院，是我国培养国际问题的教学与研究，以及外交与涉外工作专门人才的重要基地。

目前，国际关系学院由4个系和3个研究所组成，即国际政治系、外交学与外事管理系、国际政治经济学系、比较政治学系、国际关系研究所、亚非研究所、世界社会主义研究所。学院现有3个本科、7个硕士和6个博士专业对外招生。

学院现有在职教师53人，其中教授29人，副教授20人，助理教授3人，讲师1人。至2016年春季学期，共有学生1023人（包括本科生505人，硕士生326人，博士生

192人）。其中大陆学生647人，港澳台学生37人，留学生339人。留学生占到总人数的33.1%。

分流专业介绍

国际政治

侧重培养在国际政治、区域政治和中国对外战略方面掌握坚实的理论基础和系统的专门知识，具有从事本学科的科学研究、高等学校教学的基本能力，以及外事部门工作能力的专门人才。

国际政治经济学

侧重培养国际政治经济学方面具有坚实的理论基础和系统的专门知识，具有从事本学科教学与研究的基本能力，以及在跨国机构与公司、国际组织和对外关系部门从事实际工作能力的专门人才。



外交学

偏向培养德智体全面发展、在外文学方面具有坚实的理论基础和系统的专门知识，具有良好的研究和分析能力，从事外事工作，以及基础的教学与研究工作的专门人才。

人才培养

国际关系学院的人才培养目标，是造就国际问题的专门研究人才、从事外事工作的高端人才，以及具有全球视野、跨文化背景、能适应社会不同需求的高素质复合型人才。他们将具有扎实的政治学理论基础、系统深入的专业知识、突出的外语能力、深厚的人文素养、兼具国际视野与中国情怀、形成良好的独立思考习惯与批评精神、并获得较为丰富的社会实践经验。

办学国际化是国际关系学院的一大特色。学院现与英国伦敦经济政治学院、法国巴黎政治学院、日本东京大学、日本早稻田大学、美国蒙特雷国际关系学院均有联合培养的双学位项目；与日本东京大学、韩国首尔国立大学共同执行三国间政府项目“亚洲校园计划”。此外，学院与美国康奈尔大学、日本新潟大学等亦保持长期或短期的交流关系。

本科生对外交流项目

项目名称	类别	申请时间	在外时间
日本早稻田大学双学位项目	学士学位	第二年九月	三年级
瑞士日内瓦高等国际关系及发展研究院	3+2	第二年九月	四年级
东京大学	国际交换	第三学期末	三年级
匈牙利国家行政大学	国际交换	第三学期末	三、四年级

名师寄语

北京大学国际关系学院致力于通过严谨治学认识和理解我们生活的这个复杂多变的世界，并针对全球化时代来自双边、地区和全球问题和挑战寻求解决方案。学院竭力为学生提供最好的教育机会，帮助他们未来在促进国际理解与合作，维护人类良知和国际正义，与谋求世界和平、稳定和繁荣方面发挥领导作用做好各方面的准备。我们真诚地欢迎所有有志于从事外交、外事和全球治理的英才来我院学习。



贾庆国

国际关系学院院长

院友风采

沈仁道

1965年毕业于北京大学国际政治系，曾任北京市委统战部部长，中国政治学会常务理事。

金灿荣

1999年毕业于北京大学国际关系学院，现为中国人民大学国际关系学院副院长、教授、外交学专业博士生导师。



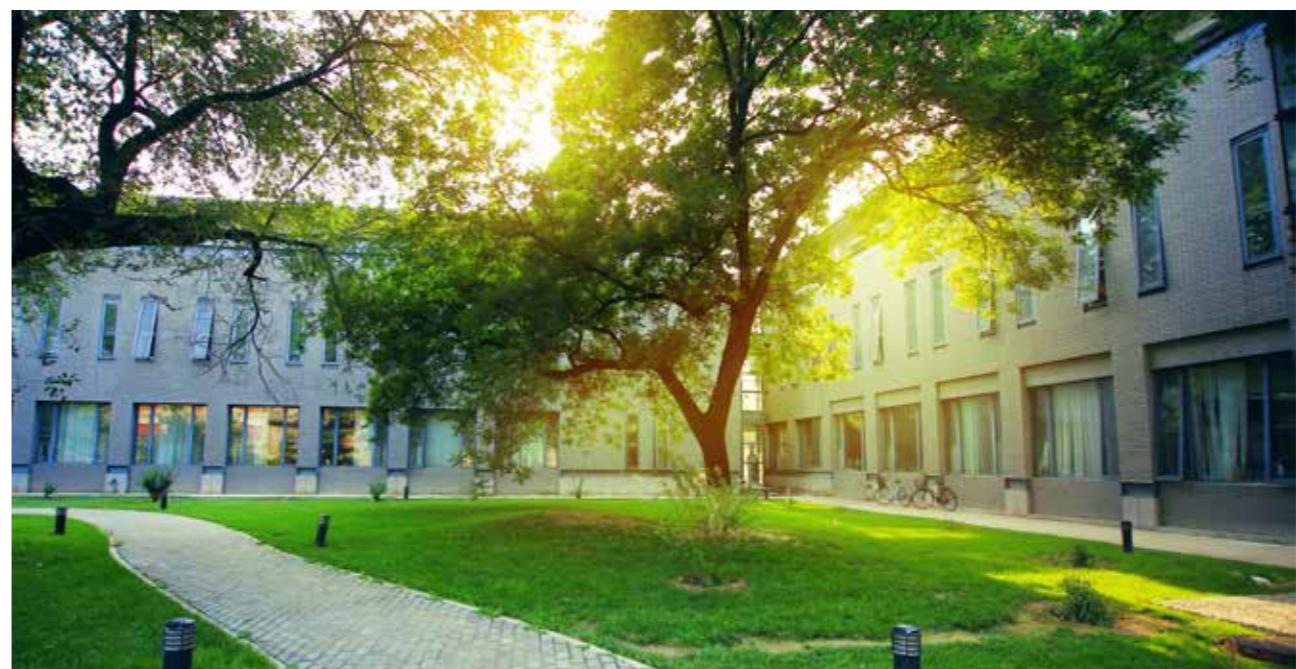
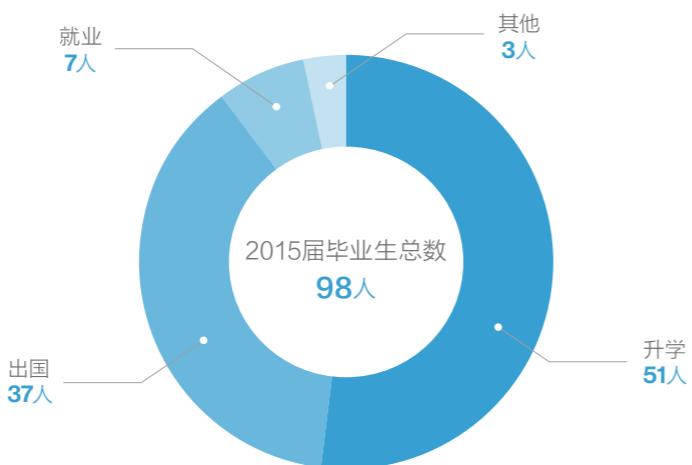
■ 国际关系学院毕业生主要去向

继续深造高校	
牛津大学	耶鲁大学
哥伦比亚大学	康奈尔大学
伦敦政治经济学院	
受聘单位	
外交部	商务部
国家外汇管理局	新华社
中国建设银行	中国南方航空公司
南方日报	华为集团
中国移动	摩根斯坦利
巴克莱财富	可口可乐
宝洁公司	波士顿咨询公司

毕业前景 ▾

国际关系学院培养的学生，普遍具有扎实的专业基础、较高的外语水平和广泛的知识面，有着良好的就业前景。自从国际政治系建系及国关学院建院以来，学院已经为国家培养了

5600多名各类学生，许多人已成为中央及省市各部的领导和骨干、知名学者、学术带头人、新闻工作者和企业家。有些从学院毕业的留学生已经成为各自国家的大使或部长级官员。





School of Economics 经济学院

经纬天地，济梦中华！

院系简介 ↴

北京大学经济学院成立于1985年，其前身是1912年严复先生任国立北京大学校长之后创建的经济学门（系），更早则可以追溯至1902年京师大学堂设立的商学科。她是中国高等院校中建立最早的专门的经济系科。

北京大学经济学院是国家教育部确定的“国家经济学基础人才培养基地”和“全国人才培养模式创新实验区”。其悠久的历史、深厚的学术底蕴、重要的学术地位、不断创人才培养模式，吸引着来自全国乃至世界各地的优秀学子。根据ESI 2011年7月的数据，北京大学的经济学与商学学科进入全球前1%的行列，成为北京大学第17个进入全球前1%的学科，目前也是中国唯一一所此学科进入全球1%的学术机构。

北京大学经济学院拥有雄厚的师资队伍和科研力量。学院现有全职教师、兼职教授、在站博士后研究人员200余人。拥有17个科研机构，承担着大量的重要科研项目，其中包括国家社会科学基金项目、国家自然科学基金项目、教育部社会科学研究重大课题攻关项目、省部委和国内国际著名机构委托的研究项目。其研究成果对我国的经济改革与社会发展产生着重大的影响和推动作用。

分流专业介绍 ↴

经济学专业

基于“厚基础、宽口径”的办学理念，经济学专业培养经济理论基础扎实、知识宽厚、综合素质高、理论和实践相结合的复合型人才。经济学专业充分吸收了国内外著名大学经济学系的课程设置思想，专业课程设置注重理论、历史与实证并重，通过理论经济学、应用经济学、经济史和经济思想史学、经济分析工具等系列课程的教学以及社会调查、毕业论文等实践环节的系统、严格和规范训练，学生将具有在经济学各个分支学科攻读研究生学位、从事高级经济工作和



公共管理工作的能力。

国际经济与贸易专业

本专业培养经济理论扎实、外语熟练规范、计算机网络应用技术好的综合型涉外经济与贸易方面的人才，以努力适应中国进一步改革开放对新型人才的需求。学生毕业后，可以在政府或金融机构的涉外部门中担任经济分析和项目规划等工作，可以从事各类外企和跨国公司的决策参谋和管理咨询等方面的工作，也可以承担大专院校和科研机构的教学和科研等工作，还可以出国留学或在国内继续深造以冲击更高的目标。本专业培养方向主要侧重于世界经济、国际贸易、国际投资、转轨经济、国别经济、WTO研究等。

金融学专业

本专业秉承北大“厚基础、宽口径”的办学宗旨，结合在师资队伍、学生来源、课程设置、教学设施、学术成果等方面所具有的得天独厚的优势，培养具有比较宽厚扎实的经济金融理论基础和从事具体金融业务工作的能力，熟悉金融相关专业的原理性知识，具有较强的市场经济意识和社会适应能力，能够胜任金融和其他领域工作的人才。专业培养方向主要侧重于货币银行学、国际金融、公司金融、金融工程、投资学与资本市场等领域。

保险学专业

北京大学经济学院风险管理与保险学系是首批经教育部正式批准的五所高校保险系之一。本系与保险学界、业界和监管部门联系密切，并与许多国际知名的金融保险公司、风险与保险学术团体保持着良好的交流与合作关系。本系遵循北大“厚基础、宽口径”的办学思想，通过规范的教学内容和先进的教学方式，充分借鉴国内外著名大学保险学系的课程设置计划，致力于培养“有专长、基础宽、素质高”、能够胜任国内、国际风险管理与保险经营管理工作的复合型人才，以及风险管理与保险教学科研工作的专门学术人才。

财政学专业

本专业旨在培养具有宽厚扎实的经济学理论基础，熟悉财税务知识，了解公共经济政策，具备较高的外语和计算机运用水平、较强的研究能力、决策能力和管理能力的专门人才。财政学专业侧重学生专业知识和技能的培养。经过四年正规的经济学理论和专业知识的教育，财政学专业毕业生能够掌握经济学相关领域的基本理论，了解公共经济学与财政学的理论前沿和发展动向，熟悉相关的财税制度与实务，具备继续深造或在大专院校和科研机构从事公共政策研究、宏观经济管理的教学和科研工作的能力，胜任政府部门的公共经济研究和政策制定工作，具备在会计师事务所、律师事务所等中介机构从事资产评估、税务代理等工作和从事现代企业管理工作的综合素质。

名师寄语 ↴

我们的目标是为未来大师级的学者、大企业家、大科学家、大政治家注入优秀的“基因”，提供茁壮成长的环境。我们希望我们的学生成为“基础厚、视野宽、素质高、能力强、修养好”的社会有用之才，我们相信我们的学生一定会成为情商优秀、智商超群、勇于创新、敢于担当的北大人。



孙祁祥

经济学院院长

校友风采 ↴

李克强

1988-1994年就读于经济学院，先后获经济学硕士、博士学位。现任中共中央政治局常委，国务院总理

刘伟

1977级本科生，先后获经济学学士、硕士、博士学位，现任中国人民大学校长

林毅夫

1979-1982年经济学系硕士研究生，世界银行前高级副行长，现任全国工商联专职副主席

吴奇修

1983级本科生，是北大历史上首位“大学生村官”，现任财政部监督检查局局长



资源与环境经济学专业

北京大学经济学经济学院是我国高校最早设立资源、环境与产业经济学系的教学科研机构（2013年）。十多年来，秉承学校和学院的优良传统和学风，资源、环境与产业经济学系师生以国家和民族需要为使命，致力于资源最优开发，环境良性修复与发展序列可持续的理念，为学科教学和科研躬身贡献知识和智慧力量，为国家和人类发展培养德才兼备、社会认可的一流人才。在环境、资源与产业经济学系，学生除了受到经济学理论与方法的基础训练课程之外，还接受资源、环境与发展相关的专业课程训练，参加环境、资源与国家及国际发展相关的重大工程决策、咨询、顾问服务和投融资等活动。

人才培养

导师制度

经济学院自1999年起，秉持科学教学、国际化管理的思路，从本科生开始落实导师制度。每位本科生在专业分流之后都配备一名导师。导师给学生们进行专业的科研指导，针对学生个性差异，因材施教、全面培养。

国际交流

经济学院组织的国际、国内经济学领域的高端论坛，

在学界有极高的影响力和号召力。学院85%的本科学生通过国际交换生项目、国际暑期学校、国际会议等拓展自身全球视野。

小班课教学

在本科教育中推行精品小班课教学，与普通的大班教育不同，小班规模较小，课程内容精致。精品小班教学的教师多为国内外顶尖的经济学家，他们在小班内既是悉心教导学生的良师，又是与学生充分交流互动的益友。目前经济学院约有22%的课程是小班教学模式，这样的交流和学术探讨已成为经济学院学生学习生活的一部分。

实践教育：每一位新生从入学开始，就会有各种各样的社会实践项目可以选择，实地调研、亲身访谈、公益支教、参访交流等等，形式多样，内容丰富，每年的寒假和暑假，来自经济学院的数十支实践团将会赶赴地方从事主题多样的社会实践活动，这将为初来乍到的新生提供第二课堂，设身处地了解校园之外的世界。

全面培养

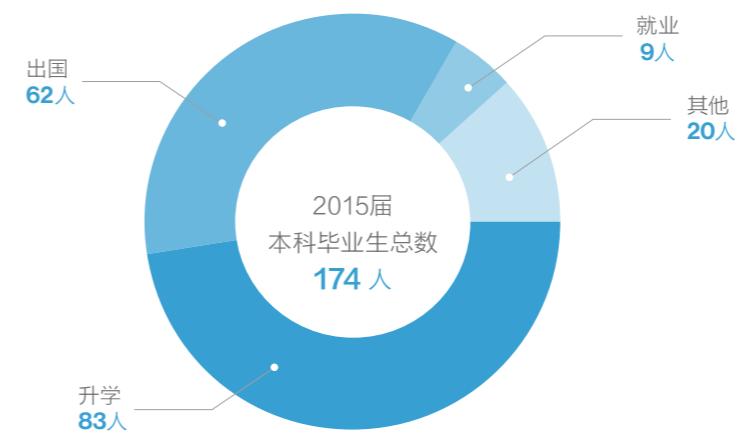
打造厚基础、高平台、宽视野的全面人才培养模式是经济学院在学生培养领域孜孜不倦的追求。日常教学之外，经济学院施行数十年的班主任制、辅导员制，及心理咨询委员会制度等学生工作培养体系，确保从各个方面对学生进行呵

护、指导和教育，为学生的身心健康发展保驾护航。

毕业前景

经济学院大部分本科毕业生选择继续在国内外名校深造，攻读硕士或者博士学位，代表学校有北京大学、清华大学、哈佛大学、剑桥大学等；15%左右的本科毕业生选择就业，前往国有大型企业、著名金融机构或者咨询公司工作，得到用人单位的普遍赞誉。

经济学院毕业生主要去向



继续深造高校	
哈佛大学	麻省理工学院
斯坦福大学	康奈尔大学
哥伦比亚大学	芝加哥大学
密歇根大学	弗吉尼亚大学
马里兰大学	牛津大学
剑桥大学	伦敦政治经济学院

受聘单位	
工商银行	建设银行
国家开发银行	摩根大通
德勤管理咨询公司	埃森哲咨询公司
波士顿咨询公司	安邦保险
瑞银集团	招商银行



www.gsm.pku.edu.cn
undergrad.gsm.pku.edu.cn
admission@gsm.pku.edu.cn
010-62747014/7018
北大光华本科项目
北大光华本科项目



Guanghua School of Management 光华管理学院

创造管理知识，培养商界领袖，推动社会进步

院系简介 ↴

北京大学光华管理学院前身是成立于1985年的北京大学经济管理系，1994年正式更名为光华管理学院。依托北京大学深厚的历史底蕴和文化积淀，以“创造管理知识，培养商界领袖，推动社会进步”为使命，光华管理学院已走过30余载春秋。学院在科研水平、师资建设、人才培养、国际合作等方面位居国内经济管理学院前列，是亚太地区最优秀的商学院之一。

学院拥有一流的师资队伍，其中包括以厉以宁教授为代表的国内著名学者，以及一批有着国际学术影响力的中青年学术骨干。学院现有全职教研人员111名，其中国家杰出青年科学基金获得者9人，国际学会会士2人，国家社科重大项目首席专家2人，教育部新世纪优秀人才13人，国家“千人计划”专家2人，长江学者5人。

学院有着完整的学科结构，现设有会计学系、应用经济

学系、商务统计与经济计量系、金融学系、管理科学与信息系统系、市场营销系、组织与战略管理系7个系，其中国民经济学、企业管理是国家重点学科。在QS排名中，北京大学经济学和计量经济学、会计与管理、商业与管理研究等相关学科，均位列全国第一。

分流方向介绍 ↴

金融学方向

致力于培养具有坚实金融学理论基础和创新潜力，具有国际视野与较高应用技能，同时具备较强中英文沟通能力以及缜密分析能力的金融专业人才。学生毕业后适于在高端金融管理部门、各类金融机构和研究机构工作。

金融经济学方向

注重训练学生的经济学理论思维和分析能力，强调经济学在金融领域的运用，培养具有扎实的理论基础、国际化



的学术视野、较强的中英文沟通能力和善于知行结合的专业性人才。学生毕业后适于在经济和金融相关的政府部门、企业和研究机构工作。

会计学专业

通过“研究型学习+参与式讨论+团队化实践”的模式，培养学生具备财务总监、总会计师和财务管理者的基础素质：熟练掌握精深的专业知识和广博的跨学科知识，卓越的财会工作能力、研究与创新能力、辅助决策能力以及战略领导能力，同时具备较强的中英文沟通能力以及良好的职业道德。

市场营销专业

致力于培养具有良好的人文修养和扎实的经济学、管理学基础知识，掌握现代营销理论与方法，思维活跃，具有全球视野、创新意识及良好沟通能力的专业人才。学生将适于在大中型企业和跨国公司从事市场营销决策、开发与管理工作。

人才培养 ↴

自由选择专业

入学后前两年，学生不分专业，按照培养计划自由选课，第三年起根据个人特长与兴趣自由选择专业，进行专业课学习。

名师寄语 ↴



一所好大学能给学生带来什么？首先是做人的道理，第二是丰富的知识，第三是远大的眼光。

厉以宁
光华管理学院名誉院长



我经常会被问到，光华与众不同的地方到底在哪？在我看来，是“担当”。一个社会的进步，取决于优势的人群是否能够超越一己之私，担当起为弱势人群共谋福利的责任。30年来，光华管理学院走过了一段辉煌的历程，在培养经济管理人才的道路上，牢牢把握中国经济发展趋势，以追求卓越、不断创新的精神，积极推动社会进步。诚愿“得天下英才而育之”，与优秀的你们共同担当起这份责任，收获有意义的人生！

蔡洪滨
光华管理学院院长、应用经济学系教授



我认为，要在一个领域有所成就，首先要有追求卓越的精神，一个人如果不能志存高远，就要沦于平庸；第二要有开阔的视野，眼界的宽度影响一个人的认知和判断力；第三要持之以恒，养成终身学习的习惯，触类旁通，迎难而上。

龚六堂
光华管理学院副院长、应用经济学系教授

086
087



学术导师制度

学院采用国际先进的Mentor&Mentee理念,为每位学生分配专业的学术导师,指导学生学习生活,合理规划未来发展。

注重学生英文水平

每学年开设20多门全英文课程,约80%的课程使用中英文双语教材。同时,学院与北京外国语大学国际商学院倾力打造“商务英语”课程,全面提高本科生商务英语水平。

培养学生批判思维

学院于2012年秋季启动本科生“小班研讨课教学改革”试点,以大班讲授课与小班研讨课相结合的方式讲授《经济学》、《组织与管理》课程,让学生在扎实学习相关基础知识的前提下,培养独立思考能力与批判性思维,取得了很好的反响。

提升学生实践能力

学院开设《中国金融热点》、《中国经济改革与发展》、《价值投资》等专题课程,并与EMBA中心合作开设《中国企业管理实践》课程,邀请业界知名经理人讲授,从多个维度解析企业经营面临的问题。此外,学院还设有沃土计划、商业计划书竞赛、创业实践案例、行业讲座等实践类课程。

开阔学生国际视野

学院持续引领中国商学教育的国际化进程,与美国沃顿商学院、芝加哥大学商学院、西北大学凯洛格商学院等108所世界知名院校,在教学、科研、学生交流等方面建立了紧密的合作关系,合作院校遍及北美、欧洲、亚洲、大洋洲等31个国家和地区,本科学生出国交流已实现100%全覆盖。

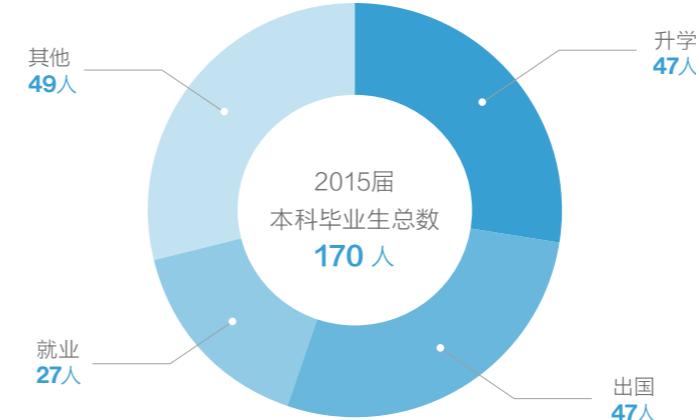
强化学生科研训练

学院设立“光华未来学术之星”培养计划,为有学术研究兴趣的优秀本科生,提供最优的学术资源和系统性支持(如研究导师、“学术启航”系列讲座、学术研讨、出国交流等),达到激发研究兴趣、培养批判思维、提升研究能力、积累研究经验、树立学术理想、助力学术发展的目的。

提供各类奖助支持

学院非常注重本科生的科研训练,专门设立了院长基金。学生每年还可以申请学校和学院的“科研基金”,在导师的指导下进行科研课题的研究。此外,学院为品学兼优的本科学生提供学校、学院、众多企业、杰出校友及基金会设立的近30种校院级奖助学金支持,帮助学生顺利完成学业,及参与国际国内学术与文化交流活动。

毕业前景



光华管理学院毕业生主要去向

继续深造高校	
巴黎高等商学院	美国西北大学
宾夕法尼亚大学	南加利福尼亚大学
哥伦比亚大学	牛津大学
哈佛大学	普林斯顿大学
卡内基梅隆大学	圣母大学
伦敦大学学院	耶鲁大学
伦敦政治经济学院	约翰霍普金斯大学
麻省理工学院	芝加哥大学

受聘单位

埃森哲咨询	宝洁公司
安永	高盛集团
国电财务公司	深圳证券交易所
国家开发银行	腾讯
华为公司	通用电气
罗兰贝格咨询	网易
麦肯锡咨询	英仕曼集团
摩根大通	渣打银行
摩根士丹利	中国国际金融有限公司
普华永道	中国农业银行
瑞士信贷	中国银行

名师寄语

为什么世界上有些国家富裕而有些国家贫穷?为什么一国经济经常出现上行和下行的景气循环?经济学为你揭示这些现象背后的逻辑和本质。



周黎安

应用经济学系系主任、教授

校友风采

陆昊

1985级本科生、1991级硕士、十八届中央委员;黑龙江省省委副书记、省长,省府党组书记。

李礼辉

1996级博士、全国人大财经委员会委员;中国银行原行长

隆国强

1989级硕士、国务院发展研究中心副主任、党组成员

王受文

1996级博士、商务部副部长

孟晓苏

1988级硕士、中国房地产开发集团理事长

许宪春

1995级博士、国家统计局副局长

桐华

1997级本科生、作家、影视策划人,著有《步步惊心》等



Law School

法学院

大学堂开，法律门启，安邦济世，正义恒立！

院系简介

知行合一，树德立人，承百年法学薪火，育法治兴邦英才。北京大学法学院始建于1904年，在中国现代法学教育中，年代最为久远。具有全球影响力的QS世界大学专业排名榜单中，法学院以师资、教学、科研、生源、毕业生就业、硬件设施等方面的一流声誉多年连续位列全球前25位，稳居亚洲前3位，中国大陆第1位。法学院教学覆盖本科、硕士、博士多个层面，是教育部批准的博士学位授权一级学科单位，是教育部首批硕士专业学位教育试点院校之一。法学院致力于挖掘学术人才潜力、储备国际化高端人才，拥有众多蜚声中外的知名学者、跨世纪中青年学术骨干。多名教师被评为长江学者、新世纪优秀人才、跨世纪优秀人才、全国十大杰出中青年法学家。



人才培养

法学院追求“大气”的办学理念，坚持淡化专业细分，强化专业基础，扩展选修课，更新教学方法，全面培养学术研究和实践应用能力，致力培养“厚基础、宽口径”的应用型复合型法律人才，在本科阶段不划分具体专业方向。学生可在研究生阶段选择确定包括法理学、法律史学、宪法与行政法学、刑法学、民商法学、经济法学、诉讼法学、环境与资源保护法学、国际法学、知识产权法、商法、财税法、国际经济法等在内的若干具体专业领域。

科研奖学金、奖学基金、法律人才培养基金、社会实践奖学金、海外实习奖学金、海外游学奖学金等各类奖助学金覆盖率达30%。

法学院与全球50余所著名法律院校建立了稳定的合作

关系，具备交换生协议，并建立起了多样化师生交流机制。学生在校期间出国交流覆盖率达40%。

法学院在全国最早开设法律诊所教学模式(Legal Clinic)，学生拥有大量参与法律实践和社会服务的机会。民事行政案件代理、创业企业法律服务、公共政策与立法动议、基层社会送法下乡、模拟法庭等活动不胜枚举。法学院学生近十年共四次代表北京大学荣获有“国际法学界的奥林匹克竞赛”之誉的杰赛普(Jessup)模拟法庭竞赛(中国)冠军。涌现出以首批全球罗德奖学金(中国大陆)获得者张婉渝同学为代表的一大批优秀的北大法律人。

毕业前景



法学院毕业生主要去向

继续深造高校		
牛津大学	哈佛大学	耶鲁大学
哥伦比亚大学	纽约大学	康奈尔大学
宾夕法尼亚大学	华盛顿大学	乔治城大学
伦敦政治经济学院	巴黎政治学院	东京大学

受聘单位		
中共中央办公厅	国资委	国家发改委
最高人民法院	最高人民检察院	微软中国有限公司
美林证券	沃尔玛	英国石油

名师寄语



只要高扬公平和正义的旗帜，只要有良法与善治，国家和社会正在发生的变革，就一定会为每个人带来真实的幸福——这就是当代中国法律人的信仰。面对不够完美的现实，勇于担当对国家和民族的责任，是每个法律人永远的使命。同时，还应当记住，一个成功的法律人从来不只是长于技艺——信仰决定了他的人生高度。

张守文
法学院院长、教授



法律是一个世俗但不庸俗的事业，法学是一个因其高度的实践性却因此具有神圣意味的学问。无疑，它需要勤奋，需要理想，需要天分，但更需要对中国社会的理解，对法学传统以及其他学科传统的理解和实践。

朱苏力
法学院教授



大气燕园，法治中国，公平正义的美好世界由你来塑造。

郭雳
法学院教授

校友风采

李克强	法学院1977级本科生，中共中央政治局常委、国务院总理
石泰峰	法学院1978级本科生，江苏省委副书记、省长
撒贝宁	法学院1994级本科生，中央电视台著名主持人
李宁	法学院1998级本科生，体操世界冠军，李宁(中国)体育用品有限公司董事长
张晟	法学院2006级本科生，曾任法学院学生会主席，现任硅谷天堂资产管理集团股份有限公司风险管理部总经理



Department of Information Management

信息管理系

信以通达 管则治世

院系简介

1947年,从美国返回的著名学者王重民先生,在北京大学校长胡适先生的支持下,开始在北京大学设立图书馆学专修科,后独立建系,是我国自己创办的最早的图书情报学教育机构之一。

信息管理系拥有“图书情报与档案管理”一级学科博士学位授予权,设有图书馆学(本、硕、博),情报学(硕、博),信息管理与信息系统(本),编辑出版学(硕、博士点为自设)两个本科专业与三个硕、博士点。图书馆学是国家重点学科,情报学是北京市重点学科。信息管理系现有资深教授1人,“新世纪优秀人才支持计划”2人,教授15人,副教授10人、助理教授1人,讲师3人。

随着现代信息技术的发展,信息已继物质、能量之后,成为支持社会发展的重要资源。云计算、大数据、移动互联网、物联网等技术的快速发展为信息管理学科的发展提供了新的发展契机,信息管理系注重理论与实践结合、文化课与专业课并重,着重培养领导型并具有创新能力的专业应用人才。

信息管理系专业介绍

信息管理与信息系统专业

网络及信息技术的快速发展、大数据时代的来临,需要进行信息的管理与分析。社会各行业对本专业的需求很大。学习课程大多是围绕各类信息的搜集、处理、集成、检索与利用来设置的。注重培养具有现代管理学、信息科学技术、信息管理理论和信息系统分析的基础知识和应用能力的复合型专业人才。

图书馆学专业

随着近年来国家对文化事业和公益信息资源建设和服务的重视,公共图书馆、高校图书馆以及社区图书馆等得到了极大的发展,社会急需图书馆等公共文化机构和信息机构的专业管理人才。培养具有系统的图书馆学、现代信息技术和文献利用知识和应用能力的专业人才。

人才培养

培养理念与培养目标

信息管理系坚守“立德树人”的教育理念,为国家培养具

有国际视野,在行业起引领作用,具有创兴精神和实际能力的高素质专业人才。

人才培养目标主要有三个方面:①秉承优良学科传统,培养具有创新意识的高素质专业人才;②培养领导型复合型专业人才;③培养具有良好科研素质和国际视野的专业人才。具体来讲,主要培养能够适应信息化与网络化发展趋势,能从事IT、文化事业机构、政府部门、企业、新闻媒体、咨询等各类组织机构的数据分析、信息产品设计、信息产品开发以及信息系统建设、信息资源建设等综合性专门人才。

教学改革

借助“创新型网络信息资源管理人才培养项目”的支持,对教学体系进行较大的调整和改革。

主要有:梳理课程之间的关系,建立课程之间的有机联系;按照“按需选择,按趣发展”的教育理念,实现课程模块化教学;把数据分析、信息设计、信息行为分析、人机交互、多媒体技术等作为课程建设的重点;开设大班教学小班讨论课程,鼓励合作性学习,提高学生学习的积极性。

对外交流

注重培养学生的科研素养、实践能力和国际视野,积极鼓励和支持学生参与国际和国内各种合作与交流活动。信息管理系已先后与美国、日本、新加坡、泰国、中国台湾、中国香港等海外十余所高校建立有长期合作交流关系。

精品课程

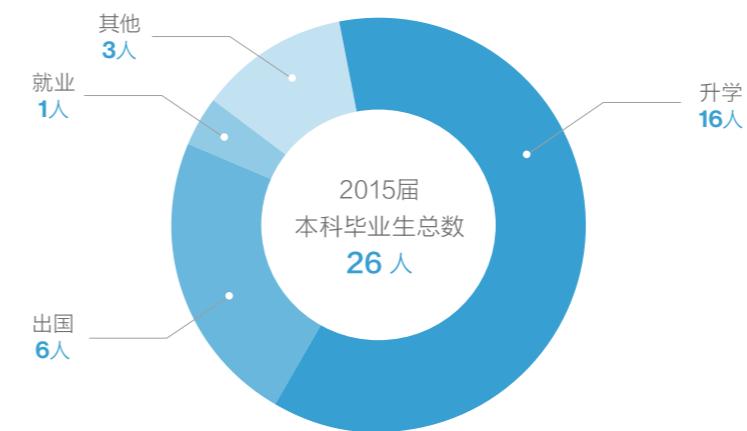
信息资源管理基础、信息组织、计算机网络、面向对象程序设计Java、信息资源建设、人机交互与用户体验、WEB信息构建理论与实践、信息存储与检索、交互式信息检索、信息分析与决策、人类信息行为、信息安全、数字媒体信息传播等。

学生实践

信息管理系与多家IT公司、文化事业单位等签订实习合作协议,为学生提供实践学习的场所。这些实习点主要有百度、腾讯、创新工场、中网公司、久邦数码、北京大学图书馆、苏州图书馆、北京大学出版社、中国人民大学出版社等。2014年创建了“北京大学信息管理系大学生创新创业孵化基地”,主要为互联网产品创新科研小组、创业团队提供技术支持、科研基金、创业资金和环境。

毕业前景

大部分本科毕业生选择继续在国内外深造,攻读硕博士学位。每年约有30%的毕业生被海外的名校录取,50%以上的毕业生被北大、清华、中国科学院等高校和科研院所录取。我系培养的学生具有较强的专业竞争优势,就业行业包括IT业、信息行业、中外大型企业、政府部门、新闻媒体等。



信息管理系毕业生主要去向

继续深造高校	受聘单位
斯坦福大学	IT业: 百度、谷歌、微软公司、阿里巴巴、人人网等
普林斯顿大学	四大会计事务所: 普华永道、德勤、毕马威、安永
剑桥大学	信息行业: 国家信息中心、民航信息中心、企业信息中心
卡耐基梅隆大学	金融机构: 中国工商银行、中国银行、中国农业银行等
东京大学	政府管理部门: 国资委、工信部、教育部、地方公务员等
纽约州立大学	通信行业: 中国移动、中国联通、中国电信、华为等
布朗大学	新闻媒体: 新华社、人民日报、光明日报、南方日报等
北卡罗纳州立大学	文化事业单位: 国家图书馆、北大图书馆、深圳博物馆等
伊利诺伊大学	管理咨询业: 麦肯锡、埃森哲、凯捷等
清华大学	大型中外企业: 中石化、中石油、IBM等
香港大学	出版社: 中国外文出版局、北大出版社、高教出版社等
	学术机构: 中国科技信息所、中国科学院文献信息中心等

名师寄语

信息管理是人类社会与进步的推动力。欢迎同学们加入这个行列,成为信息管理学科的探索者和实践者。



吴慰慈
信息管理系资深教授

信息是一个时代的标志,是现代社会的三大资源之一,是现代社会生活的钥匙。信息管理是当代社会管理的重大课题。信息管理者任重道远。



赖茂生
信息管理系教授、博士生导师

信息技术高度发达的信息社会离不开信息管理,信息管理人才是决定信息管理的水平重要因素。信息管理系将为你提供展现才能、实现理想的舞台。



李广建
信息管理系主任、教授、博士生导师

校友风采

李书磊
1978级本科,教授,北京市委常委、市纪委书记。

李彦宏
1987级本科,百度公司创始人、董事长兼首席执行官。





Department of Sociology 社会学系

探索社会之谜，养成济世之志

院系简介 ↴

早在1910年,北京大学的前身京师大学堂设置的课程中即有社会学。北京大学社会学系于1982年4月正式建立,是国内社会学恢复重建以来最早设立的社会学系之一。经过30多年的发展建设,社会学系已经发展成为一个涵盖了社会学、人类学、人口学三个二级学科,社会学、社会工作、人口学、人类学四个专业设置,本科生、硕士研究生、博士研究生和博士后四个人才培养层次的相对完整的社会学一级学科教学与科研体系。

社会学系在师资、教学、科研、生源、毕业生就业、教学支持条件等方面均为国内领先。据ESI2011年7月关于专业“学术声望”、“雇主赞誉”以及“论文引用率”等指标的得分数据,北京大学社会学专业在世界大学社会学专业中排名第22位,是中国内地高校社会学专业中唯一进入世界前50位者。在2015年QS世界大学社会学专业排名中位居第49名,位列中国内地高校社会学专业之首。

人才培养 ↴

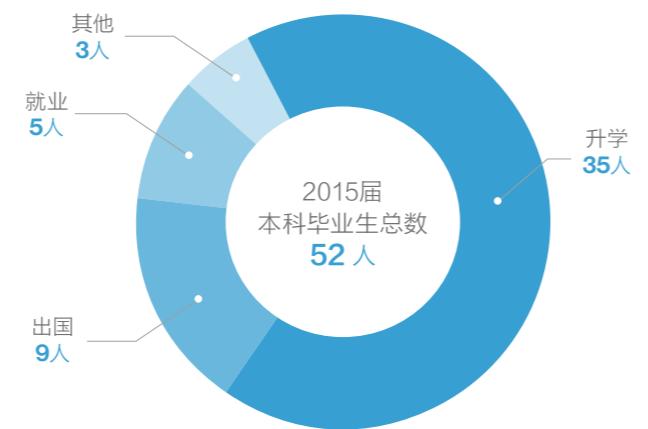
社会学系目前拥有社会学和社会工作两个本科专业。秉持“社稷天下,融会贯通,科学发展,心系天下”的培养理念,本着“宽口径、厚基础”的教学方针,新生进入社会学系以后,前两年以学习社会学的主干基础课程为主,不分专业。从第三年开始,学生可根据自己的特点、兴趣和人生规划选择适合自己的专业领域和培养方向。

社会学系密切跟踪国内外社会学理论和方法的发展及其最新成果,力求使教学和科研的一流水准;努力将社会学专业理论和方法的学习与中国社会转型的实践紧密结合;努力将科研与教学相结合——研究型教学;实验教学或实践性教学;鼓励并引导学生参与科研。

社会学系超过50%的本科生可获得对外交流的机会,交流的国家和地区包括美国、瑞典、新加坡、香港等。

毕业前景 ↴

社会学系毕业生大多选择继续深造,每年约有80%作为免试研究生或出国继续深造,持续稳定地为社会学及相关学科输送了高质量的研究生生源。近5年就业的主要领域为:政府机关、事业单位、高校、金融业、房地产、外企。



社会学系毕业生主要去向

继续深造高校	
斯坦福大学	密歇根大学
西北大学	谢菲尔德大学
华威大学	澳大利亚国立大学
香港浸会大学	



名师寄语 ↴

社会学是一门最具实证研究性质的学科,用费孝通教授的话说就是‘从实求知’。社会学家应当不唯上,不唯书,勇于创新,坚持实践是检验真理的唯一标准的科学精神。同时,社会学家也是有高度社会责任感的人,希望所有社会学专业的学生能以这样的情怀要求自己,用自己的专业知识服务于人民,服务于社会。



马戎
社会学系教授

中学生朋友们:来,加入我们吧,美好社会的建设需要你们的一份努力!



谢立中
社会学系主任、教授

在北京大学社会学系学习工作30多年,我深深体会到她的魅力:崇尚知识坚持真理,勇于承担社会责任,服务学生携手成长,开拓空间追求卓越。欢迎您的加入。

王思斌
社会学系教授

校友风采 ↴

李国庆
1983年入学,当当网首席执行官

吴飞
1991年入学,现为北京大学哲学系教授、副主任

李斌
1991年入学,现任中国汽车流通协会(CADA)副会长,中国汽车流通行业最具影响力十大杰出人物之一



School of Government 政府管理学院

天下为公，报国为怀！

院系简介 ↴

政府管理学院具备雄厚的师资力量，集中了一批政治学、行政学、公共政策学、城市管理学、区域经济学等学科领域的领军人物。院长俞可平，著名政治学家，北京大学讲习教授，兼北京大学中国政治学研究中心主任。学院现有专职教师53名。其中，中青年教师均具有国内外著名大学博士学位，其专业背景包含政治学、经济学、法学、地理学、社会学、历史学、工学。部分教授开设国家级精品课程、承担国家重大研究课题或被聘任为政府顾问。

本科专业中，政治学与行政学专业在全国政治学科中排名第一；行政管理学专业等在全国公共管理学科中排名名列前茅；城市管理专业为国家级特色专业，是全国最早在本科阶段开设的城市管理专业，在教学科研上成绩斐然。

分流方向介绍 ↴

政治学与行政学

培养具有扎实的政治学理论与方法功底，擅长政治分析与制度设计，探索良政善治，适应现代化建设要求的高层次政治研究人才和政府管理人才。精品课程包括：政治学原理、中国政治思想史、西方政治思想史、当代西方国家政治制度、比较政治学、当代政治理论、发展政治学等。

行政管理学

培养具备政治学、经济学与管理学基础，国际视野与战略眼光，从事政府部门、大型企业管理与相关研究的高层次人才。精品课程包括：比较行政管理、行政学研究方法、领导科学、人力资源开发与管理、组织与管理、战略管理、创新与企业、电子政务与计算机技术、博弈论与政策科学、模拟决策技术等。

城市管理学

培养具备国际化视野、扎实专业理论基础和较强应用实践能力的高素质综合型的现代化城市建设与管理人才。精

品课程包括：城市与区域经济、经济地理学、城市管理、城市规划、现代不动产、地理信息系统基础与应用等。

人才培养 ↴

专业合理，学科领航

秉承“宽基础、精专业”理念，专业设置合理，课程匹配得当，注重理论学习，强化技能培养。课程涉及法学、政治学、经济学、管理学、地理学等领域，交叉性强，致力于培养学生多领域、跨学科、精深型知识体系。

全程指导，分流培养

重视并尊重学生差异性，采用开放式、针对性互动培养，努力开拓国际化视野；鼓励学生从事科研实践，培养良好创新意识和能力。建立辅导员制，对学生进行全程式、个性化指导，开展学业生涯规划，根据学生不同发展方向进行分流培养。每年评选数十个万元奖学金及各类助学金，为学生提供全面保障。

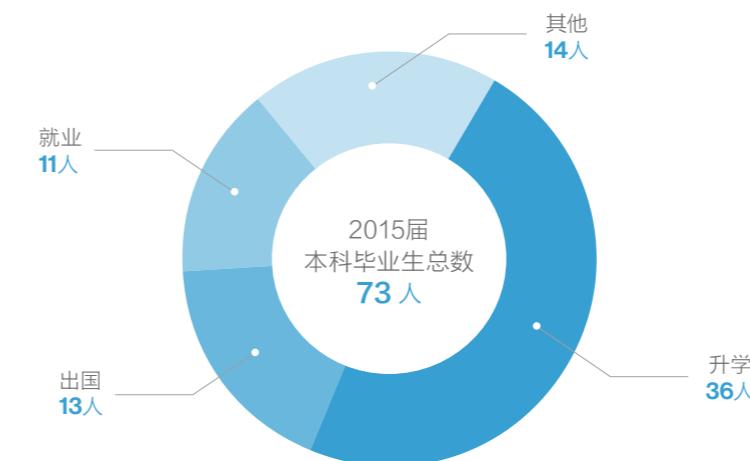
各尽其才，大有作为

学院重视综合素质和实务能力的塑造和培养，为学生搭建广阔的平台，为学生成长成才创造良好条件及和谐氛围。毕业生成才率高，均能在国内外名校深造或在重点领域就业。



毕业前景 ↴

学院在毕业生人才培养上兼具学科优势与师资优势，实行厚基础、宽口径、有专长与高素质的人才开发战略，着力培养具有政治学、经济学、管理学与法学基础、掌握政府管理理论与现代管理方法技术的一流人才。多数本科毕业生会选择继续深造，在国内外顶尖学府攻读硕士和博士学位。直接就业者主要集中在党政机关、事业单位、大型国企外企、社会公共组织等。



政府管理学院毕业生主要去向

继续深造高校		
哈佛大学	康奈尔大学	麻省理工大学
纽约大学	剑桥大学	伦敦政治经济学院
牛津大学	清华大学	香港大学
香港中文大学		

受聘单位		
国务院办公厅	新华社	人民日报
中共中央编译局	中国建设银行	中国农业银行
中国工商银行	国家开发银行	中国移动
联合利华	华为	华谊兄弟传媒

名师寄语 ↴

如果说我们北大在实现中华民族伟大复兴和推动中华民族思想文化进步方面承担着特殊的责任，那么，我们政府管理学院除了教书育人、为国家培育优秀的人才外，还应当在引领社会政治思想和影响国家重大决策方面承担起重要的责任。



俞可平
政府管理学院院长

这个世界遗留了许多问题，还在不断产生新的麻烦，急切等待新生代们在北大知识殿堂中，从政治学、行政学、政策学、管理学视角予以分析并提出解决方案。

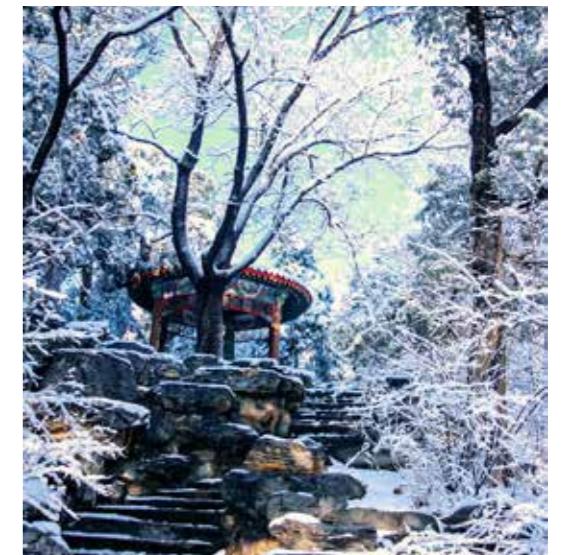


燕继荣
政府管理学院常务副院长、政治学系主任、教授

城市是透视社会进步与发展的
重要窗口。可以说，现代文明的
每一次跳跃都是城市的胜利。如
果你研究城市，你将会洞察到更
多……



陆军
政府管理学院副院长、城市与区域管理系主任





School of Journalism and Communication

新闻与传播学院

综罗百代 融铸中西

院系简介

北京大学是中国新闻学和新闻教育的摇篮。北京大学是国内最早开设新闻学课程的高等学府，在这里诞生了中国新闻教育史上第一本新闻学著作、第一个新闻学研究学术团体和第一份新闻学期刊。北京大学也是在建国初期全国院系调整后第一个新设新闻学专业的大学，其间尽管几度经历了新闻专业合并与重设，仍为我国新闻传播领域培养了大批的优秀人才和中坚力量。

2001年5月28日，北京大学恢复成立新闻与传播学院。新闻与传播学院依托日益增强的新闻学和传播学学科基础，整合全校资源，逐步形成具有北大特色、适应时代发展的新闻与传播学研究和教学模式，形成了包括新闻学、传播学、广告学、编辑出版学、网络传播、广播影视、跨文化交流、公共关系、媒体经营管理等一系列学科群。

目前，学院已有教员49人，其中教授14人，副教授12人，助理教授2人，实验室高级工程师1人；全日制学生687人，其中博士研究生86人（含港澳台），硕士研究生195人（含港澳台），本科生406人，此外还有研究生课程进修班及专升本学生近千人。经过十五年，新闻与传播学院在学科建设、人才培养、学术研究等方面取得了长足的发展。

分流方向介绍

新闻学专业

包括新闻学、国际新闻、广播电视新闻、网络新闻等专业方向，旨在培养掌握国家政策法规，具备系统的新闻理论知识与网络时代的传播技能，具有宽广的文化与科学知识，能在新闻、出版、及企事业单位宣传部门从事编辑、记者与管理工作的高级专门人才。

广播电视学专业

培养具备系统的新闻传播理论知识与广播电视台专业

技能、宽广的文化与科学知识，熟悉我国新闻、宣传政策法规，能在广播电视台等新闻与宣传部门从事编辑、记者与管理等工作的广播电视台高级专门人才。

广告学专业

注重基础理论教育与专业实务训练的结合，同广告业及全球广告名校保持密切的合作交流，率先在教学中引进大数据营销实战课程，用创新的教育理念，致力于培养数字化、全球化、复合型的优秀营销传播管理人才。

编辑出版学专业

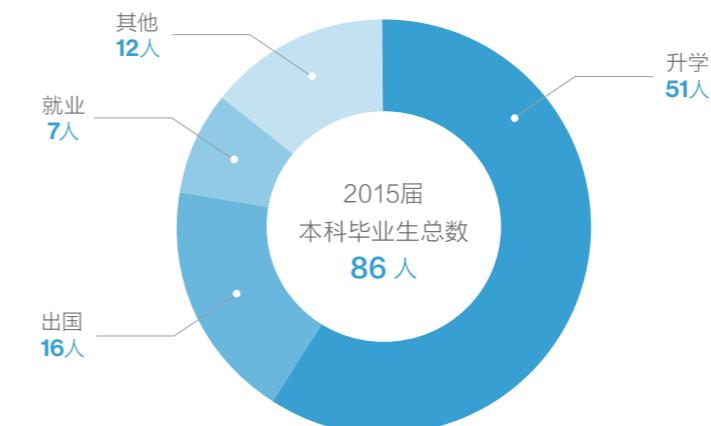
培养具备编辑出版理论知识和专业技能，熟练地掌握现代信息传播技术，具有全面素质的网络时代新型编辑出版人才。

人才培养

北京大学新闻与传播学院的办学宗旨是：服务国家战略，立足中国特色和新闻传播实践，积极借鉴国际新闻传播经验，培养具有深厚理论素养、开阔视野和扎实技能的新闻传播研究及实践的领军人才；为国家解决新闻与传播领域中面临的重大课题提供科学依据；构筑民族优秀文化与世界先进文明交流的桥梁。这里不仅培养优秀的新闻记者、编辑和制作人，更注重培养优秀的影视创意人、策划师、制片人、评论家；这里不仅传播专业知识，也注重培育独立思考的精神和独立的人格，更注重唤醒和发掘每个人创新的潜能。



毕业前景



新闻与传播学院毕业生主要去向

继续深造高校		
哈佛大学	哥伦比亚大学	沃顿商学院
密苏里新闻学院	康奈尔大学	西北大学
纽约大学	伊利诺伊州立大学	波士顿大学
南加州大学	伦敦政治经济学院	乔治华盛顿大学
南洋理工大学	清华大学	香港中文大学

受聘单位		
中央宣传部	中央统战部	国家安全部
工信部	教育部	联合国教科文组织
人民日报社	新华社	中央电视台
中央人民广播电台	中国日报社	百度公司
腾讯公司	阿里巴巴集团	香港彭博社
英国路透社	中国移动	中国联通
中国海洋石油	中粮集团	国家电网
中国建设银行	招商银行	摩根大通银行
保利地产	华润置地	宝洁公司

名师寄语

北京大学是中国新闻学和新闻教育的摇篮，北京大学新闻与传播学院秉承改革创新精神，我们的目标是培养一大批政治素质强、知识积累宽厚、通晓媒体新技术、精通外语、具有现代理念的新一代人才。



陆绍阳

新闻与传播学院院长、教授



新闻与传播学科是一个青春飞扬的学科。在互联网革命的激发下，21世纪新闻与传播学科的思想、学术与实践，正在展现出前所未有的魅力空间

陈刚

新闻与传播学院党委书记兼副院长、教授、北京大学新媒体营销传播（CCM）研究中心主任



新闻与传播专业不仅是一个充满活力、拓展的学科，也是一个富有生机、挑战的职业。

俞虹

新闻与传播学院副院长、教授、北京大学电视研究中心主任



这既是一门职业，也是一种充满新鲜感的、富有创意的生活。新闻传播——记录时代，书写未来。

程曼丽

新闻与传播学院教授、北京大学国家战略传播研究院院长

校友风采

王洪涛

1999级本科生，2005级硕士 共青团北京市委员会副书记

刘楠

2002级本科生、2006级硕士生 蜜芽宝贝创始人兼CEO

白真智

2005级硕士生 人民网财经部副主任(财经研究院副院长)

顾宜凡

2005级博士生 BON蓝海电视台的创始人之一，现任董事长



National School of Development 国家发展研究院

北大精神，社会情怀，国家发展，全球视野

院长寄语



姚洋
北京大学国家发展研究 院长
中国经济研究中心主任
美国威斯康星大学-麦迪逊分校农业与应用经济学系博士



林毅夫
北京大学国家发展研究院 名誉院长
世界银行前高级副行长兼首席经济学家
美国芝加哥大学经济系博士
美国耶鲁大学经济增长中心博士后

院系简介

北京大学国家发展研究院（中文简称国发院，英文简称NSD）前身是林毅夫、海闻、易纲、张维迎等六位海归经济学博士1994年联合成立的北京大学中国经济研究中心（CCER），致力于推进中国社会科学的综合性、跨学科教育和理论及政策研究，服务我国改革发展需要。2015年，新结构经济学研究中心成立，根植于世界各国尤其是中国和发展中国家的发展经验，引领国际发展理论思潮与政策实践。2016年，南南合作与发展学院成立，为发展中国家培养具有综合理论知识、广阔国际视野，能结合本国实际情况致力于国家发展和政策制定的高端人才。2016年，国发院开始招收全日制本科生。

和而不同的学术氛围，全海外留学背景的顶尖师资，教授治院的决策体系，国发院经过20余年的发展，已经形成政、商、学三大领域的教学体系，成为国内经济学教学与科研的旗帜，创造了多个第一。国发院在全国率先引进系统的现代经济学教育，培养本科双学位和硕博研究生，其中双学位项目是北京大学规模最大的本科教育项目，研究生项目秉持小而精的办学理念，毕业生深受国内外学术单位及业界欢迎。

联合创始人林毅夫教授成为世界银行第一位来自发展中国家的首席经济学家。

特色介绍

（一）智库建设

北大国发院以国家发展为中心议题，立足于中国改革发展与现代化的实践，前瞻性地提出重大的战略、制度、政

策和基础理论问题，持续关注全球格局的演变。

北大国发院的专家学者一直以来积极参与国家政策的讨论与制定过程。名誉院长林毅夫教授担任全国政协常委、全国工商联专职副主席、国务院参事。易纲教授担任中央财经领导小组办公室副主任、中国人民银行副行长。自2013年以来，林毅夫教授、宋国青教授、周其仁教授、卢锋教授先后参加总理经济座谈会。周其仁教授、宋国青教授、黄益平教授先后担任货币政策委员会专家委员。卢锋教授常年为财政部提供G20峰会的学术支持。李玲教授曾为中央政治局集体学习做专题讲解。

在过去的二十年里，北大国发院的教授们参与了国内几乎每一场关于改革问题的重大争论，在新农村建设、国企改革、一带一路、土地制度改革、电信改革、医疗体制改革、汇率政策、宏观调控、股市治理、生育政策调整等诸多领域做出了显著的贡献。2015年，北大国发院作为高校中的第一家，接受国务院委托进行“金融支持实体经济”政策措施落实情况的第三方评估工作。

（二）14大研究中心或研究所

中国经济研究中心	新结构经济学研究中心
中国宏观经济研究中心	中国公共财政研究中心
中国卫生经济研究中心	中国健康发展研究中心
健康老龄与发展研究中心	市场与网络经济研究中心
能源安全与国家发展研究中心	人力资本与国家政策研究中心
法律经济学研究中心	北京大学瑞意高等研究所
商业创新与营销研究中心	东方战略与领导力研究中心

（三）国际合作交流

北大国发院的国际合作交流活动数量多、质量高。从2010年开始，北大国发院与美中关系全国委员会开始进行“中美经济对话”，对话成果上报中美两国相关部门，为官方的“中美战略与经济对话”提供重要的补充。自1998年起，北大国发院和美国国家经济研究局（NBER）开始举行每年一次的中国经济年会，至今已经举办了十七届。北大国发院经常接待海外专家和政要，举办各种专题国际研讨会。





本科生培养体系

专业方向

经济学(国家发展方向)专业 四年制本科

培养目标

经济学(国家发展方向)专业主要培养具有国际视野、在各行业起引领作用、具有厚基础、宽口径、高素质、重创新和实践能力的高素质人才,专注于国家发展规律的综合性研究。通过四年的本科教育,使学生拥有良好的人文素养和科学精神,拥有扎实的经济理论功底,较强的研究能力、创新能力和综合素质,拥有国际化视野与经邦济世情怀。该专业方向致力于培养经济学研究的和教学的精英后备人才,以及在综合经济管理部门、政策研究部门、金融机构和企业从事研究与管理工作的领军人物。

人才培养

先进的培养理念

国家发展研究院致力于打造本科精品项目,贯彻国际化、跨学科、精英教育的培养模式,培养经济学研究型人才。坚持以科学的课程体系、一流的师资队伍、标准规范的教学服务,夯实专业基础,促进跨学科的交流合作。

优质的师资团队

北大国发院拥有精干而强大的教授力量,涵盖经济学、管理学、人口学和政治学等多个领域,全部毕业自海外著名高校,包括六任中国留美经济学会会长。且教授均为本科学生授课,课程好评如潮。所有教师每周均设有office hour,开放与学生交流。老师们渊博的学识和宽广的胸怀不仅能使学

生收获经济学的知识,也能让学生接受最好的人生观教育。

此外,学院还聘请了一批造诣深厚的国内外知名专家学者、业界精英作为学院的兼职教授,长短期访问教授和特聘教授,并多次邀请诺贝尔经济学奖得主前来演讲。

诺贝尔经济学奖得主到访



六任中国留美经济学会(The Chinese Economists Society, CES)会长



一流的导师制度

采用国际先进的Mentor&Mentee理念,为每位学生分配造诣深厚的学术导师和生活导师,指导学生的课程学习、学术研究和日常生活。大师指导,因材、因兴趣施教,帮助学生找到研究方向,发挥所长。

完备的课程体系

普通本科生学制四年。坚持专业化与多元化并存,学习内容包括学校通识课、专业必修课、专业选修课和跨学科选修课等内容。专门为学生设计个性化的小班课与英文课,此外,还打通研究生、本科生界限,学有余力的学生还可以修读研究生课程。开设专题性研讨班,让学生参与研究生课题研究。

扎实的学术训练

学院重视培养学生的开放型和批判型思维,国家发展研究院老师们对经济学多个领域有深入的研究,这些研究项目均可提供给学生选择。老师们会指导每位致力于学术研究的同学完成本科生科研。通过严谨扎实的学术训练,提高学生的创新能力,同时注意理论基础的夯实与实践能力的培养。

深入的国际交流

国家发展研究院与国际学术界有广泛深入的学术交流,将着力培养国际化人才——本科教学90%以上课程采用双语教学,每学期都开设全英文课程,授课教师汇集国际知名教授、访问学者,更有诺贝尔经济学奖得主参加的系列专题讲座。我们鼓励学生参与国际交流,并提供经费支持。为每名本科生提供一次去国外一流大学交换半年的机会。学生还可在导师带领下参加国际会议,出国访问,开展学术交流。目前设有国家发展研究院独享的西点军校等交流项目。

丰富的社会实践

学生通过院系开设的社会调查与研究课程参与CHARLS等项目,将实践与学术研究有效结合。国发院创建实践基地,鼓励学生深入田野调查实践,还利用经济学双学位平台,与其他专业学生深入交流。开展社团活动,举行丰

富多彩的学术讲座与职场沙龙、企业参访与学习等活动。

丰厚的奖助学金

学校和学院均设有丰厚的奖助学金,国家发展研究院设有富邦助学金、崔钧助学金、新希望助学、金冯燊均奖学金、钟国光社会服务奖学金等丰厚的奖助学金。我们全力为每位家庭经济困难的学生提供物质基础。

宝贵的校友资源

国家发展研究院“传”、“帮”、“带”的优良传统为在校生与校友之间建立了密切的联系。校友关系是本科学生成将来继续深造和就业的宝贵资源。20年来,已有经济学双学位校友一万余名,他们有的继续深造进入哈佛大学、耶鲁大学、普林斯顿大学、斯坦福大学等全球著名大学,有的直接参加工作,遍布于政府机关、金融、教育、文化、传媒、体育等各界。硕博研究生校友一千余名,硕士生多数在政府或业界知名企业工作,博士生多数在国内外著名高校或研究机构任教和工作,任职学校包括哈佛大学、杜克大学、加州大学洛杉矶分校、加州大学圣地亚哥分校、威斯康辛大学、卡耐基-梅隆大学、多伦多大学、北京大学等世界著名大学,以及IMF、World Bank等著名机构。MBA、EMBA校友3000多名,他们多是世界五百强企业高管。

便捷的直通深造

以扎实的专业知识为基础,以深入的国际合作为保障,以丰富的校友资源为依托,学院毕业生将有机会直升国发院博士项目或进入国际一流大学攻读研究生。并享受国家发展研究院MBA/EMBA项目免笔试、学费优惠等优厚待遇。

光明的就业前景

国家发展研究院国际化、跨学科、精英教育的培养模式必将为学生奠定坚实的专业基础,开拓富有前瞻性的国际视野,联结丰富而高质量的校友资源,提供全方位的就业指导和实习工作机会,进而帮助学生发挥自身优势,奔赴更加光明的前程。

各国政要来访





Health Science Center 医学部

北京大学医学部(简称“北医”)地处北京市海淀区中关村科技园区。今日的北医集教学、科研、医疗为一体,以本科教育、研究生教育为主,学科覆盖基础医学、临床医学、口腔医学、药学、预防医学、护理学等六大门类,专业齐全,基础医学、临床医学和口腔医学实行八年制。现有11个本科专业:基础医学、临床五年制医学、临床八年制医学、口腔医学、药学、预防医学、护理学、英语(生物医学英语方向)、医学实验学、医学检验学、口腔医学技术;1个专科专业:护理学。现有63个博士学位授权点,69个硕士学位授权点,8个博士后流动站。北医是国家“211工程”首批建设的高等学校之一。

北医设有5个学院(部):基础医学院、药学院、公共卫生学院、护理学院、公共教学部(医学人文研究院),6家附属医院、4家共建医院和14家教学医院,承担临床医学的教学、实习任务和向社会提供医疗保健服务。

北医共有全日制在校学生8642人,其中博士生2204人,硕士生2514人,本科生3419人,专科生2人,留学生354人,台港澳侨学生149人;非全日制学生中,成人教育学生1949人,网络教育学生19224人。另外,博士后在站人数110人,2015年累计出站597人。

北医拥有大批国际、国内知名的医学教育、研究、临床方面的专家,其中具有高级职称1076人,两院(中国科学院、中国工程院)院士11人,入选国家“千人计划”5人,“青年千人计划”6人,“973”计划和重大科学研究计划项目首席科学家19人,“长江学者奖励计划”特聘教授、讲座教授16人,博士生导师530人,入选人力资源社会保障部“新世纪百千万人才工程”国家级人选8人,入选教育部“新世纪人才支持计划”70人,国家杰出青年基金获得者33人。

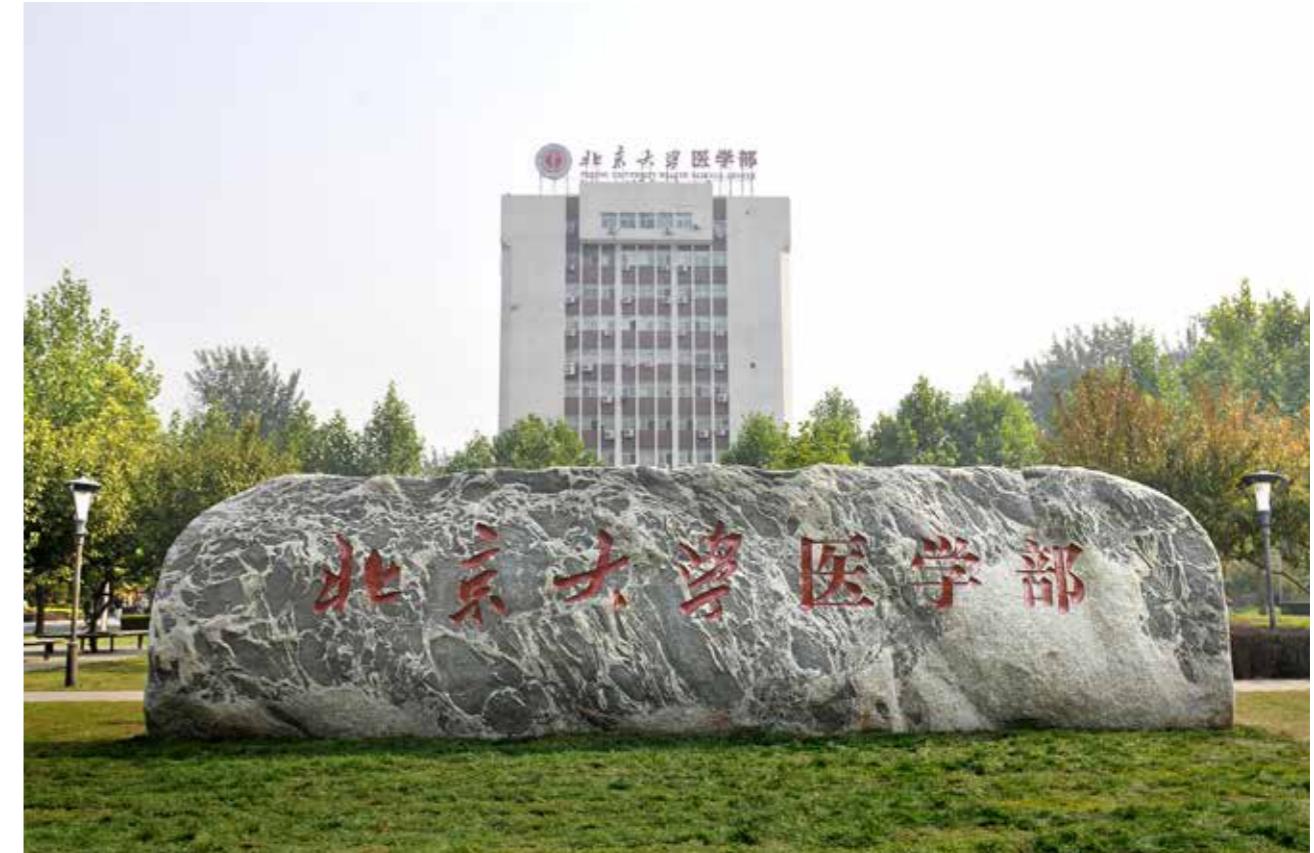
北医目前拥有3个国家一级重点学科,12个国家二级重点学科,1个国家重点实验室,1个国家工程实验室,2个国家临床医学研究中心,40个省部级重点实验室和研究中心,4个北京市国际科技合作基地。2011年至2015年度,医学部承

担获批各类纵向科研课题2083项,批准经费(部分为预算额)19.101亿元。近五年以北医为主要作者单位发表的SCI论文数6347篇,最高影响因子53.48,一批高水平的论文和综述在《细胞》(Cell)、《科学》(Science)等国际顶尖杂志发表。

2011年到2015年五年间,北大医学部作为第一完成单位,共获得各级各类科技奖励171项。其中国家级科技奖励9项(包括国家自然科学二等奖3项、国家科技进步二等奖6项),省部级科技奖励59项(包括北京市科学技术奖24项、教育部高等学校科学研究优秀成果奖35项)以及社会力量设奖103项。2011-2015年度,共申请专利719项,获得授权546项,其中国内专利534项,国际专利12项。医学部是我国最重要的医学创新研究基地和高级医药卫生人才的培养基地之一。

北医对外交流活动丰富,与国际上著名的大学和科研机构在人才培养、科学研究、学术研讨等方面开展了广泛的交流与合作。如互派人员进修与交流、举办大型国际学术会议、邀请国外、境外知名学者做各类学术报告、与国外著名大学和科研机构搭建高水平的学术交流平台。北医已与100多所海外高校和机构建立了合作关系,其中有40余所为北医战略合作伙伴,如美国的密歇根大学、伦敦国王学院、曼彻斯特大学、爱丁堡大学,奥斯陆大学、杜克大学等。交流合作的主要形式从以教授与教授间合作的单一模式逐渐转为以教授(实验室)与教授(实验室)合作为基础,重点支持校方合作框架下的团队合作模式,并逐渐倾向于有目的、有重点、有步骤的强强实质性合作。建立了多个中外合作中心,例如“北京大学医学部-密歇根大学医学院转化医学与临床研究联合研究所”、“北京大学医学部-曼彻斯特学术医学中心医学遗传联合研究中心”、“北京大学医学部-乌尔姆大学神经科学联合研究中心”、“北京大学医学部-英国伦敦国王学院医学研究联合研究所”等。设立了28个学生交流

活动项目,与17所协议学校建立了MD-PhD项目,设立了



10余项国际交流奖学金项目,搭建起国际医学教育资源共享的平台。通过与中华医学基金会、WHO、NIH、CDC、世界银行等国际机构保持的良好合作关系,获得了更多的科研与人才培训基金。广泛的国际交流与合作,促进了北医的人才培养与医学科学的研究的进展。

2000年与北京大学合校后,北京大学医学部本着“实事求是”与“发展是硬道理”的原则,采取条块结合,以块为主的管理模式,利用合校后的学科综合优势,不断发展壮大建设,推动医学教育改革与科学研究,努力改善基础设施条件。启动并不断探索医学、药学与预防医学学生长学制的培养模式,大力推进医学学科与理科、人文社会学科的交叉,学科建设得到有力加强,学科布局进一步优化,促进了基础医学与临床医学、医学和药学、预防和治疗的结合,促进了生物医学与数学、物理、化学、力学、电子学等多学科的交叉。近年来,在“211工程”和“985工程”的支持下,北京大学医学部进入了一个新的历史发展阶段,在学科建设、人才培养、师资队伍建设、教学科研等各方面都取得了显著成绩,为将北大建设成为世界一流大学奠定了坚实的基础。今

天的医学部已经成为国家培养高素质、创造性人才的摇篮、科学研究的前沿和知识创新的重要基地和国际交流的重要桥梁和窗口。在此基础上,医学部完善和建立了一批科研和技术平台,同时根据学科发展和重大疾病防治研究的需要,利用北京大学学科齐全的综合优势,成立了衰老研究中心、感染病研究中心、系统生物医学研究所、交通医学中心、疼痛医学中心、睡眠医学中心等研究机构。北京大学生物医学跨学科研究中心得到进一步发展,临床研究所、医学信息学中心、中国卫生发展研究中心、国家医疗数据中心等相继成立,为开展多学科或跨学科合作研究、面向国家重大需求与承担国家重大任务创造了更加有利的条件。

今天的北京大学医学部正在飞速发展,这所由中国政府于1912年创立的第一所医学院校,在国家的大力支持下,秉承“勤奋,严谨,求实,创新”的学风和“坚定正确的政治方向,严谨求实的治学态度,热忱服务的献身精神”的校风,以更坚实有力的步伐,在创建世界一流大学的进程中再创辉煌,实现她自己的最高目标:尽其所能,为了人类健康事业的发展,创造世界一流的医学教育事业。

Candidates Guide
报考指南



2016年北京大学国防生招生简章 和报考指南

携笔从戎，报效祖国，梦起燕园，强我国防

北京大学国防生简介

北京大学国防生，是指北京大学根据教育部和中国人民解放军总政治部关于《普通高等学校招收国防生暂行规定》及总政干部部与北京大学签署的《北京大学为军队培养干部意向书》的有关规定，依据军队干部队伍建设需要，在中国人民解放军驻北京大学后备军官选拔培训工作办公室（以下简称驻校选培办）协助下，从参加全国高校统一招生考试的普通中学应届高中毕业生中，为军队定向招收培养的青年学生。国防生本科学制为四年，入学后享受国防奖学金，毕业后到军队接收单位办理参军入伍手续，以现役军官身份从事军队科研、教学、技术保障或管理、指挥等工作。

1998年，北京大学与解放军总政治部签约培养国防

生。截至目前，已为部队输送了300余名合格的军事人才，有近30%国防生在部队立功受奖，有近40%的人员成为学科带头人和业务骨干，涌现出一批先进典型。

培养目标

主要培养目标是为军队的教学科研、技术保障岗位培养人才，也为军队的管理指挥岗位输送人才。通过系统的学习和训练，使北京大学国防生掌握先进的科学文化知识，具备基本的军事素质和技能，成长为全面发展的高素质国防后备人才，让他们为在我军科技强军战略中成长为领帅人才做好充分的准备，为在我军迎接新军事变革的挑战中担任骨干力量打下良好的基础。



报考条件

报考国防生的考生，必须拥护党的路线方针政策，符合《关于军队院校招收普通中学高中毕业生和军队接收普通高等学校毕业生政治条件的规定》，忠于祖国，热爱军队，志愿从事国防事业，毕业后服从组织分配。

根据国家兵役制度规定，考生年龄不低于17周岁、不超过20周岁（截止报考当年8月31日）。普通高中应届、往届毕业生均可报考。所修外语语种仅限英语。

考生必须经军检、政审、面试合格后方能录取。体检标准按照《中国人民解放军院校招收学员体格检查标准》执行，其中几项主要指标如下：男性身长162cm以上，女性身长160cm以上，合格。其中，边远和少数民族地区男性身长可以放宽至160cm，女性身长可以放宽至158cm。男性体重不超过标准体重的25%、不低于标准体重的15%；女性体重不超过标准体重的15%、不低于标准体重的15%，合格。标准体重的计算公式为：标准体重(kg)=身长(cm)-110；每一只眼裸眼远视力低于4.5（0.3），矫正视力不足4.9（0.8），屈光度在±6.00DS等效球镜以上，不合格；准分子激光手术后半年以上且无并发症，合格；红绿色弱、色盲，不合格；无传染性疾病等。

录取程序

考生必须填报北京大学国防生招生专业；高考成绩优秀者，按通知要求参加由当地省军区组织的政审、面试和体检；政审、面试和体检合格者，按高考成绩顺次录取，考生本人及其监护人必须及时签署《国防生培养协议》；入学报到后，经过复审、复检合格，报上级批准后正式成为国防生。复审、复检不合格者，将严格按照规定做退回生源地的处理。

优惠条件

北京大学国防生在各省区招生均为提前批次录取，未被录取者，不影响其他志愿的正常录取；国防生录取线，参照北京大学统招生调档线执行，如出现志愿率不足的情况，可适当降分录取（但最多不能超过统招生调档线20分以下），为考生增加了更多机会。

国防生在校学习期间，由军队发放军装、被装，提供国防奖学金，目前标准为每年1.5万元，用于支付学费、住宿费

和发放部分生活补助费。同时，国防生还可与统招生一样，享受校内设立的其他非义务性奖学金。北京大学还为家庭经济困难的国防生设立了专项助学金，让他们在没有经济压力的情况下顺利完成学业。

国防生学习成绩符合条件的，可以按照军队和学校要求，继续免试保送攻读北京大学或军事院校、军队科研院所的研究生。

培养模式

国防生的教学计划原则上与学校相同专业的其他学生一致。此外，依据新时期军事战略方针和《普通高等学校国防生军政训练计划》，军队和学校共同为国防生组织必要的思想政治教育、军事教育课程和军政训练，并在不影响正常学习的情况下，有计划地利用假期和部分课余时间，安排国防生到部队开展与培养方案相关的参观实习等实践活动。

在校管理

国防生在校期间实行双重管理。国防生要接受北京大学的正常管理。驻校选培办按照军队传统和现实需要，利用军队资源，配合学校开展辅助的管理工作。

毕业去向

北京大学国防生毕业时经高校和驻校选培办综合考评合格者，按照《国防生培养协议》，在全军范围内进行统一分配。分配岗位和去向按照专业对口、人尽其才的原则合理确定，在满足军队工作需要的前提下，尽可能兼顾本人的实际情况和意愿。国防生毕业后，主要补充到部队专业技术岗位，部分适合担任指挥干部的，可补充到指挥岗位任职。国防生入伍后的服役年限和享受待遇，按《中华人民共和国现役军官法》和军队有关规定执行。

联系方式

中国面临着越来越复杂的国际局势，国无防不立，而国防急需高素质人才，望有识青年能为国防建设贡献自己的力量。军队将为你铺就迈向事业成功之路，军营将为你提供施展才华的广阔舞台，军旅生涯将助你实现成才报国的理想。欢迎广大考生来电来函咨询！

咨询电话：010-62753792
E-mail：xpb@pku.edu.cn

2016年中国工程物理研究院 北京大学邓稼先实验班招生简介

中国工程物理研究院(简称中物院)创建于1958年,是国家计划单列的唯一的核武器研制生产事业单位,是以发展国防尖端科学技术的国家级综合性研究院。50多年来,中物院为保卫国家安全、捍卫国家利益、推动科学技术进步做出了不可磨灭的重要贡献。

中物院主体坐落在四川省绵阳市市区,拥有若干有重要影响力的研究所、研究中心、国家级重点实验室;研究领域涉及260余个专业;人才队伍中拥有“两弹一星”功勋奖章获得者9人,两院院士25人,国家最高科学技术奖1人。截止2015年,有300余名北大校友现在中物院工作,涌现出了院士、院杰出专家等一大批科研领军人才。

中物院设有研究生院,现有一级学科博士(硕士)学位授予点5个、二级学科博士学位授予点17个、二级学科硕士学位授予点25个;拥有数学、物理学、核科学与技术、力学4个博士后流动站。



为了更好地担负起国家赋予的神圣使命,中物院迫切需要补充高素质、高层次、具有复合型学术技术带头人潜质的年轻科技骨干,2016年中物院北京大学“邓稼先实验班”,从高考生中招收10名优秀学生。

一、培养目标

“邓稼先实验班”以培养中国特色核武器科技事业未来领军人才为目标,遵循科研人才成才规律量身打造培养体系,注重理论学习和科研实践相结合,力求使之具备成为中国特色核武器科技事业学术技术带头人的潜力。

二、培养内容

进入“邓稼先实验班”的学生,享受以下系列培养计划:



(1)学业资助

享受中物院提供的全额学费、住宿费资助及生活补助(5000元/年);除享受学校所有奖学金外,中物院设立专项奖学金对优秀学生予以最高15000元/年的奖励。

(2)本、硕、博分阶段培养

鼓励和支持学生本硕博贯通教育,所有满足学校保送研究生资格的学生,可在本校优先攻读研究生学位,并享受中物院提供的全额学费、住宿费资助及生活补助。

(3)科研能力培养

学校和中物院为每位学生配备指导教师,培养学生科研兴趣,并对学生进行学习、科研和思想等方面的专业指导;定期邀请院士、著名科学家到校举办高水平学术讲座;着重对学生创新思维和科研能力的培养,大二开始每位学生都能到中物院参加科研实习,直接参与国防尖端领域的高水平科研项目。

(4)复合型人才培养

培养方案中将有针对性地设置管理类课程,培养具有学术技术带头人潜质的复合型优秀人才。

(5)优先就业双选

学生进入“邓稼先实验班”后须签订有关合同,毕业后到中物院在川地区单位工作至少5年。具体工作单位由学生优先通过双向选择确定。

三、“邓稼先实验班”招生要求

2016年北京大学“邓稼先实验班”招收专业、人数及地区分布:

招生专业	招生人数	招生省份	
物理学(邓稼先实验班)	10	四川(4)	河南(2)
		湖北(2)	湖南(2)

1、凡符合高考体检要求,思想合格,身体健康,20周岁以下(截至2016年9月1日)的考生均可报考。

2、录取时原则上只录取有志愿的考生,报考“邓稼先实验班”的学生在高考提前批次录取,提前批次录取分数线不低于当地统招一批次调档线10分。

科研梦想在“邓稼先实验班”精彩启航……

北京市海淀区颐和园路5号, 100871

010-62751407

2016年军地联合培养 “双学籍”飞行学员招生简章

为招收培养高素质新型军事飞行人才, 经国家教育部和军委政治工作部、训练管理部批准, 2016年北京大学、清华大学、北京航空航天大学继续与空军航空大学、海军航空工程学院联合招收培养“双学籍”飞行学员。

一、招收对象基本条件

参加全国高等学校招生统一考试的高中毕业生, 通过空、海军组织的招收飞行学员体格检查、心理选拔和政治考核, 被空军航空大学或海军工程学院录取, 高考成绩分别不低于北大、清华、北航在该省本科一批理科提档线下60分(750分制), 实行其他分制的省份按对应比例计算。

二、招收办法

(一) 预选对象

从空、海军录取的2016级飞行学员中, 依据高考成绩, 由高到低确定“双学籍”飞行学员预选对象, 数量按招收计划数的1.5倍左右掌握。

(二) 体验飞行

7月30日前, 预选对象持军队招飞录取通知书到空军航空大学或海军工程学院报到, 进行为期5周的军政强化训练和体验飞行, 合格者填报《报考“双学籍”飞行学员志愿书》。

(三) 录取报到

9月10日前, 军队招飞机构会同北大、清华和北航招生部门, 从体验飞行合格学员中, 根据所填志愿和高考成绩依次录取, 由地方高校发放录取通知书, 办理入学手续。未录取的继续在原军队飞行院校学习。



三、在校管理及相关待遇

(一) 学制学历

“双学籍”飞行学员学制4年, 学历本科, 毕业考核合格者颁发军地高校同时具印的毕业证书, 并按规定授予相应学位。

(二) 专业设置

北大飞行学员培养专业为航空航天工程, 清华飞行学员培养专业为航空航天工程, 北航飞行学员培养专业为飞行器设计与工程。

(三) 教学管理

军地高校全程联合培养、共同实施管理, 普通高校负责

文化基础知识及相关专业理论教育, 空、海军飞行院校负责飞行专业理论及实践教育, 时间分配由军队飞行院校与相关普通高校根据教学需要确定。

(四) 相关待遇

录取学员注册军地高校双学籍, 享受军队院校飞行学员待遇, 所需学费、住宿费由军队支付, 按月发放津贴费、伙食费, 配发飞行学员被装和特种装具, 毕业考核合格者定为副连职飞行军官, 授予中尉军衔。

北京大学、清华大学、北京航空航天大学热烈欢迎广大有志青年报考“双学籍”飞行学员, 你将能够成就天之骄子的远大抱负, 实现进入一流名校的梦想, 拥有广阔的个人发展空间, 享受优厚政治和福利待遇!



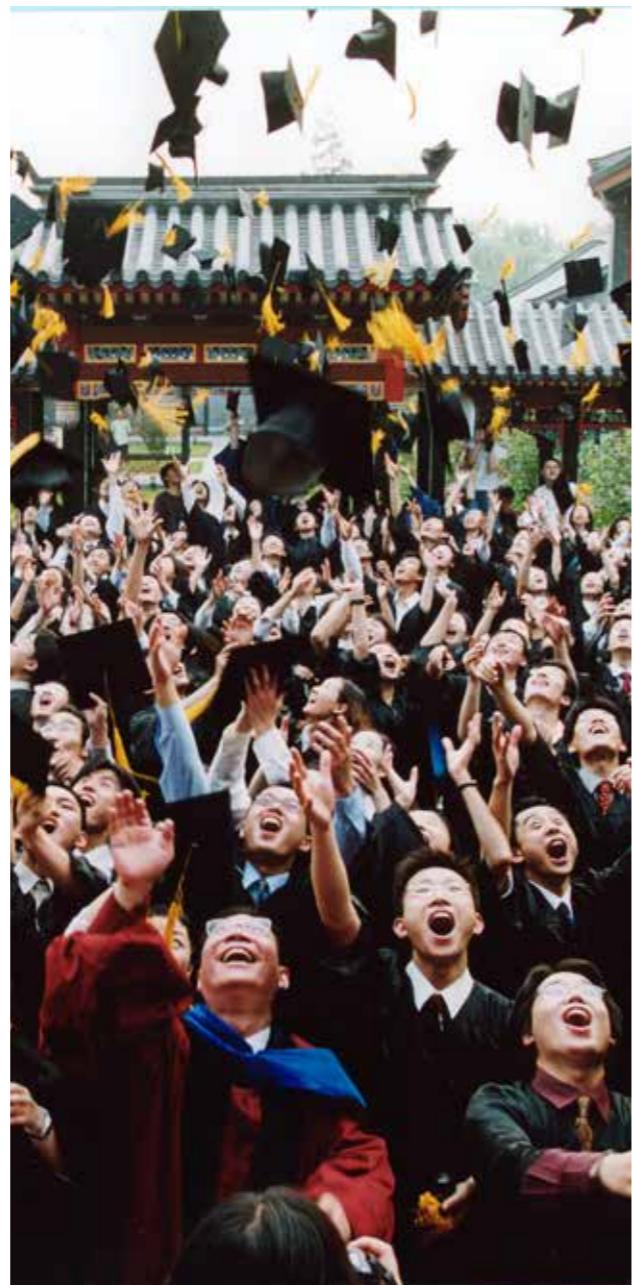
北京大学优秀新生奖学金简介

为支持优秀高中毕业生顺利进入北京大学完成本科学业,鼓励学生勤奋学习,促进学生德、智、体、美全面发展,培养培养以天下为己任,具有健康体魄与健全人格、独立思考与创新精神、实践能力与全球视野的卓越人才,根据《北京大学学生奖学金评审条例》的有关规定,结合北京大学实际情况,我校设立优秀新生奖学金。

优秀新生奖学金分为以下三类:

新生一等奖学金	总金额50000元/人
新生二等奖学金	总金额25000元/人
新生三等奖学金	总金额10000元/人

新生奖学金实行申请制度,凡被北京大学录取的全日制本科新生均有资格申请,由新生奖学金提名小组就新生的申请材料从新生高中综合表现、高考成绩、获奖情况、学生工作情况和社会公益事业参与情况等方面进行初步审核,并将初审名单报奖学金评审委员会评审通过。



确保每一个家庭经济困难学生都能成为有用之才 ——北京大学学生资助体系简介

确保每一个家庭经济困难学生都能成为有用之才——北京大学学生资助体系简介

北京大学学生资助体系有一个统一名称“精准化、个性化、可持续的绿色成长方案”,即在详尽调查、针对需求、扎实工作、精准资助的基础上,通过助学金、助学贷款等12个经济资助项目,给学生提供足额及时的经济保障,恪守“不让一个学生因家庭经济困难而失学”的底线;通过燕园领航、优才拓展等18个才支持项目,为学生提供充分的国内外成长平台,树立“让每个学生都能成才从而切断贫困代际传递”的高线,双管齐下实现教育公平。2010年,北京大学荣获“全国学生资助工作先进单位”称号,在全国学生资助绩效考核中每年均名列部属高校首位。

北京大学学生资助中心成立于2005年,以专门机构、专职人员、专业背景、专项经费,搭建平台直接面向经济上有需求的学生服务,负责全校学生资助工作。以创建中国特色、世界一流的学生资助机构和学生资助体系为目标,学生资助中心在多层次、高素质、专业背景的团队共同努力下,经过十余年的探索和努力,为家庭经济困难学生提供从入学、在校到毕业的全方位、全过程、全成才的个性化资助,到“应助尽助”,让每个家庭经济困难学生都能受到良好教育、都能拥有上升通道、都能释放创造潜能、都能成为有用之才。北京大学学生资助中心是每个家庭经济困难学生的家,也是同学们最贴心的朋友。

01 接到录取通知时

当获知被北京大学录取时,同学可以第一时间登录学生资助中心网站、微信平台、手机APP了解学生资助体系,下载所需表格。接到录取通知书时,同学可以收到学生资助体系简介、家庭经济情况调查表、绿色成长方案手册等。而后,家庭经济困难新生应:

- 认真填写家庭经济情况调查表,并到乡镇街道办一级的民政部门盖章,按时将家庭经济情况调查表寄回学生资助中心。家庭经济情况调查表是学生申请各项资助时必须提供的资料。

- 如果家庭筹措学费、生活费有困难,请及时联系我们,我们将在第一时间为你提供帮助。

- 如果家庭不幸遭受重大自然灾害影响,请及时联系我们,我们将为你提供燕园关爱助学金等资助。

- 如果希望通过生源地信用助学贷款解决学费和住宿费,请及时到当地政府的学生资助管理中心办理相关手续。生源地信用助学贷款指国家开发银行等金融机构向符合条件的家庭经济困难的普通高校新生和在校生(以下简称学生)发放的,学生和家长(或其他法定监护人)向学生入学前户籍所在县(市、区)的学生资助管理中心或金融机构申请办理的,帮助家庭经济困难学生支付在校学习期间所需的学费、住宿费的助学贷款。生源地信用助学贷款为信用贷款,不需要担保或抵押,学生和家长(或其他法定监护人)为共同借款人,共同承担还款责任。获生源地信用助学贷款的学生报到时,需携带贷款合同在绿色通道一站式办理有关手续,也可之后在学生资助中心办理有关手续。本专科生最高额度为8000元/年,硕士研究生最高额度为12000元/年,以实际学费为限。

- 请在考取北大的喜悦中抽出几天时间,展望和规划一下大学生活,填写绿色成长方案手册,并随同家庭经济情况调查表寄回学生资助中心,我们将以此为参考,为你量身定做个性化资助方案。

02 入学报到时

- 每年开学报到时,北京大学都会开通绿色通道,确保家庭经济困难学生顺利入学。在绿色通道上,
- 如果提前报到,在生活上有困难,可以到学生资助



中心寻求帮助,我们为你提前开通绿色通道。

·北京大学会提前开通线上绿色通道,同学可以在线上绿色通道获知资助内容。

·报到日当天,可以在绿色通道领取爱心礼包。内容包括生活用品、学习用品和通讯用品等。

·如果家庭经济困难学生无法交纳学费、住宿费,甚至未带生活费,可以在绿色通道现场办理北京大学学生借款缴纳学费,暂缓一段时间,等助学贷款、助学金下发后再偿还借款。如果要申请学生借款,请务必在暑假期间把随录取通知书发放的家庭经济情况调查表邮寄到北京大学学生资助中心。学生借款数额一般不超过该生当年的学费、住宿费和生活费规定标准之和。生活费每次借款不超过500元,可当场领取现金。

·你可以在绿色通道现场申请高校国家助学贷款。高校国家助学贷款由政府主导、财政贴息、财政和高校共同给予银行一定风险补偿金,银行、教育行政部门与高校共同操作的,帮助高校家庭经济困难学生支付在校学习期间所需的学费、住宿费的银行贷款。国家助学贷款是信用贷款,学生不需要办理贷款担保或抵押,但需要承诺按期还款,并承担相关法律责任。学生到校报到后,可通过学校向金融机构申请办理国家助学贷款。申请国家助学贷款的学生需提早准备以下材料:①借款学生本人身份证件、学生证或录取通知书复印件;②家庭经济情况调查表原件(个人留存页);③未成年人须提供法定监护人的书面同意申请贷款的说明;④父母户口簿(卡)复印件;⑤父母身份证件复印件;⑥学生本人手写并签字的国家助学贷款申请书;⑦入学后,办理院系盖章的学费住宿费证明;⑧入学后,前往中行北大支行办理个人电子借记卡并开通网银。高校国家助学贷款手续也可在入学后立即向学生资助中心申请办理。本专科生最高额度为8000元/年,硕士研究生最高额度为12000元/年,以实际学费为限。

·你可以现场登记加入勤工助学人才库,在学有余力的情况下,通过勤工助学解决生活费,学生资助中心会为你联络合适的勤工助学岗位。

·如果你在家乡办理了生源地信用助学贷款,可以在绿色通道一站式办理相关手续,学校学生资助中心、学校财务部会现场为你服务。

·你还可以在绿色通道向工作人员咨询其他资助项目。

·如果你的家庭遭受了重大自然灾害影响,可以通过灾区学生专用通道——“燕园关爱绿色通道”办理入学手续。

03 9月份新生入学

·如果你是通过借款交纳的学费,可以在9月份入学后申请高校国家助学贷款、助学金,等待款项下发后偿还借款。等你上二年级后,还可申请国家励志奖学金,用以解决学费。国家励志奖学金是为了激励家庭经济困难学生勤奋学习、努力进取,在德、智、体、美等方面全面发展,由中央和地方政府共同出资设立的,奖励资助品学兼优的家庭经济困难学生的奖学金,资助额度5000元/年/人。

·如果你缺生活费,可以在9月份申请由政府、学校和社会捐赠设立的助学金,包括国家助学金(中央政府出资设立,每年分十个月发放,资助标准为300元/月/人)、五四助学金(学校出资设立)、社会捐赠助学金(目前约七十余项,资助额度2000—20000元/年/项)。申请通过后,如果这些款项尚未发放,你可以通过临时困难补助或学生借款解决生活费。申请临时困难补助需向校方提供家庭经济情况调查表和临时困难补助申请表。

·家庭经济特别困难的本科新生(孤残学生、少数民族学生及烈士子女、优抚家庭子女等)可申请减免学费,经过专门评定,学费可全免或减半。

·如果你是退役一年以上的自主就业退役士兵,且是全日制学生,你可申请学费代偿资助(最高额度8000元/年)。

04 在校学习期间

·学生资助中心动态管理家庭经济困难学生档案,每学年寒假期间,你可以办理填报家庭经济情况调查表等手续,为下一学年度申请助学金等资助项目做好准备。

·每年9月,及时关注学生资助中心有关通知,根据需要,及时申请助学贷款、助学金等资助。

·如果你在学期间入伍参军服义务兵役,可申请获得参军前学年的学费补偿或贷款代偿,退伍复学后还可申请获得学费资助。

·如果你学有余力,可以通过勤工助学补贴生活,缓解经济压力,锻炼能力。学校提供家教、礼仪队、教室协管员、图书馆学生助理员、校园参观引导员、学生体育教

练员等勤工助学岗位。

·根据节日和季节不同,你还能领取春节留校礼包等实物捐赠,以及期末营养补助、春节留校补助、伙食补贴、“饮用水、洗澡、电话费用”三项补贴等专项补助。

·根据学生需求,学生资助中心分别为农村、少数民族、女生、毕业生实施农村学生关爱计划、雪域阳光计划、优才拓展项目、青年领袖计划、彩虹工程等特色项目,在资助资金、实践机会、能力建设等给予一定的帮助。

·家庭经济困难学生在获得资助以后,都会自动加入学生服务总队,在学生资助中心指导下,利用课外时间开展公益服务、能力建设(提升综合能力)、温暖家园(节假日活动)、青年领袖计划等项目。学生资助中心实施燕园领航计划,聘请知名学者或社会成功人士担任你的燕园领航老师,一对一地指导你大学四年的学习生活;实施燕园携手计划,邀请受益于国家资助政策体系惠泽的高年级或已毕业的优秀学长学姐作为你的携手伙伴,帮助你迅速成长和进步。燕园领航和燕园携手计划将有效扶助你顺利完成学业。寒暑假优才拓展项目将带你到全国各省拓展视野、增长才干,将有效扶助你全面发展。

05 毕业时

·学费和国家助学贷款代偿资助:毕业生到中西部地区和艰苦边远地区基层单位就业、服务期在3年以上(含3年)的,或入伍服义务兵役的,其在学期间所交学费由国家实行补偿。在校学习期间获得国家助学贷款(含高校国家助学贷款和生源地信用助学贷款)的,代偿的学费优先用于偿还国家助学贷款本金及其全部偿还之前产生的利息。学费补偿贷款代偿最高额度本专科生为8000元/学年,研究生为12000元/学年。

联系方式——期待您随时联系我们

学生资助中心全国免费咨询电话:800-810-0186、400-650-7191;(8:00-12:00;13:00-17:00)

学生资助咨询邮箱:xszzx@pku.edu.cn,中心网址:www.sfao.pku.edu.cn

中心办公地址:北京大学新太阳学生中心东南侧101,邮政编码:100871

(上述各项资助政策的具体实施方案应以新生入学后的最新政策公告为准)

Appendix

附录

118
119

北京大学2016年本科招生专业一览表

院系名称	招生专业名称	分流方向
元培学院	理科试验班类/文科试验班类	全校教学资源范围内自由选择专业
		数据科学与大数据技术
		政治、经济与哲学 (PPE)
		古生物学
		整合科学
		外国语言与外国历史
数学科学学院	数学类	数学
		概率统计
		科学与工程计算
		信息科学
		金融数学
物理学院	物理学类	物理学
		大气与海洋科学
	天文学	天体物理
信息科学技术学院	电子信息类	计算机科学与技术
		电子信息科学与技术
		微电子科学与工程
		智能科学与技术
		通信工程
工学院	工科试验班类	理论与应用力学
		工程力学 (工程结构分析)
		能源与动力工程 (能源与资源工程)
		航空航天工程
		生物医学工程
		材料科学与工程
信息管理系	信息管理与信息系统	信息管理与信息系统
		图书馆学
化学与分子工程学院	化学类	化学
		应用化学
		材料化学
		化学生物学

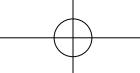
环境科学与工程学院	环境科学与工程类	环境科学
		环境工程
		环境管理
城市与环境学院	环境科学	环境科学
		生态学
		自然地理与资源环境
	城市规划	城乡规划 (5年制工科)
		人文地理与城乡规划
地球与空间科学学院	地质学类	地质学
		地球化学
	地球物理学类	地球物理
		遥感与地理信息系统
		空间科学与应用技术
心理与认知科学学院	心理学	基础心理学
		应用心理学
生命科学学院	生物科学	生物科学
		生物技术
中国语言文学系	中国语言文学类	中国文学
		汉语语言学
		古典文献学
		应用语言学
历史学系	历史学类	历史学 (中国史)
		世界史
		外国语言与外国历史
考古文博学院	考古学类	考古学
		博物馆学
		文物建筑
社会学系	社会学	社会学
		社会工作
哲学系	哲学类	哲学
		宗教学
		哲学 (科技哲学与逻辑学方向)

北京大学2016年本科招生专业一览表

院系名称	招生专业名称	分流方向
国际关系学院	国际政治	国际政治
		外交学
		国际政治经济学
经济学院	经济学类	经济学
		金融学
		国际经济与贸易
		风险管理与保险学
		财政学
		环境与资源经济学
光华管理学院	工商管理类	金融学
		金融经济学
		会计学
		市场营销
法学院	法学	法学
政府管理学院	公共管理类	政治学与行政学
		城市管理学
		行政管理学
		新闻学
新闻与传播学院	新闻传播学类	广播电视学
		广告学
		编辑出版学
		艺术史论
艺术学院	人文科学试验班	戏剧影视文学
		文化产业管理
		英语
外国语学院	德语	德语
	俄语	俄语
	日语	日语
	阿拉伯语	阿拉伯语
	波斯语	波斯语
	朝鲜语	朝鲜语
	蒙古语	蒙古语
	葡萄牙语	葡萄牙语
	西班牙语	西班牙语

北京大学2010年 – 2015年各省(自治区、直辖市)录取分数一览表

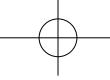
	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	文科	理科										
北京	632	655	634	655	615	654	654	691	663	683	671	693
天津	642	662	640	677	672	694	653	682	654	682	657	683
河北	618	677	637	689	652	695	656	680	659	702	663	705
山西	604	631	610	662	613	653	592	624	604	668	607	661
内蒙	590	675	609	647	608	662	602	659	638	676	630	674
辽宁	621	664	629	672	645	668	636	677	648	684	641	684
吉林	623	670	636	683	636	666	619	684	652	696	650	688
黑龙江	635	677	635	687	637	674	628	697	659	693	641	691
上海	546	551	558	562	518	532	518	522	526	538	515	529
江苏	400	420	388	405	394	414	387	404	390	401	400	410
浙江	686	684	668	698	699	722	709	733	716	738	723	740
安徽	647	674	625	669	650	674	634	641	639	652	676	693
福建	638	662	648	690	647	677	626	663	660	676	647	683
江西	596	634	612	657	646	675	619	662	620	670	621	684
山东	677	684	656	682	663	698	665	692	674	701	664	703
河南	605	651	639	680	636	666	616	652	622	683	616	679
湖北	607	667	624	679	642	669	620	665	632	679	619	683
湖南	650	671	660	684	655	661	650	652	666	678	639	689
广东	666	694	659	665	663	683	668	681	660	677	654	690
广西	605	652	621	660	644	669	639	654	660	684	651	674
海南	868	864	861	861	866	852	871	859	859	850	879	873
重庆	666	672	663	677	659	679	662	662	663	668	681	698
四川	628	638	623	653	607	660	649	690	628	665	638	668
贵州	622	651	620	643	652	673	664	648	674	676	678	674
云南	620	667	618	656	633	665	652	675	675	696	679	699
西藏		642							643	667	662	682
陕西	651	681	646	692	655	695	641	681	666	692	645	692
甘肃	600	663	592	642	621	655	610	645	632	666	633	661
青海	544	615	554	608	579	632	598	620	631	648	627	637
宁夏	598	637	614	646	607	620	629	644	632	660	642	651
新疆	602	664	614	663	605	638	604	651	638	662	639	660



北京大学(校本部)2015年各省(自治区、直辖市)专业录取分数线

文科 A

专业	文科试验班类 (元培学院)			中国语言文学类			考古学			历史学类			哲学类			社会学			国际政治			法学			信息管理与信息系统			新闻传播学类			经济学类			工商管理类			专业										
	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分											
省份	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	省份													
安徽省	687	687	687	678	676	676.7				664	664	664				676	676	676	676	676	676	681	681	681							677	677	677	689	689	689	676	676	676	安徽省							
北京市	699	681	685.6	676	673	674.6				672	654	665.8	671	662	666.5	654	654	654	675	668	670.5	680	673	676.2	671	652	664.3	674	671	672.5	678	677	677.5	696	685	689.5	666	661	663	北京市							
福建省				653	653	653							647	647	647	650	650	650	648	648	648	654	654	654							656	656	656	659	659	659	649	649	649	福建省							
甘肃省	660	660	660	633	633	633											636	636	636	634	634	634							633	633	633	638	638	638	638	638	638	甘肃省									
广东省	670	670	670	664	655	659.5				667	667	667	654	654	654	666	663	664.5	659	659	659	665	659	662	666	666	660	655	657.5	670	670	670	668	668	668	665	665	665	广东省								
广西自治区	657	657	657														631	631	631	631	631	631	656	656	656	656	656	656							654	654	654	671	671	671	632	632	632	广西自治区			
贵州省	674	674	674														668	668	668	669	669	669	671	665	668	666	666	666	684	684	684	677	677	677	694	694	694				贵州省						
海南省				879	879	879												883	883	883	934	934	934							905	905	905	916	916	916				海南省								
河北省	670	670	670	673	673	673				666	666	666				668	668	668	665	665	665	669	668	668.5	663	663	663	649	649	649	675	675	675	672	672	672	664	664	664	河北省							
河南省	634	634	634	621	620	620.5											619	618	618.5	623	616	618.3	628	622	625	617	616	616.5	622	620	621	629	629	629	636	636	636	621	620	620.5	河南省						
黑龙江省	652	652	652	649	649	649										641	641	641	646	646	646	646	651	651	651	661	661							657	657	657	660	660	660	650	650	650	黑龙江省				
湖北省	627	627	627	620	619	619.5										601	601	601	608	608	608	619	619	619	623	623							625	625	625	625	643	643	643	618	618	618	湖北省				
湖南省	645	645	645	645	642	643.5										643	643	643	641	641	643	643	643	643	643	643							643	643	643	648	648	648	660	660	660	湖南省					
吉林省	658	658	658	655	650	652.5										632	632	632				657	657	657	657	658	658							658	658	658	652	652	652	644	644	644	吉林省				
江苏省	406	406	406	406	401	403.5	392	392	392	403	403	403	387	387	387	403	403	400	401.5			409	408	408.5				403	403	403	404	404	404	418	418	418				江苏省							
江西省	623	623	623	621	621	621				614	614	614	607	607	607	607	622	622	622	622	622	622							602	602	602	625	625	625	637	637	637	621	621	621	江西省						
辽宁省	644	644	644	643	643	643	641	641	641	641	641	641					642	642	642	642	642	642	645	645	645	645	645	645							641	641	641	647	647	647	663	663	663	642	642	642	辽宁省
内蒙古	638	638	638	631	631	631											624	624	624	624	624	624	616	616	616	630	630	621	625.5							643	643	643	643	654	654		654	654	654	内蒙古	
宁夏自治区	645	645	645	622	622	622										645	645	645	645	645	645	647	647	647								628	628	628	657	657	657	662	662	662	宁夏自治区						
青海省				634	634	634											610	610	610	610	623	623												638	638	638				青海省							
山东省	675	675	675	659	654	657.5				665	665	665	663	663	663	663	667	667	667	669	669	669	671	669	66																						



北京大学(校本部)2015年各省(自治区、直辖市)专业录取分数线

文科 B

专业	艺术学理论类			英语			法语			德语			西班牙语			日语			俄语			阿拉伯语			朝鲜语			印地语			越南语			希伯来语			专业
省份	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	省份			
安徽省							675	675	675	675	674	674.5																						安徽省			
北京市	658	654	656	675	672	673.5	673	673	673	672	672	672	670	670	670	669	669	669	670	670	670	667	667	667	667	667	666	666	666	669	668	668.5	北京市				
福建省	649	647	648				650	650	650							647	647	647																福建省			
甘肃省																																		甘肃省			
广东省	654	654	654	661	661	661	654	654	654	664	664	664	657	657	657	651	651	651						651	651	651				652	652	652	广东省				
广西自治区																																		广西自治区			
贵州省				669	669	669	676	676	676	657	657	657																					贵州省				
海南省																																		海南省			
河北省				664	663	663.5				658	658	658	661	661	661					652	652	652											河北省				
河南省				616	616	616	618	618	618	624	624	624	619	619	619	617	617	617		644	644	644	646	646	646							河南省					
黑龙江省																				644	644	644	646	646	646										黑龙江省		
湖北省	608	605	606.5							618	618	618					617	617	617														湖北省				
湖南省	620	620	620	643	619	631	644	644	644										640	640	640												湖南省				
吉林省	644	644	644																														吉林省				
江苏省				405	405	405				402	402	402	400	400	400	397	396	396	396.5	395	395	395					398	398	398			江苏省					
江西省										619	619	619							619	619	619	619											江西省				
辽宁省				641	641	641																										辽宁省					
内蒙古																																	内蒙古				
宁夏自治区																																	宁夏自治区				
青海省																																	青海省				
山东省				667	667	667																										山东省					
山西省				607	607	607													602	602	602				602	602	602						山西省				
陕西省				645	645	645	643	643	643				644	644	644							642	640	641								陕西省					
上海市				512	512	512																										上海市					
四川省	640	640	640							639	639	639					637	637	637	637	637	633	635										四川省				
天津市	660	660	660	655	652	653.5											657	654	655.5															天津市			
西藏自治区																																		西藏自治区			
新疆汉语言					650	633	641.5																										新疆汉语言				
新疆民考汉																																		新疆民考汉			
云南省							678	678	678	659	659	659																					云南省				
浙江省							721	721	721	722	722	722				720	720	720															浙江省				
重庆市	685	685	685	675	675	675				681	681	681				680	680	680	679	679	679	679										重庆市					
省份	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分	省份						
专业	艺术学理论类			英语			法语			德语			西班牙语			日语			俄语			阿拉伯语			朝鲜语			印地语			越南语			专业			

大学(校本部)2015年各省(自治区、直辖市)专业录取分数线

理科 A

大学(校本部)2015年各省(自治区、直辖市)专业录取分数线

理科 B