



南开大学

2015

本科招生报考指南

zsb.nankai.edu.cn

欢迎报考南开大学

UNDERGRADUATE
ADMISSION BROCHURE



允公允能 日新月异

Dedication to Public Interests, Acquisition of All-round Capability,

Aspiration for Progress with Each Passing Day.





允公允能 日新月异



南开大学党委书记薛进文



南开大学校长龚克

“允公允能，日新月异”的校训，表达了南开人的价值取向和精神品质。

早南开初创之时，校父严修便提出了“尚公”、“尚能”的主张，并在办学过程中一直践行“公能”二义。1934年，校长张伯苓化《诗经·鲁颂》中“允文允武”为“允公允能”作为南开校训。“允”为文言语首助词，“既、又”的意思。“允公允能”意即“既有公德，又有能力”，以培养学生“爱国爱群之公德，与服务社会之能力”。“日新月异”

语本《礼记·大学》：“汤之盘铭曰：‘苟日新，日日新，又日新’。”意即与时俱进，每天每月都要有所创新和发展。南开校训作为一种永久、博大的精神力量、强烈的感召力量，启迪陶冶了一代又一代的南开人，鼓舞他们为民族的振兴和社会的发展贡献力量。



名師薈萃 精英雲集

Teacher assemble elite
Of Nankai University



5.宋礼成 中国科学院院士

6.李正名 中国工程院院士

7.葛墨林 中国科学院院士

8.周其林 中国科学院院士



1.申洋文 中国科学院院士

2.陈永川 中国科学院院士

3.龙以明 中国科学院院士

4.张伟平 中国科学院院士



本科招生报考指南

UNDERGRADUATE ADMISSION BROCHURE

Nankai University

目录 Contents



南开大学简介 01

学校特色介绍 04

人才培养基地

国家级精品视频公开课

国家名师

国际合作交流

国家级资源共享课

人才培养模式 05

录取原则

主辅修、双学位

特色班

夏季学期 06

校园文化生活 06

2015届毕业生寄语 08

本科招生专业 12

学院介绍

文学院 13

历史学院 16

哲学院 18

外国语学院 20

法学院 24

周恩来政府管理学院 28

马克思主义教育学院 32

汉语言文化学院 34

经济学院 36

金融学院 40

商学院 44

旅游与服务学院 47

数学科学学院 49

物理科学学院 53

化学学院 56

药学院 60

生命科学学院 62

电子信息与光学工程学院 65

计算机与控制工程学院 69

软件学院 72

环境科学与工程学院 74

医学院 78

材料科学与工程学院 81

报考指南

学院咨询电话及网址 83

考生常见问题 84

国际交流 87

完备的南开资助体系 90

“985” “211”

南开大学
Introduction

南开大学是国家教育部直属重点综合性大学，是敬爱的周恩来总理的母校。

南开大学创建于1919年，创办人是近代著名爱国教育家张伯苓和严修。抗日战争时期，南开大学与北京大学、清华大学在昆明组成举世闻名的西南联合大学，被誉为“学府北辰”。南开大学秉承“允公允能、日新月异”的校训，弘扬“爱国、敬业、创新、乐群”的光荣传统，培养了以周恩来、陈省身、吴大猷、曹禺等为代表的一大批杰出人才，为民族振兴和国家富强作出了重要贡献。新世纪新阶段，南开大学获得教育部和天津市重点共建支持，跻身21世纪国家重点建设大学行列。

南开大学占地456.1万平方米，建筑面积136.8万平方米。校园网络设施先进，图书馆藏书358.1万册。另有电子图书35TB。除主校区外，目前还有迎水道校区、旅游与服务学院、泰达学院（天津经济技术开发区），津南新校区将于2015年9月开始投入使用。按照“独立办学、紧密合作”的原则，与天津大学全面合作办学。

知名校友：



周恩来(1898年3月5日—1976年1月8日)，江苏淮安人，字翔宇。中国共产党、中华人民共和国主要领导人之一，中国人民解放军军事家。周恩来为南开大学第一届学生，早年留学日本、法国、德国、英国等地。中华人民共和国成立后，历任中央人民政府政务院总理、中华人民共和国国务院总理、全国政协主席、中共中央政治局常委等，1949年至1958年期间，兼任中华人民共和国外交部部长。

完备的培养体系

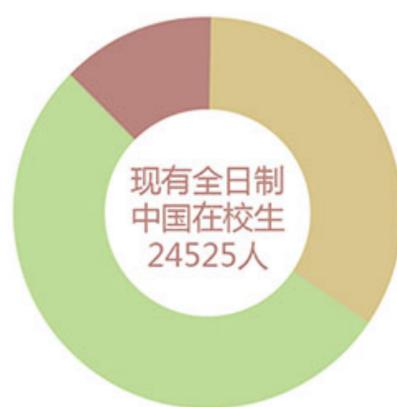
学科概况一览表

专业学院	22个
本科招生专业	80个
硕士点	231个
博士点	172个
博士学位授权一级学科	28个
博士后科研流动站	27个
一级学科国家重点学科	6个
二级学科国家重点学科	9个
国家重点(培育)学科	2个
一级学科天津市重点学科	27个

博士研究生
3296人

硕士研究生
8162人

本科生
13067人



有成人教育学生2786人，远程教育学生43037人。

重要项目一览表

国家级重点实验室	2个	大学生文化素质教育基地	1个
国家工程中心	1个	国家外专局“111”创新引智基地	5个
教育部重点实验室	8个	基金委创新群体	4个
科技部重点实验室	1个	教育部创新团队	3个
国家环保总局重点实验室	1个	全国高校人文社会科学重点研究基地	7个
天津市重点实验室	13个	“985工程”哲学社会科学创新基地	7个
教育部工程中心	3个	“985工程”科技创新平台	4个
国家基础学科人才培养和科学研究基地	9个	(数据截至2014年10月31日)	

师资概况一览表

博士生导师	616人
硕士生导师	734人
教授	714人
副教授	805人
两院院士	8人
发展中国家科学院院士	5人
“973”和“863”计划首席专家	15人次
教育部“长江学者奖励计划”特聘教授	33人
教育部“长江学者奖励计划”讲座教授	16人
国家级有突出贡献专家	8人
国务院学位委员会学科评议组成员	15人

强大的师资队伍

“马克思主义理论研究和建设工程”首席专家	11人
国家“百千万人才工程”入选者	18人
“国家杰出青年科学基金”获得者	34人
国家“千人计划”入选者	14人
国家“特支计划”青年拔尖人才	7人
教育部“跨世纪人才基金”获得者	20人
教育部“高校青年教师奖”获得者	7人
教育部“教学名师奖”获得者	7人
教育部“新世纪优秀人才支持计划”入选者	170人
天津市“千人计划”入选者	28人

众多优秀科研成果

2007年至今优秀科研成果一览表

国家自然科学二等奖	2项
国家科技进步二等奖	1项
国家技术发明二等奖	1项
国家教学成果奖	7项
国家级精品课	35门
中国青年科技奖	1项
全国百篇优秀博士论文	20篇

2014年天津市科学技术奖获奖情况

自然科学一等奖	2项
自然科学二等奖	2项
自然科学三等奖	2项
技术发明二等奖	1项
科技进步二等奖	2项

2013年优秀论文一览表

SCI收录论文	1399篇
EI收录论文	819篇
CPCI-S收录论文	79篇
“表现不俗”论文	628篇



南开大学秉承“知中国，服务中国”的优良传统，积极发挥学科、人才和技术优势，努力为国家和社会地方经济社会发展服务，特别是全方位服务天津滨海新区开发开放。中国APEC研究院、经济与社会发展研究院、滨海开发研究院、教育与产业区域发展研究中心、人权研究中心、当代中国问题研究院、WTO研究中心、国家经济战略研究院等研究机构是国家有关部委和地方政府的“智囊团”和“人才库”。学校按照“国家急需，世界一流”的原则，全面对接“创新驱动发展”战略的实施，积极推动各类协同创新中心建设，与一批高校、企业、科研院所、政府部门建立了紧密合作关系。

南开大学不断强化学生全面素质和创新能力的培养，珍视“文以治国、理以强国、商以富国”的办学理念，以“注重素质、培养能力、强化基础、拓宽专业、严格管理、保证质量”为教学指导思想，实行弹性学制、学分制、主辅修制、双学位制。把“课堂教学—校园文化—社会实践”的有机结合作为育人的基本环节，以杰出校友周恩来为楷模，塑造学生健全人格、高尚品德、创新精神和实践能力。制定实施《南开大学素质教育实施纲要（2011—2015）》，全面构建南开特色的“公能”素质教育体系，促进学生全面发展。

南开大学以优良校风著称，重视学生德、智、体、美全面发展，为青年学子的健康成长营造了丰富高雅、活泼向上的校园文化氛围。南开毕业生以基础扎实、素质全面、富于开拓精神和实践能力而受到社会各界青睐。

南开大学有着广泛的国际影响，与国际知名的300多所大学和国际学术机构建立了合作与交流关系。承建了美国马里兰大学孔子学院等7所海外孔子学院，2012年获评“孔子学院先进中方合作院校”。学校承担了国家汉语对外教育培训任务，推出了牛津项目等一批水平较高的海外学习项目，参加了达沃斯全球大学领导者论坛，承担了国际公立大学联盟（IFPU）秘书处工作，首批入选国家汉办“新汉学国际研修计划”，国际化水平不断提升。

南开大学先后授予数学家陈省身、物理学家吴大猷、经济学家扬·米尔达尔、台湾海基会前董事长江丙坤、世界经济论坛主席克劳斯·施瓦布等9位国际著名人士名誉博士称号。现有名誉教授58人，客座教授383人。诺贝尔奖获得者杨振宁、李政道、丁肇中、罗伯特·蒙代尔、彼得·杜赫提、卡尔·巴里·夏普莱斯、美国前国务卿基辛格、韩国前总统金大中，欧盟委员会前主席、意大利前总理罗马诺·普罗迪、法国现任外长（前总理）洛朗·法比尤斯、世界经济论坛主席克劳斯·施瓦布、著名作家金庸等被聘为名誉教授，一批海内外知名学者、著名政治家、企业家任客座教授、兼职教授。

南开大学将继续坚持南开道路，光大南开品格，弘扬南开精神，坚持育人为本，强化质量特色，大力实施人才强校、强势学科、教育质量提升、科研创新、服务滨海、国际化六大战略，向建设世界一流大学的目标迈进！

（数据截至2014年10月31日）

学校特色

• 九个国家人才培养基地



• 南开大学视频公开课

所属学院	课程名称	主讲教师	批次
文学院	六大名著导读 (1-12讲)	陈洪	第一批
化学学院	化学与社会 (1-5讲)	杨光明	第一批
数学科学学院	数学文化 (1-6讲)	顾沛	第一批
历史学院	纵谈中国古代前期史 (1-14讲)	孙立群	第二批
周恩来政府管理学院	心理学与生活 (1-5讲)	管健	第二批
文学院	小词中的修养境界 (1-6讲)	叶嘉莹	第二批
生命科学学院	生命科学漫谈 (1-5讲)	蔡峻	第三批
医学院	疾病与用药 (1-6讲)	张京玲	第五批
商学院	创业管理	张玉利	第六批
化学学院	化学类专业导论	周其林	第六批
经济学院	国际经济与贸易类专业导论	佟家栋	第六批
电子信息与光学工程学院	科学素养与培育	张伟刚	已上线未发文
旅游与服务学院	旅游与地理	陈家刚	已上线未发文

• 南开大学国家名师

名师	学院	级别	立项年
顾沛	数学科学学院	国家级	2003
朱光磊	周恩来政府管理学院	国家级	2003
程鹏	化学学院	国家级	2006
佟家栋	经济学院	国家级	2007
陈洪	文学院	国家级	2008
李维安	商学院	国家级	2009
申泮文	化学学院	国家级	2009
李治安	历史学院	国家级	2011

• 南开大学国际合作交流

地区	合作国家和地区数	合作学校和机构数	签署协议数
亚洲	12	132	185
欧洲	19	53	57
北美洲	3	31	30
大洋洲	2	22	17
南美洲	4	8	7
非洲	2	2	2

• 南开大学国家级资源共享课

序号	院、教学部	批次	课程名称	课程负责人
1	马克思主义教育学院	第二批	马克思主义基本原理概论	杨谦
2	电子信息与光学工程学院	第二批	科研方法论	张伟刚
3	历史学院	第二批	世界上古中古史	哈全安
4	文学院	第二批	大学语文	陈洪
5	周恩来政府管理学院	第二批	当代中国政府与政治	朱光磊
6	经济学院	第二批	国际经济学	佟家栋
7	经济学院	第二批	政治经济学	张俊山
8	经济学院	第二批	国际贸易实务	刘重力
9	经济学院	第二批	世界经济概论	周申
10	商学院	第二批	项目管理	戚安邦
11	化学学院	第二批	化学概论	车云霞
12	化学学院	第二批	结构化学	孙宏伟
13	生命科学学院	第二批	微生物学	李明春
14	环境科学与工程学院	第二批	环境化学	孙红文
15	数学科学学院	第三批	抽象代数	邓少强
16	数学科学学院	第三批	大学文科数学	戴瑛
17	数学科学学院	第三批	数学文化	顾沛
18	公共英语教学部	第三批	大学英语	黄跃华
19	文学院	第三批	古代汉语	杨琳
20	文学院	第三批	现代中国文学	罗振亚
21	经济学院	第三批	国际金融	范小云
22	经济学院	第三批	商业银行管理学	李志辉
23	经济学院	第三批	西方经济学	李俊青
24	环境科学与工程学院	第三批	环境学基础	鞠美庭
25	商学院	第三批	会计学	周晓苏
26	商学院	第三批	市场营销	吴晓云
27	周恩来政府管理学院	第三批	社会心理学	乐国安
28	生命科学学院	第三批	微生物发酵工程	宋存江
29	历史学院	第三批	中国古代后期史	李治安
30	马克思主义教育学院	第三批	中国近现代史纲要	姬丽萍
31	化学学院	第三批	综合化学实验	杨光明

• 人才培养模式

南开大学强化对学生全面素质和创新能力的培养，珍视“文以治国、理以强国、商以富国”的办学理念，以“注重素质、培养能力、强化基础、拓宽专业、严格管理、保证质量”为教学指导思想，实行弹性学制、学分制、主辅修制、双学位制，把课堂教学 - 校园文化 - 社会实践的有机结合作为育人的基本环节，以杰出校友周恩来为楷模，塑造学生健全人格、高尚品德、创新精神和实践能力。2007年，我校被评为教育部本科教学工作优秀学校。

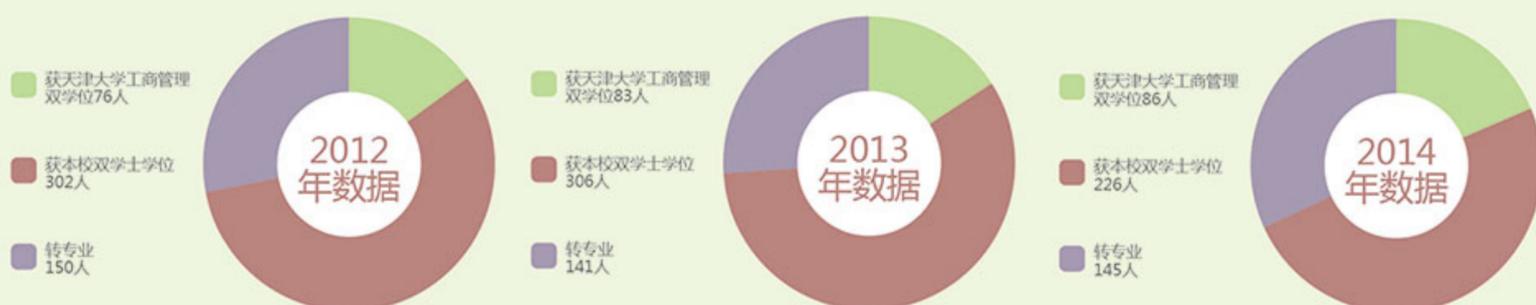
建校95年来，经过几代南开人的努力，南开大学仍以文、理、经济、管理类的专业作为优势学科。2014年QS亚洲大学排名中，南开位列第九。南开大学有很多特色专业、特色班，如伯苓班、省身班、经管法实验班、数学试点班、会计学（国际会计方向）、信息安全 - 法学双学位试点班、城市管理专业等。学校的学科整体水平很高，2012年教育部本科教学评估，我校有29个学科参评，有20个学科名列前茅，经济、历史、数学、化学、统计学、生命科学、政治学、光学、社会学、哲学、环境科学等都是南开的优势学科。

• 录取原则

南开大学的录取原则是总分优先，专业之间没有级差。就是说将录取范围内考生按照总分（不含政策加分）排队，当分数未达到第一专业志愿录取分数线时，则看是否达到了第二专业志愿录取分数线，依次类推直到录取到最后一个专业志愿，各专业志愿之间不设级差。成绩达不到所填报所有专业志愿的考生，应服从专业调剂，否则作退档处理。

• 主辅修、双学位

南开大学在允许学生跨专业选课的基础上，实行主辅修和攻读双学士学位制度。学生所在专业为主修专业。学生如学有余力，在学习主修专业课程的同时，根据自己兴趣和学校教学条件，可再选择一个分属不同类别的专业作为辅修专业。学生在校期间，同时修满主修专业和辅修专业两个专业教学计划规定的应修学分，并符合学校毕业和授予学位条件者，可同时获得辅修专业的学士学位，即获双学士学位。双学士学位证书，证明学生在规定的年限内，同时修读不同类别的两个专业课程，取得两个专业的学士学位。



• 特色专业、特色班

【伯苓班、省身班】南开大学理科优秀学生培养试验计划着重对基础学科拔尖学生的培养，设立了伯苓班（化学、物理学和生物学）和省身班（数学），共四个专业。该实验班坚持“严入口、小规模、高水平”的原则，单独建班招生，充分利用南开大学学科齐全的优势和良好的教学资源，实施本科阶段低年级通识和基础教育、高年级专业教育，造就具有国际竞争力的理学基础学科拔尖人才。按照新的办学模式和培养方案，实行导师制培养，造就基础好、能力强、素质高的理学基础学科学生，使他们在完成整个高等教育后成为具有国际竞争力的优秀人才。培养过程中，采用动态进出机制，进行多次考察和选拔，以达到切实遴选出理科拔尖学生的目的。（入学后二次选拔）

【经管法实验班】为适应经济全球化和加入WTO后国家对复合型高级经济管理人才的需求，2001年教育部选取我校为试点成立了“经济、管理、法学复合型人才培养实验班”。该班致力于培养适应21世纪经济社会发展所需要的，具有扎实的经济学、管理学和法学基础知识和较强应用能力的，主要从事经济管理、企业管理、法律以及教学科研工作的国际化、高层次、复合型人才。成绩优秀的学生经综合考量可免试推荐为硕士研究生。目前已经有十届毕业生，50%以上的学生被免试推荐为研究生，部分就业的毕业生也受到用人



单位的好评，体现出了复合型知识结构的巨大优势。(入学后二次选拔)

【数学试点班】经教育部批准，该班由著名数学大师、南开数学所名誉所长陈省身先生亲自创办。该班除在自主招生中招收部分中国数学奥林匹克竞赛获奖的学生外，还在考入我校数学类专业的学生中选拔部分学生进入该班学习。数学试点班的毕业生 70%被免试推荐及考取研究生或出国留学继续深造，成为国内外数学各个方向以及经济学、信息与计算机、理论物理、统计、软件、管理、保险、经济类等诸多方向的硕士研究生或直接攻读博士学位研究生。本科阶段打好数学基础，研究生阶段分流培养，是数学试点班的总思路。

【信息安全 - 法学双学位试点班】该试点班主要培养具有扎实的数理基础和信息安全学科知识、较深厚的信息安全管理与信息安全法律底蕴的，能够从事信息安全技术产品研究与开发、信息安全法律法规制定、计算机网络与大型信息系统安全设计、工程开发与系统管理、信息安全理论研究以及信息安全法律法规应用与研究的高级专门人才。学生修满教学计划所规定的学分，符合毕业条件，授予工学和法学双学位。

【会计学(国际会计方向)】由南开大学与加拿大注册会计师协会合作开办，该专业以合作办学为契机，以培养有系统理论知识、有实际操作技能、有专业道德和敬业精神、通晓国际会计惯例的高级会计人才为目标，实施循序渐进、专业课全过程双语教学。国际会计专业方向的毕业生就业形势非常乐观，除了继续攻读研究生和出国深造的毕业生之外，其他同学的就业领域主要是大型跨国公司、大型会计师事务所、上市公司、政府机关、银行等。

【城市管理】培养具有国际视野和深厚理论基础、掌握城市规划与管理专业知识、熟悉城市公共事务治理的复合型专门人才，所培养人才能够运用现代城市规划、建设、管理的基本方法、手段和技能，在城市建设与管理部门、城市社会团体、相关企事业单位、城镇社区、教学科研等部门从事城市建设及区域合作、人居环境治理、城市发展及再生、社区管理和相关政策法规研究等方面工作。该专业与英国格拉斯哥大学进行“3+1”合作办学(格拉斯哥大学在城市学领域全英排名并列第一)，并与天津大学开展课程协作，学制4年，其中3年在南开大学，1年在格拉斯哥大学城市学专业学习，毕业授予南开大学管理学学士学位。

· 夏季学期

施行夏季学期——提升学生创新实践能力。自2013年起，利用6—7月施行夏季学期。以创新、实践和国际化交流为重点，集中开展“国家大学生创新性实验计划”、“百项工程”等创新科研活动，同时选派学生参加国外优秀大学的夏令营、学术论坛、科研项目、暑期课程等。增设欧美文学、国学经典导读、游泳等20余门趣味横生的公共选修课程，推出了“新世纪人才论坛”和“名人讲堂”。



南开大学
国际交流

· 校园文化生活

作为一所历史悠久、具有光荣传统的大学，南开大学善于从南开教育的百年历史积淀中汲取宝贵教育资源，赓续南开历史文化传统，突出“公能”特色，用南开精神教育激励学生。举办“杰出南开人月”，学生们在形式多样的活动中学习周恩来、张伯苓、杨石先、于方舟、曹禺、陈省身等南开先贤的伟大风范和崇高精神；鸣校钟、唱校歌、讲校史，成了每年新生入学教育的第一课，学生从中受到深刻的爱国主义教育；争当“周恩来班”、争取“周恩来奖学金”，是南开学子心目中的崇高荣誉；校园里周恩来总理塑像、西南联大纪念碑、于方舟烈士纪念碑等人文景观，更是润物无声的爱国爱校教育的生动教材。

“南开名人讲座”创办迄今已有10余年历史，法国前总理洛朗法比尤斯、德国前总理施罗德、世界著名学者大师约翰奈斯比特等国际“巨星”都应邀开坛演讲，国学大师范曾、著名古典诗词专家叶嘉莹等国内顶尖学者更是接踵而至传道解惑。由“南开周末乐坛”、“南开周末影坛”、“南开周末文苑”组成的“南开文化周末”，坚持高雅艺术和大众文化的统一，坚持专业水准和师生参与的统一，为广大师生在每周的工作、学习之余献上了一道道文化艺术大餐，它们已然成为南开大学校园文化生活的品牌。

缤纷的南开园里活跃着南开大学学生会、研究生会、校团委、社团联等各种团学组织，这些组织分属于公益、科技、文艺、体育、综合等不同的类型，各有特色，为充满朝气与活力的南开学子们提供了一个又一个施展自己才华，提升个人能力的平台。校内各种团学组织蓬勃发展，以南开大学合唱团为首的文艺类社团先后在国内外大赛上斩获殊荣为校争光；被评为2014年全国百佳社团的激扬排球俱乐部在十年的发展历程中，大力促进学校体育文化建设；以南开大学青年志愿者协会为代表的一大批公益类社团组织秉承南开“允公允能”校训服务他人，奉献社会；成立于1998年的翔宇剧社秉承“普及话剧艺术，服务校园生活”的宗旨为全校师生带来一场场文化盛宴；更有成立数十年始终坚持“关注三农，研究三农，服务三农”的三农学社，兼顾传统民族舞蹈与世界各地舞蹈元素的冰火舞蹈团，为师生提供丰富多彩的演出活动的国乐相声协会……同时研究生学术节、史哲文化周、文化沙龙以及丰富多彩的文化艺术活动，实现了人文素养与科学精神的统一，文化传承与思想引领的统一，既给身处其中的学子以滋养，也使得这所大学的底蕴越发深厚，愈加生机盎然。



南开大学
学生艺术团
第四届
“大艺展”
喜获一等
奖



南开四年，奋斗、收获、成长在路上。最大的感悟便是八个字，不忘初心，方得始终。以此，寄予那些正在憧憬或拼搏的同学，坚持你们最初的梦想，脚踏实地，总有一天会领悟青春无悔的涵义。

——文学院 汉语言文学专业 郑佳琳

(目前已保送北京大学中文系古代文学专业硕士研究生)

南开用百年人文底蕴滋养了我。老师桃李春风般的教诲，同学江湖夜雨中的陪伴，让我的人生之旅愈发厚重，愈发精彩。于行走中历练，在历练中成长。何谓南开？今后你我所立之处、所行之事，你我发煌之精神，便是南开！

——历史学院 历史学专业 陈艺乔

(已获得免试攻读北京大学历史地理学方向硕士研究生的资格)



悠悠南开岁月，巍巍南开精神。感谢南开的广阔平台，让我得以陶铸自身“爱国爱群之公德，服务社会之能力”。感谢南开哲学的良师益友，让我收获“思天地，做自己”的智慧与梦想。在南开，我遇到了最好的自己。

——哲学院 哲学专业 陈赅

(目前保送至复旦大学哲学院攻读宗教学专业硕士研究生)

我骄傲于南开和外院培养我的人文修养和责任坚持，也感谢南开园每一位鼓励我的师长和感染我的朋友。我感恩与南开人共享尚能为公的情怀，让我在日新月异中怀揣勇气和自信，并始终相信青年人的拼搏与奋斗。

——外国语学院 英语专业 刘虹

(目前保送至北京大学外国语学院英语文学专业研究生)



01 在花的年纪，选择如树般无畏生长，是南开赋予我们不一般的坚强。立公增能，日新月异，“越难越开”的精神已融入每一位学子的血脉。感谢南开四年对我的引领和培养，希望有更多优秀学子成为南开人，祝福母校南开越来越好！

——法学院 法学专业 马冉(通过了 2014 年国家司法考试，现已保送南开大学法学院民商法专业研究生)

02 南开是培育人才的摇篮、撒播知识的海洋，流淌着道德的源泉，矗立着精神的旗帜，记录着光荣，承载着梦想，蕴育着希望。感恩南开，不仅让我学到了渊博的知识，还使我不断地成长，不断地进步。

——周恩来政府管理学院 政治学与行政学专业 郭鑫(曾获中国青年五四奖章提名奖、2012 中国大学生年度人物、2012 “挑战杯”中国大学生创业计划竞赛金奖、彭博社全球 30 岁以下杰出创业家等荣誉称号，并于 2013 年作为青年创业者代表受邀与习近平总书记座谈)



03 南开园求学的四年，是我青春时光里最为珍贵的记忆。这里有我敬佩的师长、亲切的同学，更提供给我脚踏实地的土壤。这里给予了我成长的力量和营养，让我秉承公能、坚定理想、心向远方、追求卓越。

——马克思主义教育学院 思想政治教育专业 谷永鑫(现已保送清华大学继续攻读思想政治教育专业硕士学位)

04 大学四年我去了许多国家，见识了全世界各种民族的音乐和文化，并且在音乐中发现了真实的自己。我在世界的舞台上留下了自己的歌声和足迹，并懂得了只有拥有开阔的视野和胸怀，才能飞得更高，走的更远。

——汉语言文化学院 汉语国际教育专业 马奕璇(南开大学合唱团成员，即将赴宾夕法尼亚大学就读教育学硕士)

05 在南开，我学会了做最好的自己，学会把优秀成为一种习惯，学会了忘记所谓的光环而专注在本质上，学会了去“闯”、去“折腾”。我铭记，公能校训，知社稷之命运乃个人之命运；我相信，花若盛开，清风自来。

——经济学院 经济学专业 喻晓(第八届“挑战杯”创新创业大赛全国金奖得主，获得哈佛大学公共卫生学院环境与医疗专业理学硕士、芝加哥 Harris School 公共政策硕士(半奖)、乔治城大学应用经济学硕士等常青藤院校录取资格)

06 南开四年，阅历的积累、知识的储备，给我锤炼与磨砺，给我机遇与成长，感谢南开，感谢商院，感谢辅导员与各位老师的指导与鞭策，感谢身边同学与朋友的帮助和鼓励，我必不负母校之训，不负南开之名。

——商学院 图书馆学专业 陈仲强(目前供职于中石化集团下属远东国际租赁有限公司)





01

01 南开的沉稳厚重、南开的公能情怀、南开的师生、南开的一草一木，终让我从一个不谙世事的小女生长为一个能够独当一面的青年。我将带着南开精神在人生的道路上继续不忘初心，无畏向前！

——旅游与服务学院 旅游管理专业 易敏（目前在南开大学旅游与服务学院攻读旅游管理专业硕士生）

02 数学学院严谨、踏实的学风引导我在专业上打下了扎实的基础，与美国加州大学伯克利分校、威斯康星大学麦迪逊分校等世界知名学府的学术交流活动为我提供了更快提升自己的平台。感谢南开，让我可以在未来遇见更好的自己。

——数学科学学院 统计学专业 王则一（目前收到哈佛大学、耶鲁大学、宾夕法尼亚大学、芝加哥大学、约翰霍普金斯大学等美国高校录取通知，将赴约翰霍普金斯大学全奖继续攻读生物统计学博士）



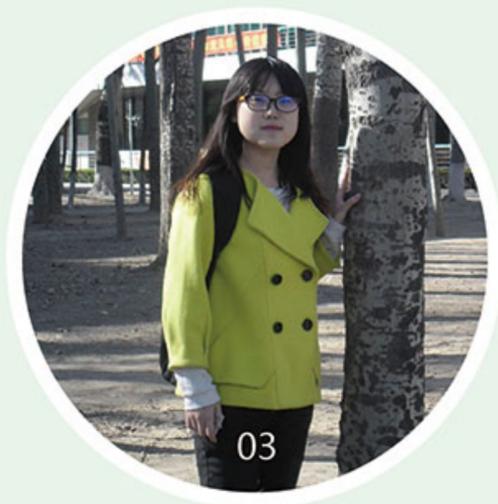
02

03 南开四年的学习研究让我确定了公之志向，学生活动和社会实践让我坚定了公之操守，和师长前辈交流合作让我体会到公之情怀。感谢南开赋予我最初的梦想，感谢物院，丰满我圆梦的翅膀。我时刻以身为南开人感到光荣。

——物理科学学院 物理学专业 陶琳（现已保送至清华大学物理系为直博生）

04 化学学科的学习培养了我的科学素养，让我具备了勇于探索、积极创新、刨根问底的科研精神；金融专业的学习让我开始触摸时间维度博弈下社会资源的流动。跨专业、跨学科的学习开阔了我的视野，锻炼了我的学习能力，让我以更加宽阔的视角和谨慎的态度对待这个世界。

——化学学院 化学专业 贾儒轩（现已保送至北京大学汇丰商学院）



03



04



05

05 在南开，我遇见令人尊重而又和蔼可亲的师长，给予我无私的帮助；在南开，我懂得读书可以成就更好的自己，为此读书不辍；在南开，我成为一个有着坚定理想与目标的人，因而执着前行。

——药学院 药学专业 张家报（拟前往美国伊利诺伊香槟分校攻读化学博士学位）

06 稳重气派的南开底蕴时时刻刻在教导我学会处变不惊，云淡风轻的生活态度。朴素的治学精神和活泼的校园文化让我不断追求全面发展，以及术业专攻的志向。感谢南开的一切，大学大楼大师，以及春日雨雪的海棠花。

——生命科学学院 生物科学专业 雪铖（目前已被香港科技大学理学院生命科学部录取为 MPhil 研究生）



06

01南开四年，我从一个自卑内向一无所长的小男孩，成长为一个自信阳光、有着足够知识和能力储备的毕业生。回首这几年，我由衷感谢我所经历的那些人和事，感谢南开，谢谢你们帮我完成了人生的蜕变。

——计算机与控制工程学院 计算机科学与技术专业 周建超（即将前往北京大学信息科学技术学院攻读计算机应用技术专业硕士研究生）



05 在南开我形成了对待人生自信积极的态度，打下了扎实的专业基础，结识了志同道合的朋友。感谢南开大学为我们提供了广阔的舞台，让我们可以专注于自己的兴趣，无所顾虑、自由发展。

——软件学院 软件工程专业 刘雨松（即将前往微软（亚洲）互联网工程院工作）

02什么是朝气蓬勃、奋斗拼搏、天下为公、团结合作、真诚友爱？这一切的答案我都在南开找到了——从初入校门时“一日看尽长安花”的青涩与开怀，到今天“蓦然回首，那人却在灯火阑珊处”的喜悦与沉淀。感谢电光，感谢南开园。

——电子信息与光学工程学院 电子科学与技术专业 柳杨（现于荷兰代尔夫特理工大学留学，进行微电子专业方向深造学习）



06 南开用母亲般的大手呵护着我，培育着我，用求真、务实、勤奋、淳朴的品格时刻感染着我。在泰达这个充满朝气的学院里，我留下了美好的青春回忆，更收获了值得珍惜一生的良师益友。四载南开学业，一生公能品格。

——泰达学院 工业工程专业 王迪（现在北京大学攻读管理科学与工程专业博士研究生）

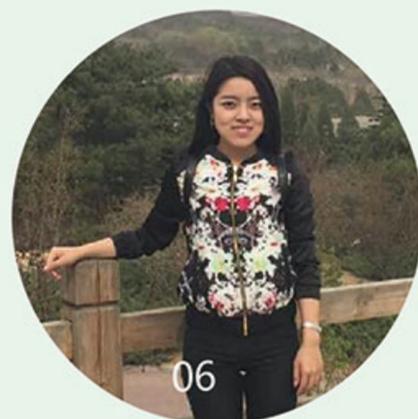
03 追寻梦想应该是人生最幸福的事情。南开见证着我逐渐褪去幼稚和青涩，渐渐明晰目标。老师们言传身教，为我树立了学习的榜样。而我身上打着南开烙印的梦想，也注定成为我今后受用一生的财富。

——环境科学与工程学院 资源循环科学与工程专业 刘轶男（现为 中国科学技术大学化学与材料科学学院环境科学与工程专业硕士研究生）



04 感谢南开为公增能的氛围和学院严谨求实精神对我的熏陶。做人，要臻于至善；学习，要臻于至智；做事，要臻于自强。南开“允公允能，日新月异”的校训时刻鞭策着我要在爱国、为公、奉献、创新的路上走下去。

——医学院 七年制临床医学专业 闫建军（目前在北京中国人民解放军总医院实习，荣获中国大学生年度人物提名奖、天津市大学生年度人物、天津市大学生社会实践先进个人、南开大学闪亮之星等奖项）



• 本科招生专业

单位	专业名称	单位	专业名称
数学科学学院	数学与应用数学	哲学院	哲学
	信息与计算科学		逻辑学
	统计学	周恩来政府管理学院	政治学与行政学
物理学	国际政治		
应用物理学	社会学		
光电信息科学与工程	社会工作		
电子信息科学与技术	行政管理		
微电子科学与工程	应用心理学		
电子科学与技术	城市管理		
电子信息与光学工程学院	通信工程	法学院	法学
	光电信息科学与工程(与天大合办)	外国语学院	英语
计算机与控制工程学院	计算机科学与技术		翻译
	信息安全		日语
	自动化		俄语
	智能科学与技术		法语
	物联网工程		德语
软件学院	软件工程		西班牙语
化学学院	化学	经济学院	经济学
	应用化学		国际经济与贸易
	分子科学与工程(与天大合办)		财政学
	化学生物学		国际商务
药学院	药学	金融学院	金融学
环境科学与工程学院	环境科学		保险学
	环境工程		金融工程
	资源循环科学与工程	财务管理	
生命科学学院	生物科学	商学院	工商管理
	生物技术		市场营销
医学院	临床医学(5+3)		人力资源管理
	口腔医学(5年制)		会计学
材料科学与工程学院	材料物理		信息管理与信息系统
	材料化学		电子商务
文学学院	汉语言文学		图书馆学
	编辑出版学	档案学	
	绘画	会计学(国际会计)	
	环境设计	物流管理	
	视觉传达设计	工业工程	
	广播电视学	旅游管理	
历史学院	历史学	旅游与服务学院	会展经济与管理
	世界史	马克思主义教育学院	思想政治教育
	文物与博物馆学	汉语言文化学院	汉语国际教育

文学院

9个国家基础学科
人才培养基地之一

咨询电话: 022-23501368 学院网址: <http://wxy.nankai.edu.cn>

学院特色

南开大学文学院是 2000 年在原中国语言文学系和东方艺术系基础上重新组建的多学科综合性实体学院。

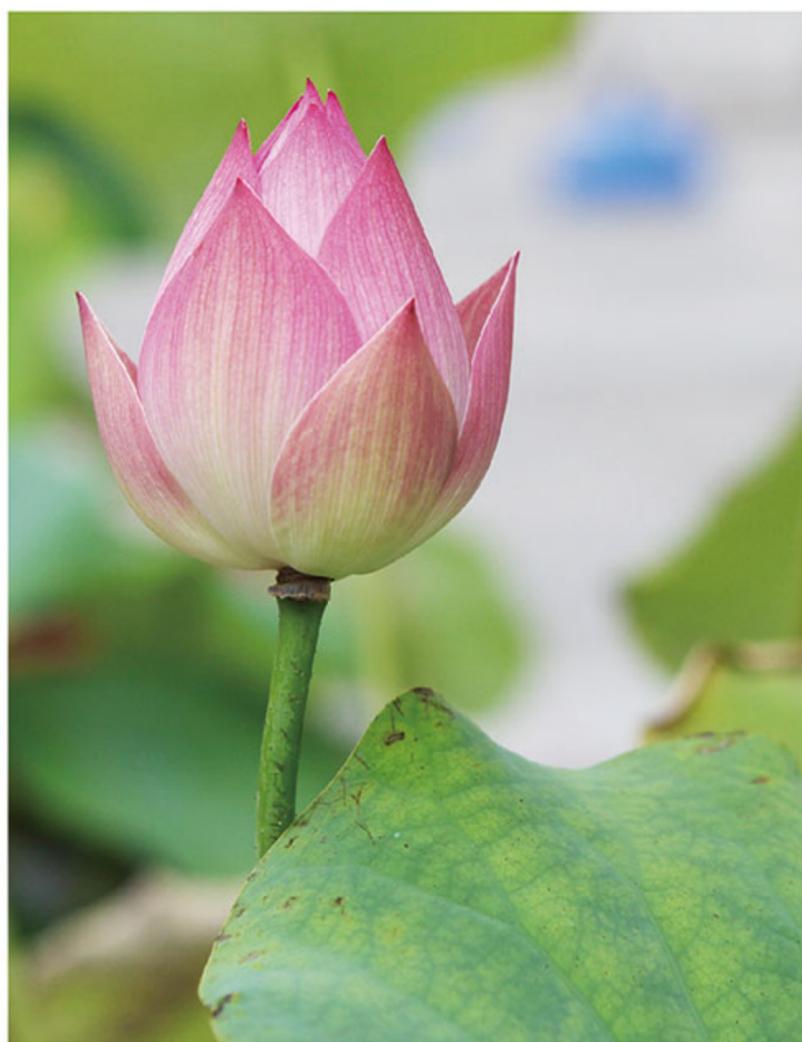


其下有11个博士学位授权二级学科:

均兼招硕士生

- 中国古代文学
- 中国现当代文学
- 比较文学与世界文学
- 文艺学
- 中国古典文献学
- 语言学及应用语言学
- 汉语言文字学
- 中国少数民族语言文学
- 比较语言学
- 中国文学思想史
- 高等中文教育

此外, 美术学、设计学、艺术学理论, 新闻传播学, 均按一级学科招收硕士生; 同时招收“艺术硕士”、“出版硕士”、“新闻与传播硕士”等专业学位硕士。



名师:



范曾 (1938 年 7 月 5 日—), 江苏南通人, 中国人物画画家、书法家。现为中国美术家协会会员, 中国艺术研究院博士生导师、研究员, 南开大学终身教授、博士生导师, 北京大学中国文化书院导师。山东大学艺术学院名誉院长, 联合国教科文组织“多元文化特别顾问”。范曾于 1955 年考入南开大学历史系, 1984 年担任南开大学东方艺术系系主任。



叶嘉莹 (1924 年—), 号迦陵, 满族人, 出身叶赫那拉氏。知名汉学家, 主要研究领域是古典诗词。1979 年回中国天津, 于南开大学中文系执教三个月。1991 年应南开大学之邀, 成立“中华古典文化研究所”, 并担任所长。1990 年被授予“加拿大皇家学会院士”称号, 是加拿大皇家学会自成立以来的唯一的中国古典文学院士。代表作有《迦陵论诗丛稿》、《迦陵论词丛稿》、《王国维及其文学批评》等。

教学科研机构

- | | | | | |
|-------------|-------------|---------------|-----------|---------|
| 中国语言文学系 | 东方艺术系 | 传播学系 | 艺术设计系 | 文化素质教学部 |
| 语文教育研究中心 | 国际汉语教学中心 | 中华古典文化研究所 | 语言研究所 | |
| 宗教与文化研究中心 | 曹禺暨中国话剧研究中心 | 女性文学与性别文化研究中心 | 视觉艺术研究中心 | |
| 数字中国画创作研究中心 | 中国文字学研究中心 | 词汇与词典学研究中心 | 比较语言学研究中心 | |

(不完全统计)



● 一流的教学科研设施

【图书资料中心】藏书（含期刊）6万余种，涉及语言、文学、美术、书法、音乐、传播、设计等学科；除基本典藏外，以及时快捷的补充新出版图书期刊为特色；网络电子图书目录检索设施齐备，每周十多个单元对学生开放；另收藏有音像图书近千种。

【实验教学中心】设视觉艺术、影视传播、中文数字文献、语音学等特色实验室，也担负专业实验课程教学；2005年、2006年两次获南开大学实验技术和实验管理一等奖，2007年获天津市优秀实验室称号。

多媒体教室、研究生专用教室、留学生专用教室、艺术设计专业教室、影视传媒实践基地、艺术设计制作工场

东方艺术大楼内有教师画室、美术教室、范曾画室、古画临摹室、展厅、演播厅、录音室、茶道室等设施。

● 成果丰硕



“中国语言文学”学科在南开已有80余年历史。学科综合实力在2008年教育部全国一级学科整体水平评估中排名第六。学院先后有近二十项学术成果获教育部高等学校人文社会科学研究成果奖，百余项学术成果获天津市社会科学优秀成果奖。主办有《南开语言学刊》、《文学与文化》等学术刊物。3篇论文获全国百篇优秀博士学位论文奖。多项成果获国家教学成果一、二等奖。编写出版国家级重点和规划教材三十余种。

● 师资力量雄厚

现有在岗教师104人，其中教授45人（含博士生导师29人），副教授37人。其中知名学者如叶嘉莹、罗宗强、孙昌武、范曾、李剑国、陈洪等。

教育部“长江学者”特聘教授	2人
讲座教授	1人
国家级名师	1人
“跨世纪优秀人才”	2人
“新世纪优秀人才”	8人
校讲席教授	1人
杰出教授	2人
英才教授	1人
入选校“百名青年学科带头人培养计划”	3人
获全国优秀博士论文指导奖	3人
获“全国模范教师”称号	1人
获“天津市授衔专家”称号	1人
获“宝钢优秀教师奖”	5人
获霍英东基金高校青年教师奖	1人
中国古代文学研究核心期刊《文学遗产》通讯编委	2人
教育部中文学科教学指导委员会主任委员	1人
教育部艺术学科教学指导委员会委员	1人
教育部社会科学委员会委员	1人



文学院以“学术兴院、品格育人”为宗旨，持续举办面向学生的系列学术活动（不完全统计）：

- “初识南开”名师讲座（2002 - ）
- 语言学沙龙（1999 - ）
- 南开国学讲坛（2006 - ）
- 博士论坛（2002 - ）
- 思考者之家（2004 - ）
- 文学自由坛（2005 - ）
- 艺术沙龙（2006 - ）
- 南开传播讲堂（2008 - ）

学生专业学习成绩突出，在各类全国和专业类竞赛中成绩不俗。本科生免试推荐和考取研究生的比例高。除学校设立的各种奖学金外，学院还自设有面向本院本科生（部分奖学金种类同时也面向研究生）的多种奖学金，包括“迦陵古典文学奖助学金”、“范氏奖学金”、“蔡章阁奖学金”、“叶氏驼庵奖学金”、“吴志明传播学创新奖学金”、“润世奖学金”、“永福奖学金”、“信善奖学金”等。

• 培养目标

汉语言文学专业

面向 21 世纪的学术发展和文化进步，适应社会主义现代化建设和国际文化交流需要，培养具有扎实的汉语言文学基本知识和理论素养，较强的读说写能力和创新意识，能够从事本专业研究和教学的新型学术人才和从事与本专业相关的新闻、出版等工作的高级应用型人才。

编辑出版学专业

培养讲政治、精业务、高素质、善管理、会研究的编辑出版业骨干和高层次理论研究人才。

广播电视学专业

培养从事广播电视学工作的高级应用型人才和从事广播电视学研究的较高层次专门人才。所培养的人才具备扎实的广播电视学、大众传播学专业基础知识和专业技能，具备较广博的科学文化知识和较深厚人文底蕴，能够从事并胜任广播、电视行业采、写、编、播、摄录、评论、主持、策划等各项工作以及其他新闻部门工作。

绘画专业

以培养高水平绘画专门人才为宗旨。要求毕业生具有高度的社会责任感和艺术使命感，较高的艺术鉴赏水平和强烈的创作意识，有宽博的文化理论素养和扎实的专业知识技能，能独立地进行绘画创作及理论研究。

环境设计专业

主要注重室内外环境景观的空间功能、设施、配饰等元素整体关系的规划和设计等研究学习。

视觉传达设计专业

主要注重以平面媒介为主及与新媒体结合的相关视觉形象的策划与设计等研究学习。

• 国际交流

每年应邀来院开办讲座的海外学者、艺术家数十人，多次举办国际学术会议或高级研讨班，与日本、韩国、新加坡、加拿大、德国、法国、荷兰、以色列、美国及台湾、香港、澳门等国家和地区的数十所大学和研究机构保持学术联系，定期与香港浸会大学、澳门大学等校交换本科生，对外交流十分活跃。



• 毕业去向

汉语言文学专业毕业生主要就业方向为高校师资、文化、文艺、宣传、媒体部门从业人员和党政机关。该专业每年都有 20 多名本科毕业生被免试推荐继续攻读硕士学位。

编辑出版学、广播电视学专业毕业生就业方向主要为各传播媒体，部分毕业生进入政府机关、企事业单位工作，专业每年约有 30% 学生免试推荐校内外继续攻读研究生硕士学位。

绘画专业毕业生就业去向主要为高校、画院、美术部门、媒体等单位，专业每年约有 30% 左右学生免试推荐及考取研究生。

环境设计专业、视觉传达设计专业毕业生就业方向主要为专业设计院所、创意设计机构、传播机构、各类文化艺术管理机构、企事业单位、大型地产置业机构从事相关专业设计、策划及管理等工作。专业每年约有 20% 学生免试推荐校内外继续攻读研究生硕士学位。

历史学院

9个国家基础学科
人才培养基地之一

咨询电话：022-23508422 学院网址：<http://history.nankai.edu.cn>



• 学院特色

• 科研和师资力量强

目前在岗 专职教师 86人	教授 45 人 (博士生导师 42 人) 全国教学名师 1 名
	全国高校优秀教师奖获得者 1 人 教育部 (跨) 新世纪人才 10 人 全学院 45 岁以下教师占教师总数的 50% 90% 以上教师拥有博士学位 有 10 多名教授在全国性学术团体担任 会长、副会长职务

南开大学历史学院是国家“211”、“985”项目重点支持建设单位。

国家基础学科人才培养基地	1个
人才培养创新实验区	1个
教育部人文社会科学重点研究基地	2个
国家级社科项目重大项目	6项
国家级社科重点和一般项目	20余项
省部级重大项目和一般项目	40余项
出版学术著作、教材、工具书、译著等	100余部
发表学术论文	1000余篇
获得省部级以上科研、教学奖励	数十项
2007年，被教育部认定为首批国家级一级重点学科	

学院师资力量雄厚，既有众多学贯中西、海内外知名的老一代学者，又有大批精力旺盛、学术成果丰硕的中青年专家。

• 优势学科众多

经过 95 年的发展，历史学院已经形成了古今贯通、中外并茂的学术特色，并形成了一批优势方向，同时也是国内最早建立文物博物馆学科的学院之一。



世界史学科 的优势方向 (不完全统计)	日本史
	美国史
	拉美史
	古希腊罗马史
	拜占廷史
	国际关系史

中国史学科 的优势方向 (不完全统计)	先秦史
	隋唐史
	元史
	明清史
	中国社会史
	中国政治思想史
	史学史
	生态环境史
	抗日战争史
	华北区域史
	北洋军阀史
	近代性别史
	宗教史
近现代乡村社会史	



• 国际交流

学院十分重视国内外学术交流活动的开展，近年来先后举办数十次国际学术研讨会和全国性学术会议，与国内众多高水平大学和科研院所保持密切合作关系，长期举办“全国史学新秀奖”评选活动。与美、英、法、德、俄、希腊、澳、日、韩、加等世界主要国家和中国港澳台地区数十所大学和学术机构保持着频繁的学术交往关系，每年都有一定数量赴海外大学访问和攻读学位的名额。



• 毕业去向

历史学毕业生多数就业于高等院校、科研机构、新闻出版单位、党校、党政机关、外事外贸部门、对外文化宣传部门、三资企业和城市建设规划部门等。

世界史毕业生多数就业于高等院校、科研机构、新闻出版单位、党校、党政机关、外事外贸部门、对外文化宣传部门、三资企业和城市建设规划部门等；该专业重视外语教学，常年聘请外国专家任教。

文物与博物馆学专业毕业生则主要到国家和各省市博物馆、文物考古研究机构及其他文化部门工作。该专业重视实践性教学，学生实习活动较多，通过实践活动能够较好地掌握专门技术，获得从业经验。

知名校友：



马骏（1948年7月—），河北吴桥人，曾任中华人民共和国监察部部长。现任第十二届全国人大常委会委员、内务司法委员会主任委员。高考制度恢复后，马骏于1978年9月考入南开大学历史系中国史专业；毕业后，留校任教；历任南开大学分校教师、分校党委副书记，中共南开大学党委副书记兼学生工作办公室主任等职务。



蔡美彪（1928年—），浙江杭州人，历史学家。历任中国科学院近代史研究所副研究员，中国社会科学院近代史研究所室主任、研究员，中国史学会第二、三届理事，中国元史研究会会长，中国蒙古史学会理事长，国务院学位委员会第二届学科评议组成员。长期从事宋辽金元史的研究。曾主持《中国通史》等五至十册的编写工作。著有《元代白话碑集录》，与罗常培合编《八思巴字与元代汉语》。1949年毕业于南开大学历史系。1952年毕业于北京大学研究生院。



哲学院

9个国家基础学科
人才培养基地之一

咨询电话：022-23501598 23505558 23506391 23508268
学院网址：hhttp://phil.nankai.edu.cn/

学院特色

1、师资力量强

教师队伍数量与结构

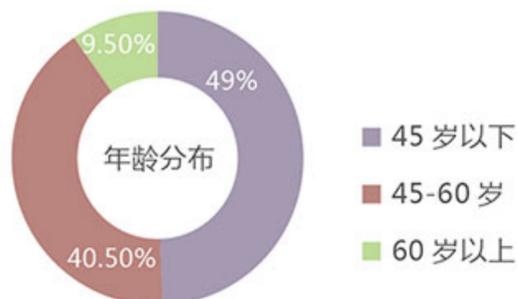
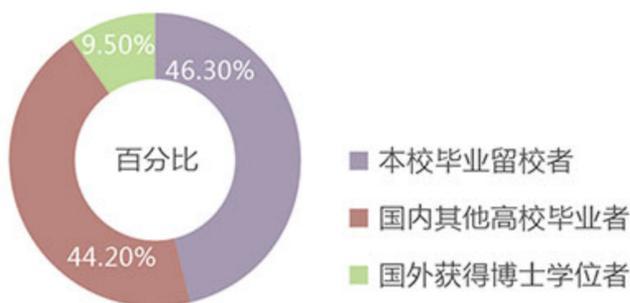
哲学院现有教师 43 人，其中

入选“长江学者奖励计划”者 1 人

入选教育部“跨世纪优秀人才培养计划”者 1 人

入选教育部“新世纪优秀人才培养计划”者 11 人

入选“南开大学百名青年学科带头人支持计划” 2 人



2、科研项目多

哲学院教师主持的科研项目有：

国家社会科学基金重大项目 3 项

国家社会科学基金重点项目 3 项

教育部社会科学重大项目 2 项

国家社会科学基金一般项目、青年项目 10 余项

省部级重点项目、一般项目、青年项目 20 余项

3、南开大学哲学院是全国七个哲学类“国家文科基础学科人才培养基地”之一。

4、哲学院按哲学类招收本科生，入学时先学习哲学类基础课程，一年半之后，再自愿选择哲学专业或逻辑学专业就读。



5、哲学院自 2002 年起实施“本科生全程导师制”，密切师生关系，并配合课堂教学，着力引导学生从事学术研究，切实提升学生的综合素质和创新能力。

6、哲学院针对每一届本科生开设“知南开·知哲学”和“哲学与职业规划”系列讲座，邀请知名校友和专家对学生做专业学习和就业方面的针对性指导。

专业介绍

哲学专业

该专业旨在培养德智体全面发展、掌握哲学专业知识并兼通其它专业知识的人才。要求学生掌握马克思主义哲学的基本理论和方法，熟悉马克思主义哲学的历史，了解中外哲学的历史和当代哲学思潮，具有一定的社会科学、自然科学和思维科学的基础知识，有较强的理论思维能力、语言表达能力、社会活动能力和初步的科研能力。

逻辑学专业

该专业是我国高校中成立的第一个同类本科专业。培养计划突出逻辑学与科技哲学的结合与融通，以造就适应现代社会需要的高素质人才。该专业要求学生比较系统地掌握逻辑学专业的基础知识、专业知识以及马克思主义哲学的基本理论和方法，具备扎实的社会科学、自然科学和思维科学的基础知识，有较强的理论思维能力、社会活动能力、科研能力和表达能力。



• 国际交流

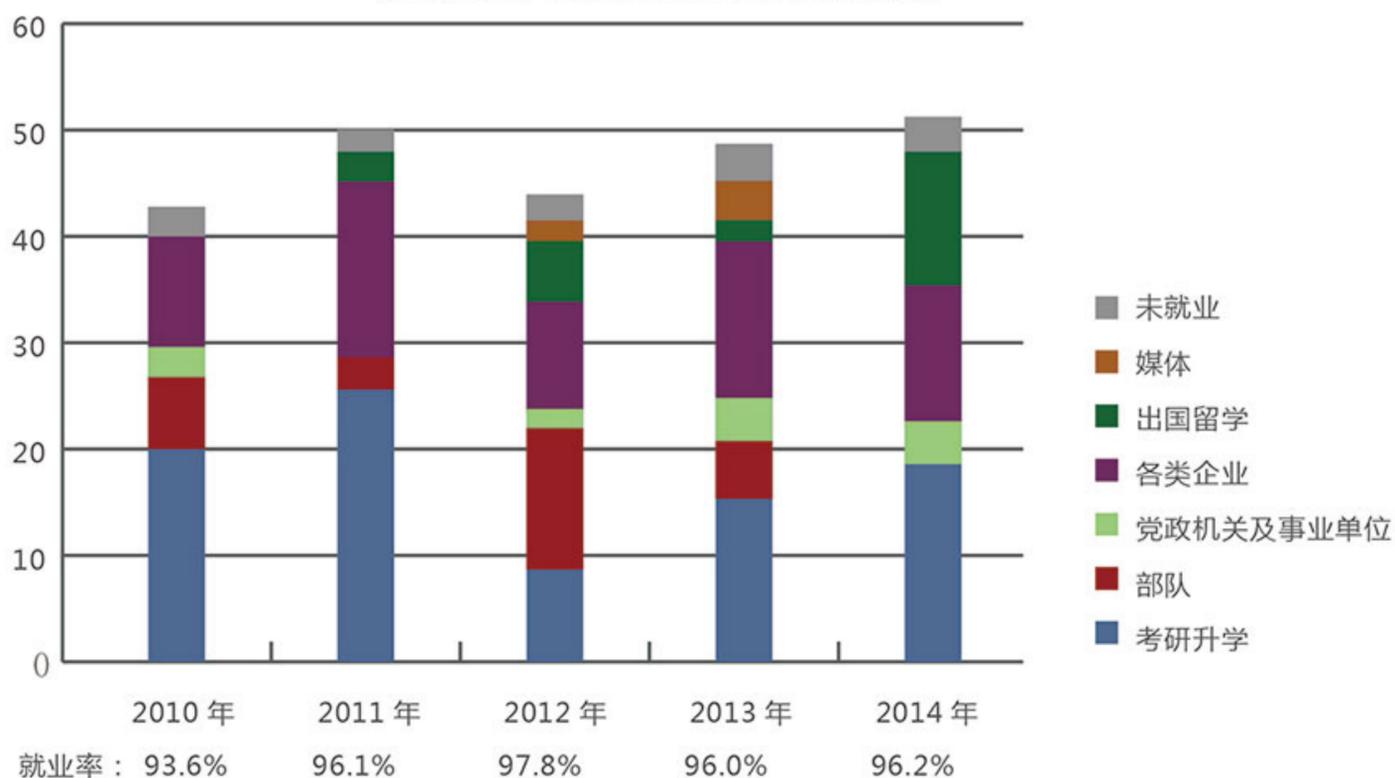
哲学院积极开展国际交流活动，除了定期邀请国外知名哲学家为学生开办学术讲座之外，还充分利用南开大学的各项交流计划，组织学生参与国际学术交流。近年来，每届本科生中都有多人获得国际学术交流机会或者毕业后到国外知名高校继续深造。另外，哲学院还在夏季学期邀请国外专家为本科生开设“哲学前沿问题系列讲座”，拓宽学生的学术视野，提升研究能力和交流能力。



• 毕业去向

作为国家文科基础学科人才培养基地，哲学院允许学生在出色完成本专业训练的前提下选择一个辅修专业或第二学位专业。多年来，哲学院毕业生的就业去向主要为哲学社会科学研究机构、高等院校、广播电视及新闻出版单位、党政领导机关、大型企业的党政领导部门等。本科生入学后享受奖学金的比例达 80% 以上，困难学生可通过勤工助学获得各种资助。哲学院设有“慈心助学金”，资助本院困难学生。哲学院还设立了“豫华九逻辑学奖学金”，专门激励逻辑学专业的学生更好地学习。哲学专业应届毕业生免试推荐为硕士研究生的比例达 30% 以上。近些年来，越来越多的学生被免试推荐到北京大学、中国人民大学、复旦大学等高校攻读硕士学位。2014 年，哲学院各本科专业的一次就业率为 96.2%。

哲学院 2010-2014 届本科毕业生情况统计表



知名校友：



郭树清，男，1956 年 8 月生，汉族，内蒙古察右后旗人，南开大学哲学系哲学专业 1977 级本科生。1974 年 8 月参加工作，1984 年 4 月加入中国共产党。现任山东省委副书记、省长，省政府党组书记。



邢元敏，男，汉族，1949 年 11 月生，山东省龙口市人，1975 年 7 月加入中国共产党，1969 年 5 月参加工作，南开大学哲学系哲学专业 1977 级本科生，在职研究生学历，博士学位。2008 年 1 月任天津市委副书记，市政协主席、党组书记。2013 年 3 月任政协第十二届全国委员会经济委员会副主任。

外国语学院

咨询电话：022-23503695 学院网址：<http://fcollege.nankai.edu.cn/>

教师	80人
教授	20人
副教授	25人
拥有博士学位	41人
拥有海外博士学位	17人

其中 90% 以上教师均拥有国外工作和学习经历



● 学院特色

● 完整的学位体系

学院实施具有外语专业特点的“公能”素质教育，注重学生语言能力和具有国际化视野的跨文化交际能力的培养，设有英语、翻译、日语、俄语、德语、法语以及西班牙语等专业，拥有一级学科博士和硕士授予权以及博士后流动站，为学生的发展提供了良好的条件。

● 雄厚的师资力量

学院每年聘请 16 位外国专家来校任教，对学生听、说、读、写等方面的语言技能训练。学院还聘请众多客座教授，分别来自美国、澳大利亚、加拿大、新西兰、新加坡、奥地利、俄罗斯等国。此外，学院还聘请了联合国高级笔译和同声传译翻译专家担任学院的客座教授，不定期来学院举办讲座并担任教学工作。

● 广泛的国际化合作

学院与美国、加拿大、日本、德国、法国、俄罗斯、奥地利等国家的高水平大学建立了合作关系，为学生出国留学创造了有利条件，培养学生的国际视野和跨文化交流能力。

● 完善的教学设备

学院具有良好的教学设备，包括建有译员席和会议席的高水平同声传译实验室，供同传翻译训练和社团活动使用，为教学实践和社团活动提供良好的硬件支持。此外，学院图书资料室藏书丰富，设施完善，设有小组讨论区、自习区和书报阅览区，配备无线网络系统供学生自习使用。



联系方式 咨询电话：022-23503695 学院网址：<http://fcollege.nankai.edu.cn/>

• 专业介绍

英语专业

通过四年的学习,学生将具备比较熟练的听、说、读、写、译的能力;掌握语言学、文学基础知识和理论;了解主要英语国家文化、社会的历史和现状,有较强的阅读和分析鉴赏各种体裁的英语原著能力;有很好的跨文化交流能力和思辨能力;有一定的国际经济、政治理论知识和外经外贸知识;具有较好的汉语表达能力和一定的学术研究能力。

翻译专业

以培养“应用型、国际化”的翻译人才为目标。所谓应用型人才是指培养复合型英语专业人才,既具有翻译专业本科知识和技能,又具备其他一门或多门应用学科知识的复合型人才。国际化是指培养学生的国际交流意识,熟悉英语国家的文化风俗;在进行国际交流时,不但语言得体而且符合英语国家的习惯。学生经过严格的系统培训,将具有纯熟的口语能力、系统的学科知识,能够担任国际会议翻译和文件翻译工作,或承担外贸、企业、新闻媒体、金融、法律等部门的口笔译工作。

日语专业

提倡通才教育,全面打好基础,拓宽知识领域,培养实用人才。课程设置以精读和会话为两条主线,辅助课程有日

语视听说、日语泛读、日本概况、日本文学欣赏、日本文学史、日本古典语法、日本文化、日本历史、日语翻译、日文写作、日本报刊选读等。

俄语专业

旨在培养具有扎实的俄语语言基础,丰富的人文社会科学知识,宽阔的国际视野,兼具公能素质的高水平俄语专业人才,在满足新时期国家机关和企事业单位对外语人才需求的同时,为本专业及其他相关专业的硕士研究生招生提供优质生源。

法语专业

旨在培养既具有扎实的法语语言文学功底和比较广博的社会科学文化知识,又能适应本科毕业后专业转向的准复合型合格本科学生。使学生成为能在文化、教育、科研、外事、商贸、外企、新闻、出版、旅游等部门从事语言翻译、研究、教学、文化交流、管理等工作的法语优秀人才。赴法学生毕业前夕就可以分别被巴黎东大以及法国其他综合大学、高商等学校的不同专业录取为硕士研究生,从而进一步修习法国文学、比较文学、国际贸易、现代语言学、对外法语、翻译、工商管理、国际政治、新闻传媒等多种不同专业。





德语专业

培养全面发展的优秀德语本科生。知识结构包括以下四个方面：一是必须具备优秀的德语语言文化的知识能力；二是必须具备一定的德语专业知识能力，同时首先确保传统核心领域即语言学和文学方面的知识技能；三是必须具备较高的批判思维和独立工作的意识和能力以及一定的社会科学的研究方法和研究能力；四是在确保具备上述三方面知识技能的前提下，根据个人兴趣和意愿选择具备与本专业相关的应用型知识技能以及其他专业的知识技能。

西班牙语专业

培养具有较高人文素养、熟练的西班牙语语言使用能力、厚实的西班牙语语言文学专业知识和相关专业知识，能在外事、教育、文化、经贸、科技、企业等部门熟练使用西班牙语和汉语，从事外事、翻译、教育、管理、研究等各种工作的德才兼备的西班牙语专业人才。



• 国际交流

英语专业

每年均有与欧美、韩国以及台湾地区各大学的校际交流项目。参加交流项目的同学一般会在对方院校学习半年至一年，在学期间的部分课程可以折合成南开大学的学分计入本人的应修课程学分中。



翻译专业

3+2 联合培养项目
南开大学与美国犹他大学

交换生（每年有十几个交换生名额）
有美国、英国、瑞士、葡萄牙、西班牙、丹麦、韩国、台湾等国家和地区

国际暑期班
每年暑假学生都有机会参加牛津大学暑期班、美国加州大学伯克利分校的暑期班等多个项目

专职外教、外国留学生
翻译专业有专职外教常年任教，学生还有机会与在南开大学就读的外国留学生进行交流

日语专业

与日本多所知名大学建立了合作关系。二年级可在夏季学期时赴同志社大学等知名学府进行为期两周的交流活动，不仅可以聆听学术讲座、体验日本文化、增强沟通交流，还可观赏日本美景，在旅途中增长知识、丰富阅历。



俄语专业

与俄罗斯、乌克兰等国的知名大学建立长期合作关系，部分本科生和全部研究生有机会在学期间赴境外学习 1-2 个学期。

法语专业

与法国巴黎东大联合培养的独特办学模式已有 10 年历史，2015 年进入第 11 年。10 年间共有 80 名法语专业本科生在这一平台上进行法语启蒙、学习、深造，占法语专业毕业学生人

数的 43.24%。从 2011 年（2008 级学生）开始，在国际学术交流处的平台上遴选派送一学期短期出国留学。至 2014 年底，已先后有 21 人赴法国、瑞士、加拿大魁北克等法语区合作大学进行法语交流学习。2002—2011 级法语专业十届本科生毕业时，有越洋留学经历的学生比例占法语毕业生总数的 48.17%。

德语专业

2006 年起，陆续与海德堡大学、慕尼黑大学、波鸿鲁尔大学等三所德国知名高校的相关专业建立了合作关系，与前两所高校的相关专业之间定期互相派遣学生到对方学校学习。迄今向德方已经派出近五十名学生。



西班牙语专业

正在积极联系西班牙、拉美的各大名校，努力为学生创造在西语国家学习一年的留学机会和利用夏季学期赴国外大学进行浸泡式语言学习的机会。

• 毕业去向

- 国内升学
- 出国深造
- 就业
- 西部计划
- 其他



出国深造主要学校：哥伦比亚大学、华盛顿大学、约翰霍普金斯大学、伦敦政治经济学院、爱丁堡大学、巴黎第七大学、德国慕尼黑大学、名古屋大学、新加坡南洋理工大学、莫斯科国立大学等。

就业学生主要去向：政府机构、大型国企、私企、银行、文化传媒等。

知名校友：



朱恩涛，男，1938 年 8 月生，河北容城人。1963 年毕业于南开大学外语系。现任中国警察学会副主席、国际刑警组织终身名誉副主席。



王丽丽，女，1951 年生，河北省定州人。1975 年毕业于南开大学英语专业。曾任中国银行（加拿大）董事长、中国工商银行（伦敦）有限公司董事长、香港盐业银行董事长。现任中国工商银行副行长。



赵兴民，男，1963 年生，河北省人。1984 年毕业于南开大学英语专业。现任联合国驻日内瓦办事处语文处中文翻译科资深译员、南开大学外国语学院兼职教授。



宋哲，男，1960 年生，天津市人。1982 年毕业于南开大学英语专业。曾任外交部西欧司副司长、国务院办公厅局长、国务院总理温家宝外事秘书、中华人民共和国特命全权大使、驻欧盟使团团长，现任外交部驻香港特别行政区特派员。

法学院

咨询电话：022-23505290 23501186 学院网址：<http://law.nankai.edu.cn/>



历史沿革

- 1980年 成立法学系。
- 1985年 成立法学研究所。
- 1994年 按法学门类组建包括法学、政治学、社会学等学科在内的法政学院。
- 1995年 成立国际经济法研究所。
- 1999年 成立法律专业硕士教育中心。
- 2004年 6月按法学一级学科成立法学院。



南开大学从 1919 年建校起，本着“文以治国，理以强国，商以富国”的办学指导思想，强调法律、政治、经济等多学科密切结合。在南开大学的历史上，法学学科先后隶属南开大学政治经济学院和法商学院。二十世纪二十至四十年代，著名学者和法律专家梅汝璈、徐谟、肖公权、王赣愚、张金鉴等先后任教于南开。

• 学院特色

南开大学法学学科是天津市法学一级重点学科，建有国家大学生校外实践教育基地和国家首批卓越法律人才教育培养基地，也是国家人权教育与培训基地“南开大学人权研究中心”的主要依托学科之一和国家“985工程”建设项目单位。

经过几代南开人的辛勤建设，法学院已成为拥有学士、硕士、博士等多层次教学和学位授予权的教学科研单位，现有法学一级学科博士点（有6个二级学科招收博士研究生）、法学一级学科硕士点（有9个二级学科招收学术型硕士研究生）、法律硕士（JM）专业学位点和法学本科专业，是国内培养高层次法科学子的重镇。

• 师资力量

具有博士学位的教师 56 人，占教师总数的 95%。

教授	21人（含博导19人）
副教授	22人
讲师	16人
国家“海外高层次人才引进计划”（简称“千人计划”）学者	1人
马克思主义理论研究与建设工程教育部首席专家	1人
国务院政府特殊津贴获得者	1人
教育部“新世纪优秀人才支持计划”入选者	4人
天津市“五个一批”人才入选者	1人
南开大学教学名师奖获得者	4人
南开大学百名青年学科带头人	2人
天津市优秀法学家当选者	3人
天津市优秀中青年法学家当选者	11人

● 科研成果

618

近五年来,法学院教师发表学术论文 618 篇,出版学术专著、译著 48 部,教材和工具书 52 部,提交立法建议、调研报告 15 件。获中国法学优秀成果奖、司法部全国法学教材与科研成果奖、钱端升法学研究成果奖、天津市社会科学优秀成果奖等省部级奖励 12 项。

218

近五年,学院教师承担各类研究课题 218 项。其中,国家级社科研究课题 13 项 教育部及其他省部级课题 46 项,政府部门和企事业单位横向委托课题 111 项,校级创新科研课题和校内青年课题 48 项。近五年的各类科研经费总计 1296.91 万元,并呈逐年上升趋势,自 2011 年已连续四年突破 200 万元。

● 教育特色

1. 重视本科教育,强调整体培养模式,塑造健全人格和“公能”品格

法学院在强调本科教育是高等教育的基础上,保障本科教学的基础地位,强调“课堂教学、创新科研、校园文化、社会实践”四位一体的人才培养模式,以杰出校友周恩来为楷模,不断赋予“允公允能、日新月异”以新的时代内涵,致力塑造学生的健全人格,践行“公能”素质教育。

2. 重视复合型人才的培养

法学院利用南开大学学科齐全、研究水平较高的优势,要求学生选修社会科学、人文科学的课程,形成复合型的知识和能力结构。学校设立了“经管法试点班”和“信息安全与法学试点班”。“经管法试点班”是经教育部批准于 2001 年开始在我校举办的“经济、管理、法律复合型人才培养实验班”,人才培养目标是培育国际意识鲜明、文化视野开阔、知识结构新颖、富有个性、创新精神和竞争能力强、具有经贸、金融、管理和法律知识的国际化复合型高级管理人才。本着“自愿报名,择优录取”的原则,每年在法学院、经济学院、商学院新生中共遴选 45 名同学进入该试点班学习。“经管法班”实行双学士学位制,学生在修满教学计划所规定的学分后,可同时获得入学时所在专业学位和其他两个专业中的任一专业的第二学位。2007 年该实验班被教育部批准为国家创新人才培养实验区。

3. 培养模式创新,建立联合培养机制

2012 年,南开法学院首批入选全国“应用型、复合型卓越法律职业人才教育培养基地”,以此为依托,南开大学与天津市高级人民法院、天津市人民检察院签署了《共建协议》,建设方案详尽规定了联合培养机制的具体内容。依据该方案,学校将和司法部门共同设计课程体系、共同开发优质教材,共同组织教学团队,形成常态化、规范化的卓越法律人才培养机制。正在规划共同编写《民法案例和实务》、《民事诉讼法案例和实务》、《刑法案例和实务》等 22 本案例和审判实务教材。法学院在天津的司法机构、律师事务所等实务部门聘请了一些经验丰富、业务能力强、理论水平较高的优秀法官、检察官、律师等作为实践导师或兼职教师,填补校内专业教师对学生职业能力指导的不足。同时,法学院定期有计划地安排本院教师到法律实务部门担任法官、陪审员、检察官、仲裁员和兼职律师,或到其他实务部门挂职锻炼,以打造一支兼具深厚专业理论知识与较强实务能力的“双师型”专、兼职教师队伍,以更好地实现对法律人才的培养。

南开法学在重视国际学术交流的同时也重视与国内同行的学术交流与合作,通过聘请法学知名专家学者做客南开,为学生和教师进行专场学术讲座、举办学术论坛和专题研讨会等活动,活跃校园学术气氛,为师生营造良好的学术研究氛围。为充分利用学校优秀的教学资源,实现优势互补、资源共享,给予学生获得第二校园学习经历、接受第二校园文化熏陶、开拓视野的机会,积极与各兄弟院校在本科教学和人才培养方面展开合作,启动了国内名校本科生交流培养项目。2013 年 4 月南开大学与中国政法大学共同签署协议,法学院每学期将派出约 10 名本科生到中国政法大学进行相互承认学分的交换培养。

4. 加强实践教学,培养学生的法律职业能力

法学是具有鲜明实践指向的学科。近年来,法学院在教育教学中始终坚持以“实践教学”为特色,积极参与社会实践,



将法学实践教学作为培养“以德为先、能力为重、全面发展”的公能兼济人才的重要环节。学院目前已同多家司法机关、律师事务所、仲裁机构等建立了法学教育实践基地或实习单位，由专业教师带队指导。另外，与美国俄克拉荷马城市大学的合作交流，也为我们考察对方的法院、律师事务所及相关法律机构提供了条件。

根据《教育部 财政部关于“十二五”期间实施“高等学校本科教学质量与教学改革工程”的意见》，2013 年南开法学专业获批教育部第一批本科教学工程“专业综合改革示范点”，建设经费 150 万元；2012 年获批全国前二十家国家大学生校外法学实践基地，项目建设经费 200 万元。

5. 丰富学生第二课堂，打造精品课外活动

学院积极组织学生开展各类校园文化活动和社会实践，形成了丰富的“第二课堂”。学院的学生组织，除学生会、研究生会外，学生自发成立了“法律援助小组”、“JESSUP 辩论学社”、“笛箫协会”和“跑步协会”等多个学生社团，这些学生组织在促进学生专业素质培养的同时，活跃了同学们的文化生活，成为“教学主渠道”之外重要的“第二课堂”，为学生的健康成长成才创造了良好的条件和氛围。

学院经常组织模拟法庭活动和院内辩论赛，同时，还积极组织学生参加“杰塞普(Jessup)国际法模拟法庭辩论赛”、“理律杯全国高校模拟法庭辩论赛”、“贸仲杯国际商事仲裁辩论赛”、“全国模拟环境法庭大赛”和“全国 WTO 模拟法庭竞赛”等专业赛事，在历年的比赛中，南开法学院代表队多次取得优异成绩，在全国处于领先水平。

学院积极争取社会支持，设立各种奖助学金，例如北京岳成律师事务所设立的“岳成奖学金”；1995 级校友戴上律师设立的“人本奖学金”；1996 级校友栗向阳律师设立的“栗向阳助学金”；2014 年 1990 级校友郝翰与北京中伦公益基金会签约共同组织中伦 - 南开海外游学公益项目等，奖励在专业学习、学术研究、社会实践、外语、体育、辩才培养等方面有突出成绩的同学。

• 专业介绍

法学专业旨在培养具有扎实的法学理论基础，熟悉我国法律、法规和相关政策，能在国家机关、企事业单位和社会团体，特别是能在立法机关、司法行政机关、仲裁机构和公司企业、法律服务机构从事法律职业工作的，具有社会责任感、高尚人格的创新性高层次应用型人才和具有从事法学教

学、研究工作的能力和素质的创新性高层次研究型人才。具体而言，法学专业培养法学专门人才的专业目标主要侧重两种类型：一是对法学研究有浓厚兴趣，并有能力攻读更高学位的研究型人才或者具备一定法学研究能力的创新型人才；二是胜任法律职业和其他相关工作的具有创新意识和创新精神的高层次应用型人才。这两类人才均需要系统掌握法学基本理论和法学方法，需要经受系统、严格的理论研究和实践操作的训练，需要具备较高的理论思维能力、研究能力和解决实际问题的能力。

通过四年的学习，法学专业的本科生应具有扎实的法学理论基础，系统掌握宪法、民商法、刑法、行政法、经济法、诉讼法、国际法、环境法等领域的法学知识和法律规定，了解国内外法学理论发展和立法动态；掌握政治学、经济学、工商管理等领域的基础知识；能够用一门外语熟练阅读专业书刊；能够较为娴熟地应用相关法律知识和法律规定，办理各类法律事务，解决各类法律纠纷；具备从事法学研究工作的能力。近年来法学院为适应法治建设和社会发展的要求，增设了大量新课程，如世贸组织与国际经济法、刑事疑案演习、人权法、计算机与网络法、民商事诉讼代理实务、国际法模拟辩论、法律诊所、涉外民商事案例评析等。

• 国际交流

依托南开大学广泛的国际影响以及牛津 - 剑桥暑期项目等高水平项目，学院通过客座教授、学生交换、教师访问、开展国际讲习班和学术研讨会等方式与美国、英国、澳大利亚、日本、韩国等国家，我国台湾等地区的多所大学建立了合作与交流关系。

2005 年，与美国俄克拉荷马城市大学法学院签署合作协议，确定每年暑期在南开和美国同时举办暑期班，互派 20-30 名学生到对方学校学习与交流，并考察对方国家的法院、律师事务所及相关法律机构，迄今已经连续举办 10 届，该项目已成为学院对美交流的重要平台。



2012年4月,与美国天普大学法学院签订合作备忘录,天普法学院每年免费接收4名南开法学院的本科生到美国学习,南开承认在美学习期间的学分。

2012年7月,与韩国全北大学法学院签署了框架性合作协议,在教师互访、学生培养、学术研究和交流等方面展开全面和长期的合作,以期实现资源共享、优势互补,推动两院法学教育和研究的共同发展。

2012年11月,与台湾政治大学法学院签署学术交流协议。根据协议,两院在人员培训、学生互换、学术研究、法律咨询等领域开展全方位合作。

2014年3月,与班戈大学法学院签署合作备忘录,双方将在学生培养、科学研究、教师培养等方面进行合作。

2014年12月,与北京中伦公益基金会签约共同组织中伦-南开海外游学公益项目,每年捐赠以30万为限,全额资助5至9名法学院学生暑期赴海外或境外开展两周左右的学习参观交流活动。



优秀校友简介



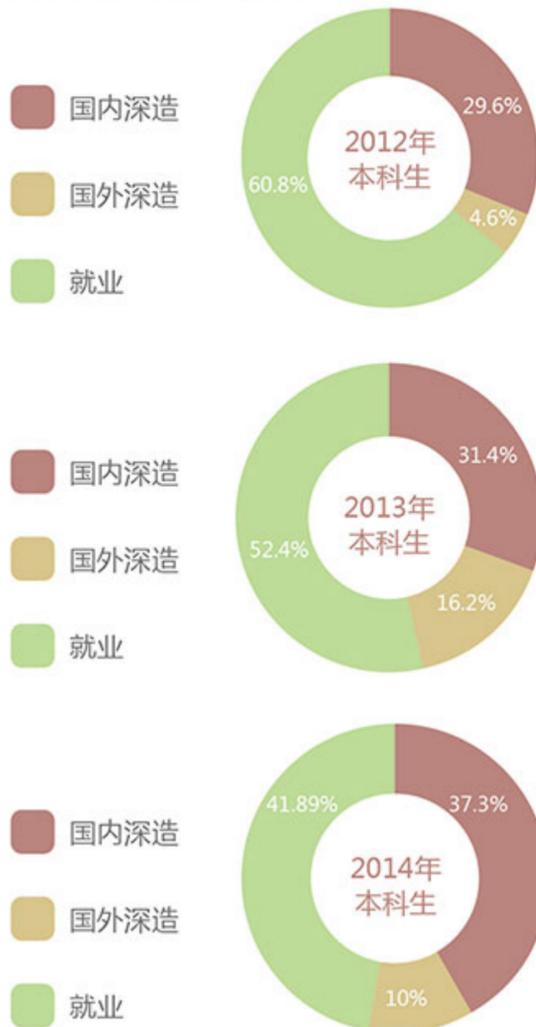
郑伟鹤,男,南开大学法学院1984级本科生,南开大学法学院1988级国际经济法专业法学硕士。1994年4月至今为广东信达律师事务所合伙人。2000年创办深圳市同创伟业创业投资有限公司,担任公司董事长,从一名律师转型为一名私募股权投资基金经理人。现任上海市景林资产管理有限公司董事、世联地产顾问(深圳)有限公司董事、深圳市南海成长创业投资合伙企业执行合伙人。郑伟鹤同时也是中国创业投资协会副会长,

曾以法律顾问身份参与了多家上市、再融资项目,迄今拥有超过14年私募股权投资与管理经验,主要关注领域包括大信息、大健康、大清洁、大消费四个新兴行业,累计投资案例多达150个,其中成功退出案例55个,上市公司如乐视网、双成药业等。2014年登云股份的成功上市,超过10倍的投资回报率再一次为同创伟业带来了喜人成绩,同时12个项目并购退出,在国内创投机构中成绩斐然。2008年,深圳市同创伟业创业投资有限公司当选中国风险投资会“2008年度中国最佳创业投资机构”,清科集团“2008年中国创业投资机构50强”;董事长郑伟鹤当选为“中国风险投资会中期人物”。2014年,郑伟鹤被评为福布斯2014年中国最佳创投人之一。

• 毕业去向

法学专业毕业生主要就业部门有党政机关、法院、检察院、公安机关、律师事务所、金融机构、企事业单位、新闻机构等。

近几年学生毕业情况统计:



戴上,男,南开大学法学1996级本科毕业生,美国威廉玛丽大学法学院法律硕士。在美国联邦地区法院纽约东区、美国联邦地区法院纽约南区、美国联邦国际贸易法庭和纽约州都具有执业许可资格,是美国仲裁协会会员、纽约州律师协会会员和纽约市律师协会的成员。戴上从2008年起为我院学生捐赠“人本”奖学金,旨在奖励学习与体育两方面突出的学生。

戴上律师是戴上律师事务所创始人、纽约总部首席律师(戴上律师事务所总部设在纽约,并设华盛顿、佛罗里达、巴拿马、北京、上海等办事处),致力于为华人企业和中国公司在美国开创新和发展事业提供全方面的法律服务,曾数次代表投资银行、政府机构及中国的贸易公司进行跨国商业诉讼,成功解决了众多重大复杂的跨国贸易纠纷。

戴上律师是房地产企业及投资者信赖的法律顾问。目前,戴上律师在纽约的亚裔社区,参与了多个数亿美元的房地产开发项目,为开发商提供专业的法律意见,获得极佳口碑。

2006年,戴上律师以其卓越的个人成就和社会贡献,荣获美国共和党国会全国委员会颁发的“国家领导才能奖”,于同年进入共和党国会全国委员会下设的“商业顾问委员会”,成为该会为数不多的华人会员之一;2010年荣获“50杰出亚裔企业家”荣誉称号;2013年入选美国著名记者高娓娓的新书《纽约的中国老板们》,并荣获2013年《Super Lawyers Magazine》 Rising Star 称号。

周恩来政府管理学院

咨询电话：022-23508391 学院网址：<http://zfxy.nankai.edu.cn>



• 学院特色

南开大学政治学系在上世纪八十年代重建后，涌现了一批在国内外有重要影响的中青年学者和高质量的研究成果；随后又蓬勃发展出了行政管理学学科，为公共管理学在南开的发展奠定了基础。1982年南开大学率先在国内成立了社会学系并在费孝通先生的主持下开办了声名卓越的“社会学班”，为中国社会学的恢复发展做出了重要贡献，培养了一大批知名的学者和专业人才，促进了心理学和社会工作学科快速发展。



硕士专业	18个
博士专业	9个
一级学科博士授权点	3个
一级学科硕士授权点	5个
专业学位硕士点 (MPA/MSW/MAP)	3个

科研机构

人权研究中心 (国家人权教育与培训基地)

中国政府与政策联合研究中心

亚洲研究中心

社会建设与管理研究院

国际问题研究院等 10 余个国内外知名科研机构

(其中，人权研究中心和中国政府与政策联合研究中心，是天津市普通高校人文社会科学重点研究基地。)

政治学理论 (二级学科) 为国家重点学科，
政治学、社会学 (二级学科) 为天津市重点学科。

• 师资力量



国务院学科评议组成员	1人
教育部“长江学者奖励计划”特聘教授	1人
国家首批“万人计划”哲学社会科学领军人才	1人
国家“百千万人才工程”入选者	1人
教育部“跨世纪人才基金”获得者	1人
全国高校首届“教学名师奖”	1人
全国首批文化名家暨“四个一批”人才(理论界)	1人
教育部“新世纪优秀人才支持计划”入选者	11人
享受政府特殊津贴专家	5人
国家社科基金学科规划评审组成员	3人
教授	32人
副教授	43人
讲师	23人
博士生导师	28人

李肇星教授为我院名誉院长。学院现有教职员工120人，其中教授32人、副教授43人、讲师23人，97%的教师具有博士学位，博士生导师28人。

• 科研成果

近5年来，学院科研经费和发表的高水平学术论文数量在全国同类院系中位居前列。先后获得国家、教育部和其他部委重大课题10余项；获教育部和天津市人文社会科学研究优秀成果奖(二等奖以上)10余项，在《China Quarterly》、《中国社会科学》、《政治学研究》、《管理世界》、《社会学研究》、《民族研究》、《心理学报》等国内外顶尖刊物上共发表论文数十篇，有20多篇论文被《新华文摘》转载。



• 培养目标

政治学与行政学专业

培养具有马克思主义理论素养，具备现代政治学、行政管理学等方面的基本理论、专门知识和管理技能，能够胜任党政机关、新闻文化单位、企事业单位和社会团体的行政管理工作，具备从事政治学和行政学的科研、教学工作能力的高级人才。

行政管理专业

培养具有马克思主义理论素养，具有行政管理学、公共政策学、政府学等方面的扎实的基础知识，掌握国家关于行政管理的基本政策和法律、法规，了解现代中外行政管理理论与发展动态，掌握现代研究方法和研究手段，具备实际调研技能，能够胜任党政机关、社会团体、企事业单位、高等院校、新闻文化单位和科研机构的行政管理工作，并能从事行政管理的教学与研究工作的专门人才。

国际政治专业

培养具有马克思主义理论素养，有扎实的国际政治、国际法、政治学、国际关系等方面的基本理论和专门知识，能够胜任在党政机关、企事业单位、高等院校、科研部门等单位从事外交、外事、对外宣传、教学和研究等工作的高级人才。

社会学专业

培养掌握当代社会学和社会心理学主要理论，熟悉社会学研究方法，了解社会科学各主要学科的基本理论和基本知识，善于分析问题、解决问题，具备较高的外语水平和汉语写作能力，能够胜任党政机关和企业单位社会行政与管理，能够在科研机构、高等院校从事研究和教学等工作的中高级人才。

社会工作专业

主要培养掌握当代社会工作的基础理论和专业技能，熟悉国际国内社会工作体制与机构、社会政策及社会福利制度的发展历史和现状，了解各级政府在社会管理及社会服务事务方面的运作机制，有良好的社会工作职业道德和社会责任感，能胜任各级政府机关中社会政策研究及公共行政管理，能够在各类企事业单位、人民团体、社会组织、社区和社会福利机构从事社会管理、社会工作服务、研究、教学培训及宣传咨询的专业人才。

应用心理学专业

培养具有较高科学素质和人文修养，掌握扎实的基础理论和基本技能，能够胜任心理学实际应用工作、心理学教学与研



究工作的专门人才以及临床与咨询、企事业单位企划、人力资源管理与市场营销、社区心理卫生工作者，司法领域心理学工作者，人才测评与职业指导工作者，政府部门、各类媒体的心理学工作者等。

城市管理专业

培养具有国际视野和深厚理论基础、掌握城市规划与管理专业知识、熟悉城市公共事务治理的复合型专门人才。本专业人才能够运用现代城市规划、建设、管理的基本方法、手段和技能，在城市建设与管理、城市社会团体、相关企事业单位、城镇社区、教学科研等部门从事城市建设及区域合作、人居环境治理、城市发展及再生、社区管理和相关政策法规研究等方面工作。本专业与英国格拉斯哥大学进行“3+1”合作办学（格拉斯哥大学城市学学科 2014 年在英国官方评估中并列第一），并与天津大学开展课程协作，学制 4 年，其中 3 年在南开大学，1 年在格拉斯哥大学城市学专业学习，毕业授予南开大学管理学学士学位。

注：该专业只招收有专业志愿的考生

• 学术交流



学院注重对外学术交流，现已同美国、日本、韩国、英国、德国、澳大利亚、香港、台湾等国家和地区的数十所大学建立了稳定的学术交流关系，在政治学、国际关系、公共管理、社会学、社会心理学等学科领域多次召开国际学术研讨会。学院每年有 10% 以上的教师出国（境）工作和进修。此外，我院积极拓展学生国际交流平台，与国（境）外知名高校建立了多种形式的学生交流合作关系。



知名校友：



陶德平，南开大学政治学系校友，中国人民解放军少将军衔，曾任中国人民解放军总医院政委，现任中国人民解放军总后政治部主任。



周晓虹，南开大学社会学系校友，现任南京大学社会学院院长，教育部“长江学者”特聘教授、博士研究生导师，并兼任国务院学科评议组成员、中国社会学会常务理事、中国社会心理学会副会长、教育部社会学科教学指导委员会副主任委员、南京市人民政府咨询委员。

• 毕业去向

学院本科毕业生就业渠道主要包括党政机关、新闻机构、企事业单位、金融机构、高校与科研机构、各类社会团体、城市管理部门、医疗机构（心理学专业为主）等。城市管理专业为 2013 年新增专业，目前还没有毕业生。

学院各专业（2010 年—2014 年）就业率

专业 年份	政治学与行政学 (比率%)	行政管理 (比率%)	国际政治 (比率%)	社会学 (比率%)	社会工作 (比率%)	应用心理学 (比率%)
2010 年	94%	90%	90%	94%	92%	90%
2011 年	94.5%	93%	93%	95%	96%	94%
2012 年	95%	93.5%	94%	95.5%	96%	94%
2013 年	95%	94%	94%	94%	96%	95%
2014 年	94%	95%	93%	94%	94.5%	93%

马克思主义教育学院

咨询电话：022-23507985 学院网址：<http://cz.nankai.edu.cn>

• 学院特色

南开大学马克思主义教育学院正式组建于 1997 年，是由原马克思列宁主义基础理论教学部、德育教研室和政治学系思想政治教育专业三个单位组建发展起来的。学院全面承担全校本科生、硕士研究生、博士研究生思想政治理论课教学和马克思主义理论学科研究和人才培养等方面工作，已经形成了招收和培养学士、硕士和博士的完整的教育和人才培养体系。

• 师资力量

近八年（2007-2014）以来，学院承担各类科研项目 112 项，其中国家社科基金重点项目 3 项，国家社科基金特别委托项目 1 项，其他国家社科基金项目 10 项，教育部重大课题攻关项目 1 项，教育部其他项目 29 项，天津市社科基金重点项目 10 项，其他省部级科研项目 13 项。在此期间，学院教师共出版专著与教材 37 部，发表 CSSCI 高水平论文近 300 篇。科研成果获得教育部高校科研优秀成果奖、天津市社会科学优秀成果奖等各类表彰近 50 项。

• 育人特色

1. 丰富“全方位育人”工作内涵。围绕“培养什么样的人、怎样培养人”这一根本问题，全方位发挥课堂教学、校园文化、社会实践和党团组织的综合育人功能；将南开大学“公能”素质教育理念融入到大学生日常教育管理与服务的全过程中。本科生 2013 年赴红旗渠暑期实践队和 2014 年赴兰考暑期社会实践队都获“南开大学十佳实践团队”和天津市优秀实践团队荣誉称号，其中红旗渠实践团队的相关事迹被《光明日报》报道。

2. 夯实“全过程育人”工作基础。坚持“德育为先”，探索学生分类指导与分层服务教育内容，为学生提供“一站式”全程管理与服务工作。坚持能力为重，探索“课堂教学—校园文化活动—课外实践活动”三位一体的育人模式，促进学生德、智、体、美全面发展。



入选教育部“跨世纪优秀人才培养计划”和教育部“优秀青年教师教学科研奖励计划” 1人

入选教育部“新世纪优秀人才支持计划” 1人

入选天津市宣传文化“五个一批”人才 1人

“131工程”人才培养计划 10人

教授 22人

副教授 22人

讲师 13人

3. 探索“全员育人”工作规律。重视教师的育人职责，实现“学德兼导”。配备专、兼职学生辅导员制度，通过本科生导师制和朋辈领航员制度，搭建广泛的师生交流平台。

从 2013 年起，学院一、二年级的本科生为自己选配本科生导师，每位导师指导 1-3 名本科生。第一期有 16 名专业教师参与，经初步统计导师与学生面对面指导 150 余次，电话、邮件指导 300 余次。第二期有 20 名专业教师参与。通过导师立德树人，培养学生专业素养和科学精神，提高学生创新和实践能力，进一步提高学院本科生的培养质量。

学院朋辈领航员制度开展十一届以来，200 多名学生受益，通过一对一朋辈交流和辅导加强学生间的沟通交流，提升学生自我教育、自我管理、自我服务的能力，切实为低年级学生提供生活、学习、成长指导。

• 专业介绍

学院 2006 年获得马克思主义理论一级学科授权, 现设思想政治教育本科专业, 马克思主义基本原理、马克思主义发展史、马克思主义中国化研究、国外马克思主义研究、思想政治教育、中国近现代史基本问题研究、科学社会主义与国际共产主义运动、中共党史 8 个硕士点和博士点。其中本科思想政治教育专业创建于 1984 年, 是教育部批准的首批思想政治教育专业, 2006 年被评为天津市重点学科。

该专业培养具有扎实的马克思主义理论功底和哲学、法学、政治学、管理学、社会学、心理学、教育学等多学科知识基础, 掌握思想政治教育基本理论和方法, 熟悉现代教育技术, 了解经济社会发展状况和趋势以及中外社会文化思潮的专门人才。该专业的专业必修课包括马克思主义基本原理、中国化马克思主义、中国近现代史、意识形态概论、思想政治教育原理、思想政治教育方法、中国古代德育史、外国思想政治教育、青年学、伦理学、思想政治教育心理学、思想政治教育调查与统计、政治学、当代社会文化思潮等; 专业选修课程包括法学、经济学、社会学、中国文化概论、西方文化概论、行政管理学、人力资源管理、心理咨询理论与方法、公关关系、计算机网络技术与应用、网站管理与应用等。

知名校友:



朱丽萍 (1956 年 1 月 -), 河北景县人, 2004 年考入南开大学马克思主义教育学院学习, 获法学博士学位, 教授。1976 年 6 月加入中国共产党。曾任天津市教委学生德育处 (市委教卫工委思想政治教育处) 处长, 天津工业大学党委副书记, 天津外国语学院

党委书记, 市妇女联合会主席、党组书记。现任天津市委常委、市委教育工委书记。



王寒松 (1958 年 10 月 -), 内蒙古赤峰人, 1987 考入南开大学马列教学部科社思想史 (党建) 专业学习, 获法学硕士学位, 后获得中国哲学专业博士学位, 教授。1979 年 11 月加入中国共产党, 中共十七大、十八大代表。曾任南开大学团委书记, 共青团天津市委副书记、市青联主席, 第二十

届全国学联副主席, 第八届全国青联常委, 共青团十四届中央委员, 天津市委教卫工委副书记, 天津医科大学党委书记, 天津市卫生局党委书记兼任市委教卫工委副书记。现任兰州大学党委书记 (副部长级)。

• 国际交流

1. 每年春季和秋季两期选派 2-3 名优秀学生赴日本、韩国、台湾等国 (境) 外交换留学, 鼓励学生围绕管理学、教育学等人文学科深入学习研讨。每年交流学生占到年级人数的 10%-15%。

2. 每年夏季学期开设《和平主义教育》专业课程, 举行国际青年学术研讨会, 通过与国 (境) 外学生面对面的交流, 拓展学生国际视野, 提升专业素养。

3. 学院下设国际性学生社团, 定期开展国内外青年学生的文化交流活动, 鼓励学生撰写论文, 参加国际学术研讨会。

• 毕业去向

毕业生就业率达到 100%, 名列全校各学院前列。30%-50% 毕业生保送和考取硕士研究生; 5%-10% 学生申请出国留学, 其余学生顺利求职就业。毕业生凭借个人综合素质在求职竞争中脱颖而出, 深受用人单位好评。求职方向主要为公务员、选调生、高校、企事业单位等, 主要从事理论研究工作、思想政治工作、组织管理工作、宣传公关工作等。思想政治教育专业拥有广泛的社会需求, 具有良好的发展前景。

■ 国内深造
■ 国 (境) 外深造
■ 党政事业单位
■ NGO 组织
■ 自主创业
■ 国、民企



■ 国内深造
■ 国 (境) 外深造
■ 党政事业单位
■ NGO 组织
■ 国、民企



■ 国内深造
■ 国 (境) 外深造
■ 党政事业单位
■ NGO 组织
■ 自主创业
■ 国、民企



汉语言文化学院

咨询电话: 022-23508706
学院网址: <http://hyxy.nankai.edu.cn/>

● 学院特色

● 对外汉语教学历史悠久

南开大学汉语言文化学院成立于 1993 年, 前身是南开大学对外汉语教学中心, 迄今已有 60 余年的对外汉语教学历史。

学院是全国最早培养对外汉语硕士研究生的学院之一。在 1986 年开始招收本国硕士研究生的基础上, 学院于建院伊始即开始招收留学硕士研究生。1994 年, 学院开始招收汉语言专业留学本科生, 2003 年开始招收本国对外汉语专业(2013 年更名为“汉语国际教育”专业)本科生, 同年, 学院被教育部批准为“国家对外汉语教学基地”, 是全国仅有的八大“国家对外汉语教学基地”之一。

● 师资力量雄厚, 教学科研成果丰硕

学院现有教授 10 人, 其中博士生导师 3 人, 副教授 28 人, 讲师 11 人, 70% 以上具有博士学位。学院还聘请了多位国内外著名同行专家担任客座教授、兼职教授和讲座教授。师资力量在全国同类学院中名列前茅。

学院有实力强劲的学科带头人, 有突出、丰硕的科研成果, 学院的教学科研水平在全国同领域均属一流。

● 办学体系完整, 国际化色彩鲜明

汉语言文化学院是以留学生教育教学及科研为主的专业学院, 每年有来自世界 50 多个国家的 1500 余名留学生在学

“十一五”期间, 共有近百篇论文在核心期刊上发表

完成国家社科基金项目 10 项

教育部社会科学研究项目 7 项

天津市社会科学规划项目 6 项

天津市艺术科学规划项目 2 项

中央高校基本科研业务费专项资助项目 20 余项

“十二五”以来, 承担着国家级、省市级、校级等多项科研项目

承担着国家汉办孔子学院总部南开大学跨文化交流研究与培训基地的主要教学任务



院学习, 国际化程度较高, 因此学院无论是招生、培养, 还是师资、就业, 各方面都具有鲜明的国际化特色和独特的竞争优势。

学院办学体系完整, 学生可攻读学士、硕士、博士不同层次的学位。本科毕业后有机会获得“语言学及应用语言学”、“汉语言文字学”和“汉语国际教育”等三个硕士研究生专业免试推荐的机会。

● 教学条件优良

学院依托南开大学的优良办学条件, 图书资料丰富, 电脑、多媒体设施齐全, 独立拥有三座教学楼, 为中外学子提供了良好的学习环境。

院内还设有与文学院、外国语学院联合共建的“南开语言研究所”, 为国家重点培育学科“语言学及应用语言学”提供了良好的研究、实验条件。

● 汉语国际教育专业前景广阔

21 世纪以来, 汉语国际教育作为国家的、民族的事业, 不仅具有越来越诱人的发展前景, 而且具有越来越广阔的发展空间。作为一个逐渐成熟的新兴热门专业, 学院汉语国际教育专业面向全国招生, 坚持“重人文、厚基础、宽口径”原则, 以培养国际汉语教师为主要目标, 力求使学生毕业以后既能从事与汉语国际推广有关的各项工作, 又能适应文化教育、新闻出版、党政机关、企事业单位的各类工作。

• 培养目标

教育部 2012 年“普通高等学校本科专业目录”将对外汉语专业更名为汉语国际教育专业，进一步明确了该专业的培养目标，实现了该专业与汉语国际教育专业硕士的无缝衔接。学生在升入汉语国际教育专业硕士以后，均有出国担任国际汉语教师志愿者或任教的机会。

该专业旨在培养具有语言学、汉语作为第二语言教学及跨文化交际基本理论、知识和方法，对中外文化有较深入的了解，具有较高的外语水平和初步的教学经验，能够从事国际汉语教学或跨文化交际、文化传播工作，适应当今国际社会需要的、有较高综合素质的复合型、通用型高级人才。

本专业的所有课程均由具有丰富的汉语教学经验和出国任教经历的教授、副教授或具有博士学位的教师担任。该专业还具有得天独厚的留学生汉语学习教学基地资源，可为中国学生提供更多的教学实践机会和与外国留学生、教师、专家学者接触的机会。



• 国际交流

学院承办多项各类学术会议，教师广泛参加世界汉语大会、世界汉语教学学会、国际中国语言学学会、天津市语言学会、天津市汉语国际教育研究会等学术组织、学术会议和学术交流活动；全院教师均有在国外任教的经历，常年保持三分之二在校任教，三分之一在欧、美、日、韩、巴西、哥伦比亚等国外大学任教、交流的比例。学院与 20 多所国外大学和教育机构开展合作办学，留学生人数保持增长的趋势。

学院承担着 7 所孔子学院的教学和教学管理工作

美国马里兰大学孔子学院
日本爱知大学孔子学院
哥伦比亚安第斯大学孔子学院
葡萄牙米尼奥大学孔子学院
韩国汉拿大学孔子学院
英国格拉斯哥大学孔子学院
法国诺欧商务孔子学院



• 毕业去向

近年来毕业生基本保持 100% 的就业率。应届毕业生主要就业去向为：教育部门、文化宣传部门、新闻出版部门、党政机关、各类大中型企业、外事、外贸、旅游等部门。还有相当多的学生选择了读研深造，为将来出国从事自己喜爱的汉语教学工作继续学习。

经济学院

9个国家基础学科
人才培养基地之一

咨询电话: 022-23508981

学院网址: <http://economics.nankai.edu.cn/>

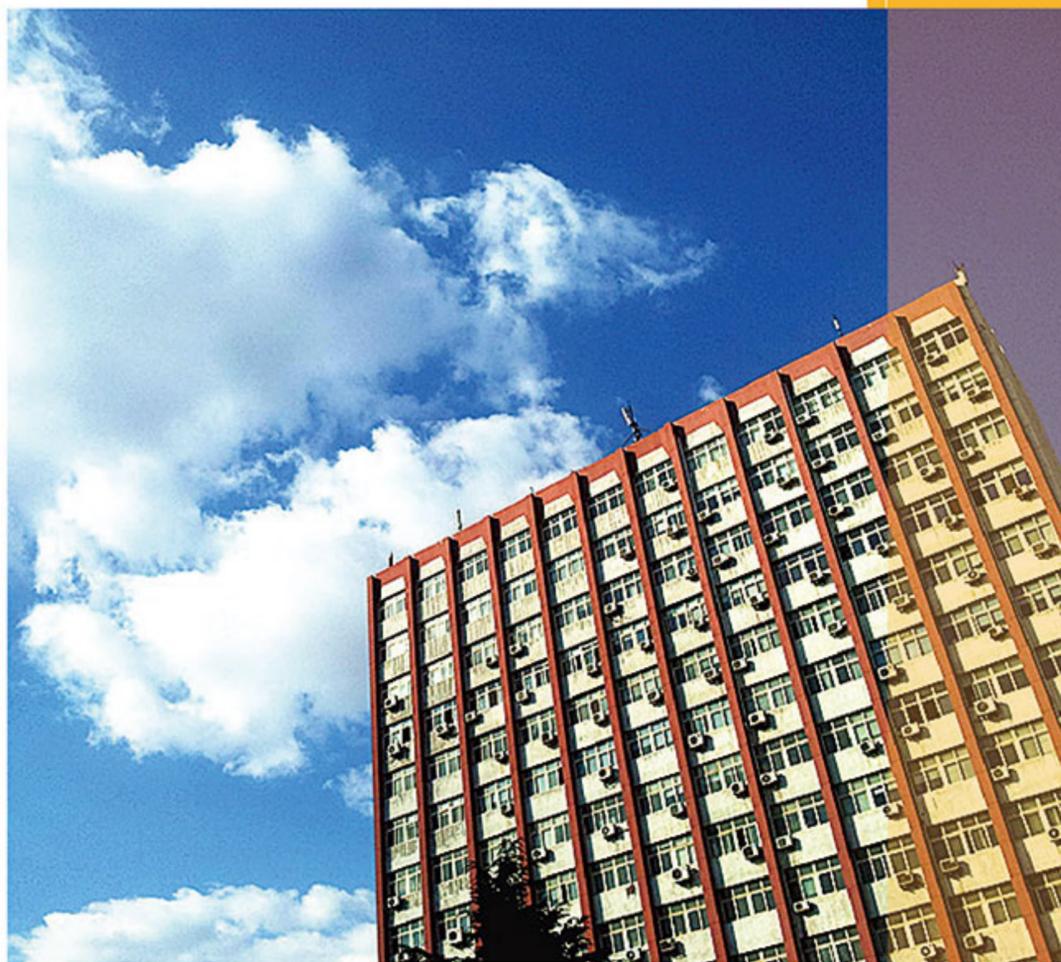
• 学院特色

• 师资力量

经济学院有教教职工 196 人,其中专职教师 149 人。在专职教师队伍中,有教授(研究员)57 人、副教授 68 人、讲师 24 人,获博士学位的教师比例超过 90%。近年来,有多名毕业于欧、美、香港等地著名高校的优秀学者加入了学院教师行列,使学院的教师队伍在学缘结构、年龄结构、知识结构等方面都得到显著优化,成为一支在国内外有影响的优秀教学科研团队。有多名教师担任国务院学位委员会学科评议组召集人或评议组成员、教育部社会科学委员会委员、教育部各专业教学指导委员会委员、全国哲学社会科学规划项目评审委员会委员、中央马克思理论研究和建设工程咨询委员会委员等职务,一批教师获得了国家级教学名师、国家级有突出贡献专家、教育部优秀青年教师等荣誉,有多名教师入选了“跨世纪优秀人才培养计划基金”、“教育部新世纪优秀人才培养计划”以及国家人社部、天津市各类优秀人才支持计划。

• 科研成果

南开大学经济学院是我国经济学研究的重镇,研究力量雄厚、成果卓著。学院教师不仅在国内顶尖学术期刊和国外一流期刊发表大量学术论文,而且不断承担国家自然科学基金、国家哲学社会科学基金、教育部社科基金等重大课题,以及商务部、外交部、国台办、天津市政府等中央和地方政府委托的大量课题。



2014年经济学院主要科研成果

新增课题	国家重大项目	2 项
	国家级和省部级一般研究项目	15 多项
出版学术著作	26 部	
发表论文	270 篇	

• 历史沿革

在 1923 年南开大学经济学科创立后,学校于 1931 年成立了南开大学经济学院,并于 1935 年起开始培养经济学研究生。至 1950 年,学院共招收 13 届 60 多名研究生,培养了一大批海内外著名的经济学家和高级经济管理人才。1978 年党的十一届三中全会后,南开大学经济学院恢复重建,并在全国高校中率先重建了金融学等本科专业并新建了国际经济、保险学等多个我国改革开放过程中急需的新专业。在近九十载的发展历程中,南开大学经济学院秉承“允公允能、日新月异”的校训,承传学术传统精髓、锐意进取创新,以有明显优势和特色的重点学科为依托,发挥学科综合优势,通过优化、综合、交叉、延伸,如今已发展成为国内领先、国际知名的经济学人才培养基地、经济科学研究创新基地、国际学术交流基地、中国经济改革与发展的重要思想库。

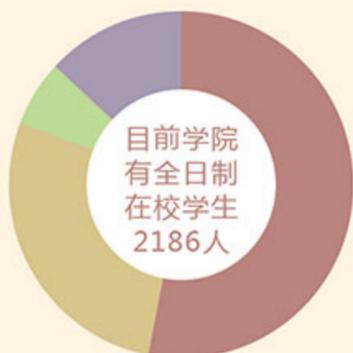
目前经济学院拥有

一级学科国家重点学科	理论经济学
	应用经济学
教育部哲学社会科学重点研究基地	政治经济学研究中心
	跨国公司研究中心
	APEC 研究中心
经济实验教学中心被评为国家级实验教学示范中心、国家级虚拟仿真实验教学中心	
国家级精品课	政治经济学
	西方经济学
	国际经济学
	世界经济概论
	国际贸易实务
国际经济贸易专业教学团队被评为国家级优秀教学团队 国家经济学基础人才培养基地	

学院建筑面积为 20000 平方米，有独立的教学楼、实验中心和办公楼。南开大学图书馆经济学分馆设在经济学院楼群内，拥有中外文藏书 20 余万册。良好的教学环境和实验条件、丰富的文献资料和优秀的师资队伍，使经济学院成为经济学人才成长的摇篮。

经济学院学科专业门类较为齐全，理论经济学和应用经济学两个一级学科均有博士学位授予权，覆盖经济学门类的 16 个二级学科；有 18 个学科招收硕士研究生，并招收国际商务和税务方向的专业硕士；有理论经济学和应用经济学 2 个博士后流动站，在站人员 33 人。

- 本科生 1164人
- 科学硕士 607人
- 专业硕士 135人
- 博士研究生 280人



经济学院不断探索人才培养模式，与其他学院共建了经管法试点班、拔尖创新人才培养实验班，并与政府部门、金融机构、大型企业合作建立了多个实习基地，努力为本科学子的成长创造条件；优秀本科生免试推荐研究生的过程中，学生可选择直接攻读博士学位；在硕士研究生培养中，推行“双轨制”，使学生在完成第一年学习后可选择以科研为导向、提前进入博士课程学习或以就业为导向、重点进行应用性课程学习和实习，更好地满足学生自我发展的需要。

• 培养目标

经济学专业

经济学专业注重经济学理论基础，强调英语、数学等研究工具的掌握，突出学生理论素养、逻辑思维能力以及实践能力的培养，形成了以“史论结合”和“社会调查”为突出特色的经济学理论人才培养体系，培养经济学理论基础扎实、知识面宽、创新能力强、综合素质优秀的经济理论人才。

国际经济与贸易专业

国际经济与贸易专业旨在培养具备扎实的经济理论基础知识，系统掌握国际贸易、国际金融理论与实务，熟悉国际贸易规则，了解各主要国家的经济运行情况和经贸政策。多门课程采用全英文授课或双语教学，致力于把学生培养为具有开阔的国际视野和较强的跨文化交流能力，能胜任经济全球化背景下政府部门、企事业单位的研究工作和实务工作的复合型高级人才。

财政学专业

财政学专业依托南开大学经济学科的综合优势，理论教学与实践教学并重，在培养学生系统掌握现代财政与税收理论的同时特别注重学生到财政与税收部门的实践实习，建立了“知识—能力—素质”三位一体的复合型人才培养模式。

国际商务专业

国际商务专业培养掌握国际商务活动的基础理论、业务知识、专业技能，熟悉通行的国际商务规则与惯例，具备跨国经营、管理、策划能力，熟悉国际金融与投资、国际企业管理等业务工作的复合型、应用型高级人才。



经济、管理、法律复合型人才培养班 (“经管法班”)

经济、管理、法律复合型人才培养班 (“经管法实验班”), 是经教育部批准于 2001 年开始在我校举办的实验班, 旨在培养国际化、高层次、复合型人才。2007 年该实验班被教育部批准为国家创新人才培养实验区。实验班的学生从我校经济学院、法学院和商学院工商管理类专业入学新生中, 按照 “自愿报名, 择优录取” 的原则遴选。该班按照新的教学模式组织教学, 由跨学院的优秀教师团队单独授课。该实验班近 40% 的学生可获得免试推荐为硕士研究生的机会, 毕业生深受用人单位好评。

该实验班有独立的课程体系, 由涵盖经济、管理和法学三个专业的核心课程, 以及由经济学院、商学院和法学院的专家针对该实验班设计的知识交叉类课程组成。经管法实验班实行双学士学位制, 学生在修满教学计划所规定的学分后, 可同时获得入学时所在专业学位和其他两个专业中的任一专业的第二学位。

为培养 “宽口径、厚基础、高素质” 的专业人才、满足学生的个性化发展需要, 经济学院于 2015 年开始实行大类招生。学生入学后的前 3 个学期, 不分专业、完成公共基础课程学习; 在第 3 学期, 学生以第 1 学年的成绩排名为优先顺序自主选择专业, 并自第 4 学期开始进入专业学习阶段。



第二届南南合作国际研讨会在我校召开



司徒德纳先生主题演讲

• 国际交流

经济学院与欧洲、北美、澳洲、亚洲等多所高校和研究机构建立了长期合作关系, 不仅在学术研究领域开展广泛的交流合作, 而且在本科生、研究生的短期交流和联合培养方面也建立了良好的合作机制。

学院每年邀请约 20 名外籍专家、教授来学院讲学、开展学术交流。著名经济学家、美国哈佛大学教授本杰明·弗里德曼教授, 美国耶鲁大学经济学教授、著名经济学家威廉·诺德豪, 诺贝尔经济学奖得主、美国哥伦比亚大学经济学教授、“欧元之父”罗伯特·蒙代尔, 美国普林斯顿大学经济学教授、著名经济学家邹至庄, 诺贝尔经济学奖委员会前主席、瑞典斯德哥尔摩大学国际经济系研究院教授、著名经济学家阿瑟·林德贝克等国际著名学者都曾来我院讲学。同时, 学院非常注重教师的国际交流, 三年来累计派出教师 60 余人次赴美国、加拿大、日本、韩国、台湾等国家和地区进行长短期交流访问。目前学院教师绝大部分都有海外留学和交流经历。

在人才培养国际化方面, 经济学院也探索建立了多种联合培养机制, 每年有数十名本科生到欧美、香港和台湾等国家和地区的高校进行一学期的学习交流, 或参加学院与国外高校联合培养 “2+2”、“3+1+1” 项目获得双学士学位、硕士学位; 每年有 40 余名硕士研究生参与学院和英国伯明翰大学、诺丁汉大学、卡迪夫大学以及美国德州大学、澳大利亚国立大学等高校合作的联合培养项目并获得双硕士学位; 每年有 10 余名博士研究生获得公费支持赴英、美、日高校进行为期一年学习的机会。

• 毕业去向

2014 年毕业生就业去向表：

去向		经济学		国际经济与贸易		财政学		经管法试点班	
		人数	比率	人数	比率	人数	比率	人数	比率
深造	读研	44	36%	21	23%	11	23%	19	45%
	出国	40	33%	34	37%	9	19%	4	10%
就业	企业	11	9%	10	11%	3	6%	1	2%
	金融机构	11	9%	7	8%	9	19%	9	21%
	党政机关 / 事业单位	2	2%	1	1%	2	4%	0	0%
其他		14	11%	18	20%	14	29%	9	21%
合计		122	100%	91	100%	48	100%	42	100%

知名校友：



杨明生 (1955 年 8 月—)，辽宁海城人，毕业于南开大学金融系，货币银行学硕士学位，高级经济师。现任中国人寿保险股份有限公司董事长及执行董事，曾任中国农业银行党委书记、行长。



马建堂 (1958 年 4 月 29 日—)，中国山东滨州人，南开大学经济研究所研究生，中国社会科学院研究生院经济学博士。现任中华人民共和国国家统计局局长，研究员。中国共产党第十八届候补中央委员。曾任中共青海省委常委、青海省副省长。曾获得“孙冶方经济科学奖”。



王文华 (1948 年 2 月—)，天津市人，南开大学国际经济贸易系世界经济专业毕业，原天津市政协副主席。

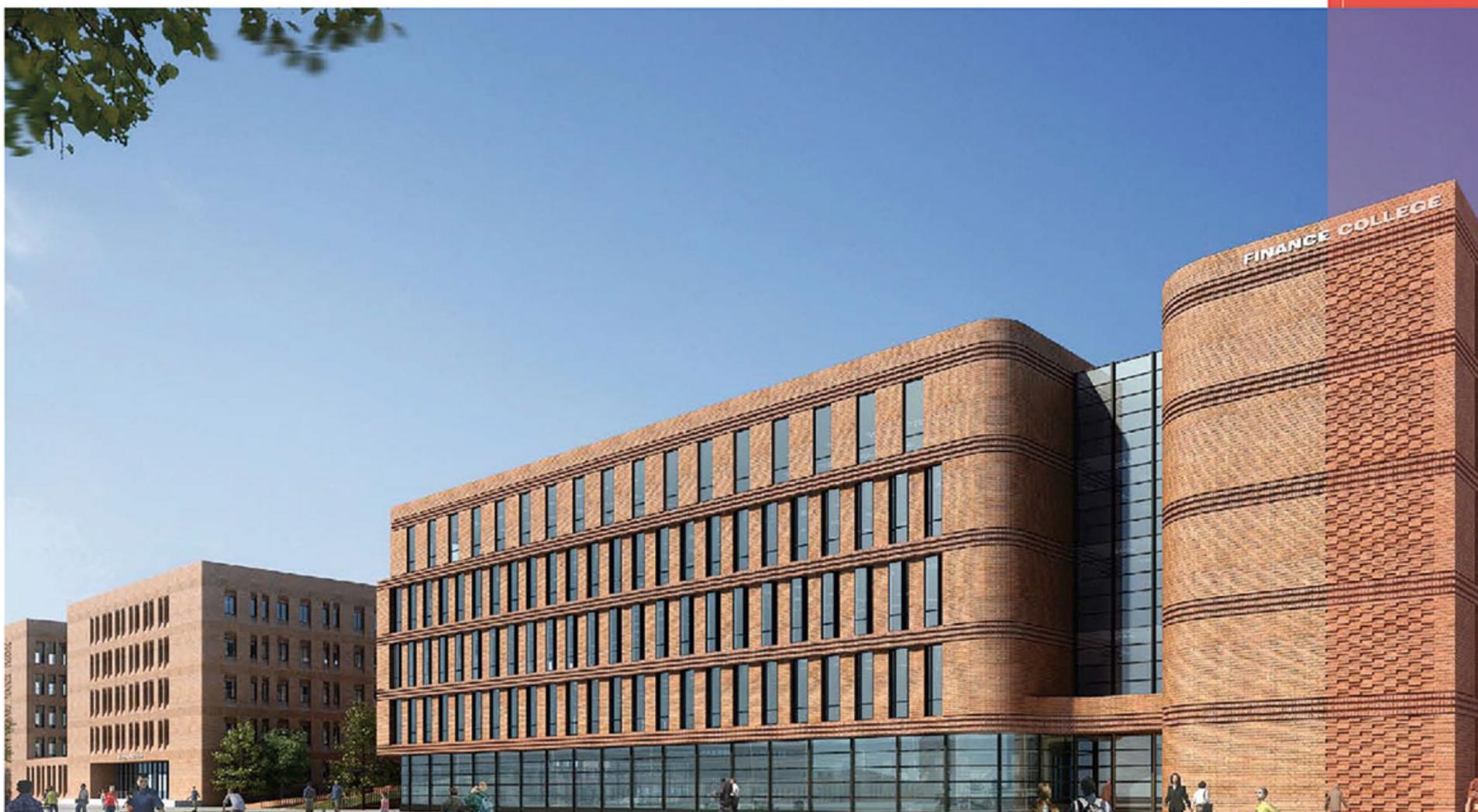


鲁园 (1928 年 9 月 8 日—)，演员、播音员、译制片导演，生于天津。飞天奖优秀女演员获得者。自 1950 年从南开大学经济学系顺利毕业后，鲁园进入天津人民广播电台担任主播。由于热爱戏剧，她开始播出各种广播剧并担任编导，包括《红旗谱》、《舒拉与卓娅》。



金融学院

咨询电话：022-23500517 学院网址：<http://finance.nankai.edu.cn>



• 学院介绍

南开大学金融学院是在新的历史条件下，应国际形势的新变化、国家的迫切需要、学校的发展要求而成立的学院。南开大学金融学科始建于 1923 年，初名银行学系，是南开大学最早建立的学科之一。金融学院是 2015 年在原经济学院金融学系、风险管理与保险学系的基础上，打造的一个独立、兼具理论和应用、宏观和微观的金融经济类综合性学院平台。作为教育部创新人才培养试点学院和南开大学教育改革创新试点院，金融学院将享有国家及学校的各种特殊政策支持。院长白聚山教授多年来一直在全球华人经济学家排名中位居前 3。目前，金融学院已新建好 17000 平方米的办公楼，将为广大学子提供国际化的优越的教学科研条件。学院将建设国家级重点实验室，并在此基础上建设数据中心。与此同时，金融学院将采用国际通行的人才聘用及管理机制，提供强大、高效的行政支撑，通过创造优越的软、硬件环境，鼓励和帮助青年学者尽早成才。

学院宗旨	一流研究立院、一流人才强院、一流机制兴院
学院目标定位	国际先进、国内领先的一流金融学院
必达使命	汇聚国际一流师资、培养高端金融人才、构筑开放研究平台、形成顶级智库

• 学院前景

(1) 结合国内外金融发展的新要求，在补充高水平师资的基础上，以增量盘活存量，并迅速组织资源，将南开日益受到挑战的传统优势的国际金融、风险管理、保险精算等打造成南开特色和强势领域，形成南开品牌。特别是开始着手培养服务于国家走出去战略、“一带一路”战略，具有国际金融市场工作能力的新型国际化金融人才；

(2) 依托白聚山教授集聚的计量金融和数量金融资源，结合高级计量金融实验室的建设，迅速将计量金融、数量金融等打造成南开金融的新名片；

联系方式 咨询电话：022-23500517 学院网址：<http://finance.nankai.edu.cn>

(3) 依托近两年在新金融业态发展领域的研究和教学积累,结合校友资源,迅速在互联网金融等新兴金融领域打造南开影响力;

(4) 通过金融与法、金融与数学、金融与统计学、金融与信息、金融与史等的跨学科研究和培养,实现学科发展的新突破,从而在经管类学科协调发展的基础上,实现更高层次的学科融合。并且根据金融学科发展的新趋势和要求,在金融学院搭建起以金融法、金融大数据等为标志的跨学科的高平台。



● 学院优势

(一) 开放性 (开放办学)

金融学院秉承和发扬南开“允公允能”的精神,吸取国内外优秀的办学经验和模式,吸纳国内外最优秀的教学、科研和实践资源,引入国内外优秀的学界、业界精英组成教学团队和科研团队,充分利用全社会资源,实现开门办学。

(二) 综合性

金融学院是一个兼具理论和应用、宏观和微观的金融类综合性学院平台,学院既关注金融理论问题或宏观问题,也关注金融领域的实践问题或微观问题。科研上遵循宏观和微观相结合的前沿趋势;培养上既满足金融业对具有深厚宏观理论基础的、具有专业特长的高水平、国际化、复合型人才的需求,又满足金融宏观调控和监管要求的兼具理论和实务功底的政策决策和高级金融管理人才的需求,同时做到满足对金融理论和实务需要进行高水平研究的教学科研队伍的要求。

● 师资力量

金融学院师资队伍壮大,目前有 62 名教师,其中 16 名海归人才,此外,学院还聘请到戴相龙、李若谷、王兆星、巴曙松等多位兼职博导。

● 培养目标

人才培养是大学的根本要旨,也是金融学院的核心任务。学院在本科培养上强调人的初始培养。在道德品质、文化涵养、专业知识与技能等方面,进行基础性的全面培养,使学子成为有道德、有责任、有创新能力、学习能力和实际操作能力、具有国际视野的人才。金融人才的学院式培养,将以“通才教育和专才教育的平衡发展”为原则,遵循金融人才教育规



律，并针对现有教学和人才培养存在弊端进行改革。改革依据两个原则：一是少而精，不教授太多的科目；二是不教则已，教必透彻。

● 特色化培养方案

在对常规培养进行全面改革的同时，金融学院将启动“高精尖”特色项目的改革试点，并在运行成熟后，进行试点项目的进一步推广工作。即除了目前既有的本科生、科学型硕士研究生、专业型硕士研究生、博士研究生培养模式之外，金融学院将在本科和研究生各个层面设置自己的特色培养计划（Specialized Program）。其中，本科层次的特色培养计划：

1. 金融学杰出人才培养计划

该计划致力于培养与国际接轨的高端学术型人才，特别强调和突出国际化培养特色。招生上，主要从考入金融学院的优秀本科生中选拔，同时小部分比例学生从学校其他院系尖子生中选拔。培养方式上有两种形式：（1）邀请国外知名教授与学者全英文教学；（2）向国外知名高校选派交换生。

2. 金融精英人才培养计划——本科 + 专硕直通项目

该计划致力于培养金融业界精英人才与政府精英人才，主要包括两个层面：一是培养业界和政府领导型人才，二是培养业界和政府专业型人才。在培养方式上，学院将大量聘请国内外顶尖金融业界精英和政府精英授课，并与国内外顶级金融机构开展合作。

系所机构设置：

系的设置

（1）国际金融系（Department of International Finance）

致力于从事国际货币、国际金融和开放宏观经济学、金融史、金融法等方向的教学和科研。主要是传统的宏观金融部分，继承南开大学国际金融传统优势，并体现金融学系的历史传承。

（2）数量金融系（Department of Quantitative Finance）

致力于从事关于金融工程、金融计量、金融数据分析、数理金融（Mathematical Finance）、金融数学、量化交易等与大数据分析和大数据计算有关方向的教学和科研。主要在继承南开大学传统金融工程优势的基础上，发挥金融计量



的新优势，在更大的空间发展学科。

(3) 应用金融系 (Department of Applied Finance)

致力于从事关于投资分析、资本市场与金融机构、公司金融、互联网金融、金融安全、金融风险管理、金融租赁、财富管理、资产管理等方向的教学与科研。

(4) 金融经济系 (Financial Economics)

致力于从事关于支撑金融学术前沿研究所必需的现代经济学和金融跨学科的教学与科研。具体包括：金融的宏观和微观经济学分析、博弈论、契约理论、金融对策分析、信息经济学分析、经济史、实验金融学、行为金融学、金融心理学等与金融相关和交叉的跨学科教学与科研。

(5) 风险管理与保险学系 (Risk Management and Insurance)

从事保险方向的人才培养，致力于保险经营管理方向，在养老保险、农业保险、水险、工程险等方面形成特色。

(6) 精算系 (Actuarial Science)

发挥南开精算的传统优势，培养具备国际水准的精算学生。同时，为学生进行量化风险管理打下良好的基础。

虚体研究中心的设置

目前既有的研究中心主要有六个，分别是

国际金融研究中心

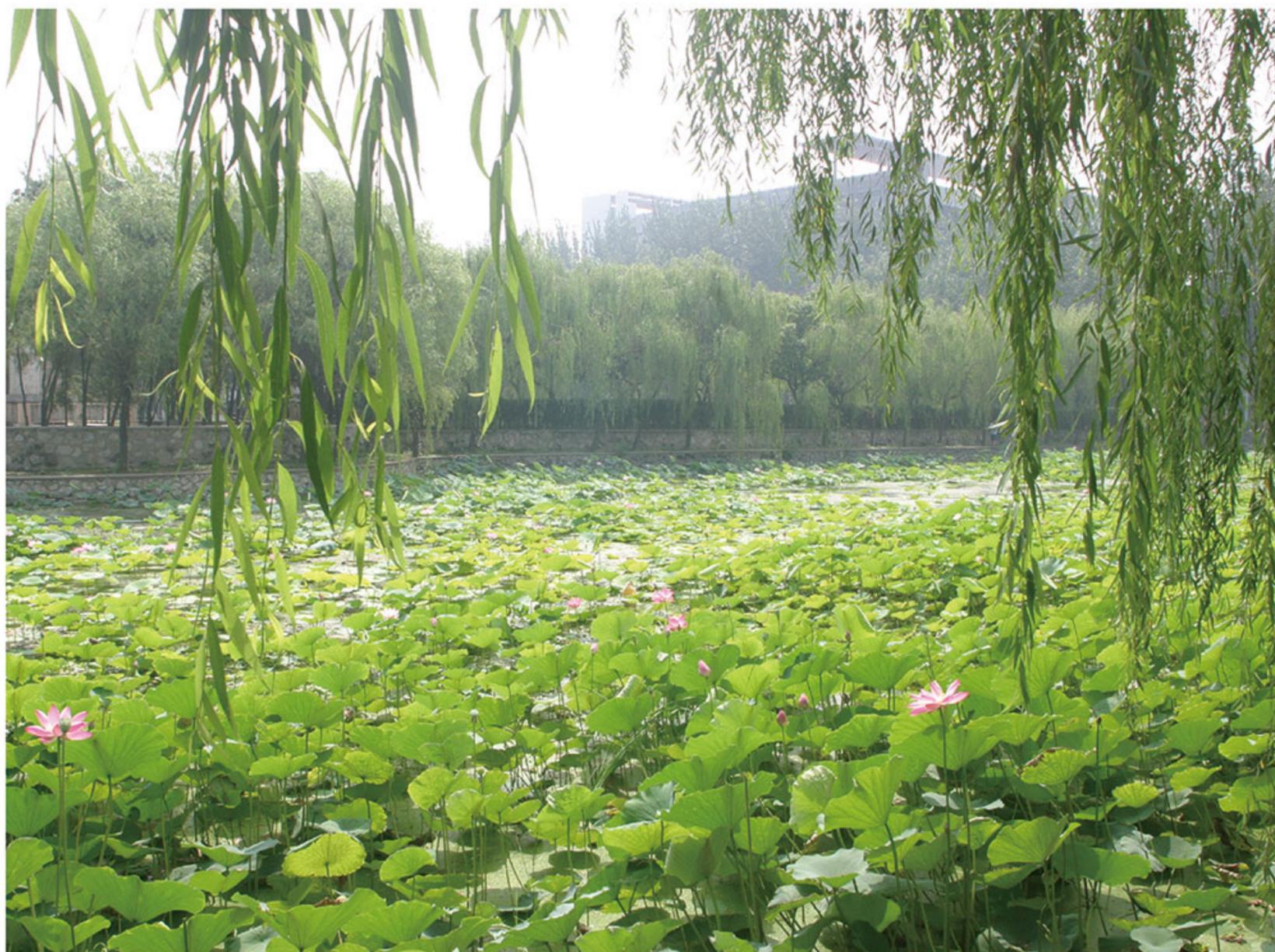
中国金融租赁研究中心

农业保险研究中心

风险管理与精算研究中心

保险业改革发展研究中心

卫生经济与医疗保障研究中心



商学院

咨询电话: 022-23508529 学院网址: <http://ibs.nankai.edu.cn/>

• 学院特色

南开大学商学院是拥有国家级重点学科、国家级重点研究基地和国家社科创新基地的实体化学院。经过几十年的发展,已成为一个学科优势突出、专业设置合理、师资力量雄厚、管理运作良好、综合实力居于全国前列的商学院,是南开大学最有活力、最具发展潜力的学院之一。

商学院使命: 引领创新,服务社会,培养允公允能的管理精英。

商学院远景: 建设世界知名、国内领先的商学院。

• 学科门类齐全



• 注重创新能力的培养

学院结合管理学科特色,与多家企业和公司建立第二校园计划和实习基地,将实践和理论有机结合,支持学生的社会实践和创新活动。学院学生有 57 个项目获南开大学百项工程资助,5 个项目获得国家创新项目资助,连续 3 次获得全国“挑战杯”创业计划大赛金奖。



商学院



1919 南开大学建立。建校之初设立了文、理、商三个学科。

1929 成立南开大学商学院。

1994 正式成立南开大学国际商学院。

2005 学院复名为南开大学商学院。

学术性硕、博士点 (9个)	一级学科博士点 (2个)	专业学位硕、博点 (8个)
企业管理	工商管理	MBA
会计学		工商管理硕士
人力资源管理		EMBA
管理科学与工程		会计硕士(MPAcc)
技术经济与管理		项目管理硕士(MPM)
图书馆学		工程管理硕士(MEM)
情报学	管理科学与工程	工商管理博士(DBA)
档案学		资产评估硕士(MV)
公司治理		图书情报硕士(MLIS)

• 师资队伍强大

商学院现有教职工 143 人,专职教师 107 人。其中,80% 以上的教师具有博士学位。

长江学者特聘教授	2人
“新世纪优秀人才”	11人
教育部教学指导委员会委员	4人
教授(含博士生导师45人)	50人
副教授	45人
讲师	12人

● 教学条件优越

商学院拥有建筑面积达 25000 平米的学院大楼，楼内设有多媒体教室、资料中心、计算机室、多功能厅以及教学实验室等，为教学提供良好的硬件支持。同时，商学院拥有 5 门国家级精品课、1 门天津市精品课、6 门校级精品课。

国家级精品课	天津市精品课	校级精品课
《项目管理》	《管理学》	《战略管理》
《创业管理》		《财务管理》
《市场营销》		《电子商务》
《公司治理》		《人力资源管理》
《会计学》		《数字档案管理》
		《信息咨询学》

● 培养目标

工商管理专业

该专业旨在培养塑造一批在全球化竞争环境下具有国际化视野、全面知识结构和较高综合素质与能力，可从事组织与战略规划、创业及创新、运营管理、项目管理、服务管理等领域研究和实践工作的高级复合型人才。

人力资源管理专业

该专业培养具有管理学、经济学、社会学的宽广视野及现代人力资源管理专业知识和能力，能够在企事业单位和政府部门从事人力资源管理实践及教学、科研等工作的高级应用型专门人才。

财务管理专业

本专业主要学习财务、金融、会计方面的理论知识，培养具有扎实的专业理论基础和熟练的基本技能，具备良好思想品质与职业道德，更具有国际视野和战略眼光的高级理财人才。

会计学专业

该专业致力于培养学生掌握会计学基本理论，掌握财务会计、管理会计、审计等不同会计分支的知识结构和分析方法，培养学生成长为拥有扎实理论知识、实际工作能力、专业道德素养、持续发展潜能、能够适应现代企业管理服务要求的综合性会计管理人才。



国际会计专业

由南开大学与加拿大注册会计师协会合作培养的一个专业，培养具有系统和扎实的专业基础理论知识、熟练的专业技能和较强的持续发展潜能、良好的职业道德素养和国际化视野的高级会计与管理人才。

市场营销专业

该专业培养具备管理学、经济学、统计学、心理学等方面的知识和能力，系统掌握营销理论、思维方法及分析能力的管理人才。

信息管理与信息系统专业

该专业以培养能有效运用高级信息技术来解决管理问题、提升效率、获取竞争优势的高层次、复合型管理人才为目标。

电子商务专业

该专业培养目标是使学生具备扎实的经济和管理理论基础，系统掌握与电子商务相关的理论知识和基本技能，能够利用管理学知识和现代计算机与网络技术开展商务活动以及电子商务系统的设计、开发、运营维护等工作。

工业工程专业

该专业培养具备扎实的管理理论和工程技术知识，系统地掌握与工业工程相关的理论知识与基本技能，能够在工业或服务业对工作环境与流程开展设计、评价、优化和创新工作，既懂管理又会技术的高层次复合型人才。

物流管理专业

该专业培养掌握现代物流和供应链管理的基础理论和主要技术、方法，熟悉物流及相关行业的发展趋势，具备独立观察、研究、分析、解决物流和供应链管理实践问题的能力，具有从事物流企业管理和工商企业物流管理、供应链系统分析与优化的综合能力，具备较强内部管理和外部协调能力的物流管理人才。

图书馆学专业

该专业培养具有系统的图书情报学基础理论知识，掌握计算机和网络技术、管理科学知识，具备熟练地运用现代化技术手段组织、检索、分析、评价和开发利用各种信息的能力，能在图书馆、信息服务机构以及各类企事业单位从事信息管理与服务工作，为科学研究和管理决策提供高质量的信息服务的应用型、复合型高级专门人才。

档案学专业

该专业主要培养学生全面系统的掌握档案专业知识、基本理论、方法和技巧；使学生具有一定的科学管理思想，运

用现代化管理手段，加快档案管理现代化过程；具备创新意识，善于发现问题、解决问题，大胆创新。

• 国际交流

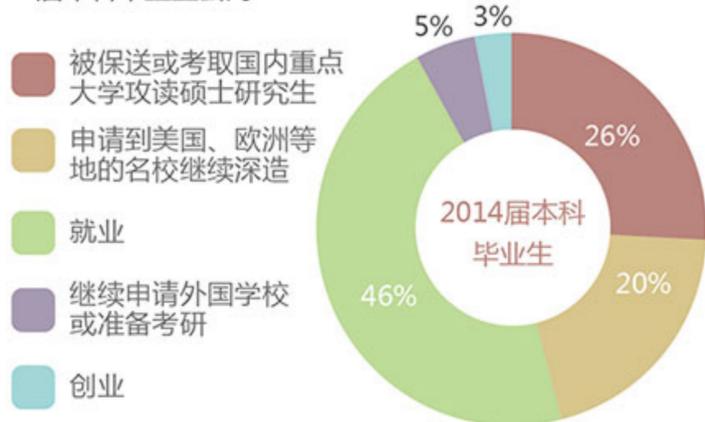
南开大学商学院一直致力于推进学生的国际化发展，旨在为学生提供一个开拓国际视野、增加国际体验的学习平台。商学院与海外 30 余所知名商学院建立合作与交流关系，这些商学院遍布包括美国、英国、加拿大、新加坡、韩国、法国、西班牙、芬兰、瑞典、挪威、丹麦、日本、台湾、香港等在内的 15 个国家和地区，每年选派和接收 40 余名各层次交换学生。学院同时开设全球管理教育项目、海外课堂、世界知名企业冠名课程，为中国学生走向国际、国际学生了解中国提供机会。



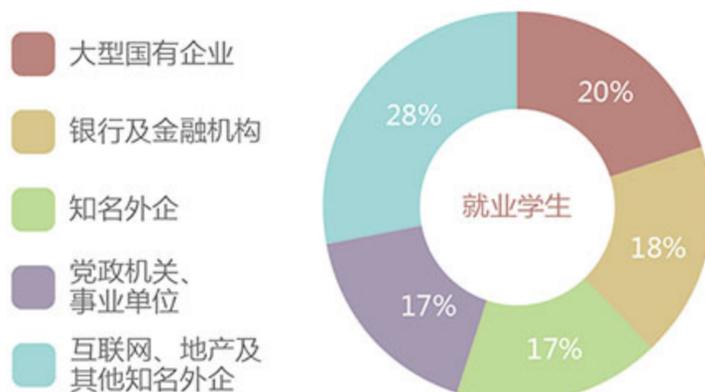
• 毕业去向

商学院以培养“允公允能”的管理精英为己任，毕业生以基础扎实、素质全面、富于创新精神和实践能力而受到社会各界青睐。

2014 届本科毕业生去向：



2014 届本科生就业去向：



申请出国（境）学生的主要录取学校：

美国南加州大学、美国维克森林大学、美国德克萨斯大学、美国纽约大学、英国帝国理工大学、法国诺欧商学院、新加坡国立大学、澳大利亚国立大学、香港大学、香港中文大学、香港科技大学等。



近年来主要就业单位：

联合利华、IBM、百威英博、埃森哲咨询、中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、交通银行、招商银行、浦发银行、平安银行、民生银行、一汽轿车、中建集团、中铁集团、万科地产、保利地产、恒大地产、融创地产、毕马威华振会计师事务所、德勤华永会计师事务所、安永华明会计师事务所、普华永道中天会计师事务所等。



旅游与服务学院

咨询电话：022-23501314 学院网址：http://tas.nankai.edu.cn/



• 学院特色

• 历史悠久的专业，朝气蓬勃的学院

南开大学于1981年创立旅游学科，是教育部直属重点高校中最早开办旅游本科专业的学校，三十多年来为国家与地方旅游事业与产业发展贡献了大批杰出人才，被誉为“中国旅游业的黄埔军校”。在教育部和国家旅游局的共同支持下，2010年5月，南开大学旅游与服务学院正式成立，2015年会展经济与管理专业并入学院，形成覆盖本科、硕士（科学学位与MTA专业学位）、博士和博士后的完善教育体系。

• 勇于创新的教學，丰富多彩的课堂

推行本科导师制，每位学生享有研究生般的学业导师指导，实现研究型学习；多层次的见习、实习等增加对社会的了解与接触，提高就业能力；多途径教学和魅力课堂建设不断出新；双语教学、实验教学、在线学习不断丰富；知名业界成功人士的讲座丰富课堂类型。

• 富有前景的专业，贴近需求的方向

旅游业的复杂性、多元性和朝阳性使它成为国家战略性支柱产业。学院下设旅游管理、会展经济与管理两个本科专业，涉及旅游市场、旅游企业、旅游信息、旅游生态、服务与休闲五个方向，旨在把旅游教育与政治、经济、社会、文化、生态发展紧密联系起来，培养学生的全局视野与专业能力。

• 主题明确的科研方向，多样化组合的师资队伍

学院现设国家旅游局中国旅游研究院的“中国旅游市场与目的地营销研究基地”以及“中国人力资源与职业发展研究中心”、“中国海洋旅游研究中心”和“休闲农业与乡村旅游研究中心”等，并以旅游目的地为主题形成了比较鲜明的学术特色。



院长带学生参加 PATA 比赛



师生走进海航集团与高管座谈

学院现有教师 40 人，其中教授 6 人，副教授 20 人，讲师 14 人；教师中具有博士学位者 24 人，分别毕业于国内外知名高校。聘请国内旅游业界知名人士担任兼职导师，并常年邀请多位国内中青年旅游精英担任本科生实践与创业指导导师，丰富学生的学习生活。

在“允公允能，日新月异”的南开精神指引下，旅游与服务学院将努力成为中国旅游专业知识的创造者和传播者、旅游教育探索者和改革者、旅游与服务学科的引领者，为旅游战略性支柱产业培育英才。欢迎各地考生报考南开大学旅游与服务学院旅游管理专业！

• 培养目标

以国际视野、应用导向、学科交叉为指导方向，培养具有良好的人文修养、扎实的专业基础知识和人际沟通能力，能够进入旅游产业融合发展需要的各类旅游行政管理部门、旅游企事业单位及其相关机构的中高级旅游管理人才。

旅游管理专业是我国最早设立的专业之一，现涉及五个专业方向，分别从旅游市场行为分析、旅游企业经营管理、旅游业信息化发展、旅游业生态可持续发展和休闲与服务业创新发展等不同角度深化对人才的培养，以适应和引领社会对人才发展的需要。

会展经济与管理专业成立于 2008 年，面向会展业需要，培养从事会展企业经营和会展项目策划管理的应用型、复合型、创新型中高级管理人才。

• 国际交流

学院与海内外多所知名院校签署了合作协议，为同学们提供国际游学、短期交换、双学位等多种学习项目，代表性项目包括：与美国中佛罗里达大学、奥兰多迪斯尼世界主题公园联合举办的本科生教学实践项目（每学年 10 名）；与澳门旅游学院、台湾中国文化大学、西班牙巴列阿里岛大学、美国南佛罗里达大学等举办的交流学习项目；与美国天普大学旅游与酒店管理学院合办的本硕双学位 3+2 项目、与英国萨里大学合作的 3+1 项目（3 年南开本科 +1 年萨里硕士）等。作为联合国世界旅游组织知识网络成员、亚太旅游协会会员，学院还为广大同学提供了很多国际性、地区性学术与实践交流、竞赛、展示的机会，帮助同学们拓展国际视野，提高能力。

• 毕业去向

作为产业融合度高的交叉学科，旅游与服务学院毕业生就业领域广泛，除了传统的酒店、旅行社、旅游景区、航空公司、主题公园、会展中心、会议策划公司、展览策划公司等，还有许多新兴业态如旅游地产、旅游文化、旅游金融投资、旅游电子商务企业及教育研究、传媒出版等相关机构。此外，近 60% 的学生通过保送、考试、申请等方式，获得攻读国内外院校硕士研究生的资格。



知名校友：



杜江，国家旅游局副局长，1981 级本科生

邵毅恒，经典假期国际旅行社总经理，1983 级本科生



白秀成，美国内华达大学酒店管理学院教授，1982 级本科生



数学科学学院

9个国家基础学科
人才培养基地之一

咨询电话：022-23508372 学院网址：<http://sms.nankai.edu.cn/>



• 学院特色

• 历史悠久，名师荟萃

南开大学数学科学学院的前身是南开大学数学系，是由我国现代数学最早和最有成效的播种人之一姜立夫先生于 1920 年创立的，是当时中国高校的第二个数学系，也是南开大学最早设立的院系之一。1952 年全国院校调整，原天津大学数学系合并到南开大学数学系。1960 年至 1963 年曾更名为数学力学系。1983 年计算机软件和自动控制专业从数学系分离出去，与其它相关专业合组成立了计算机与系统科学系。1997 年 5 月 7 日，南开大学数学科学学院成立。数学系(院)建立 90 多年来，先后有一批杰出的数学家曾在数学系(院)任教，如：申又枵、钱宝琮、刘晋年、柯召、蒋硕民、孙本旺、吴大任、曾鼎禾、邓汉英、胡国定、严志达、王梓坤、杨宗磐、周学光等。培养了以陈省身、江泽涵、申又枵、刘晋年、吴大任、孙本旺等为杰出代表的大批优秀数学人才。

学院现有教师 97 人，其中：

中国科学院院士	3 人
教育部长江学者特聘教授	4 人
国家级教学名师	1 人
“国家青年千人计划”	1 人
新世纪人才	10 人
教授(含博士生导师 37 人)	47 人
副教授	27 人



● 学科优秀

学院拥有基础数学、概率论与数理统计、应用数学三个国家重点学科，2007年数学学科被评为一级重点学科。拥有数学和统计学两个一级学科博士学位授予权，并设有数学和统计学博士后流动站。学院在基础数学、计算数学、概率论与数理统计、应用数学和生物信息学五个二级学科和统计学一级学科招收和培养研究生。统计学还招收应用统计专业硕士研究生。南开—墨尔本双硕士学位项目设有应用数学与精算科学双硕士学位班。

● 省身班

南开大学理科优秀学生培养试验计划着重对基础学科拔尖学生的培养，设立了伯苓班（化学、物理学和生物学）和省身班（数学），共四个专业。该实验班坚持“严入口、小规模、高水平”的原则，单独建班招生，充分利用南开大学学科齐全的优势和良好的教学资源，实践本科阶段低年级通识和基础教育、高年级专业教育，造就具有国际竞争力的理学基础学科拔尖人才。按照新的办学模式和培养方案，实行导师制培养，造就基础好、能力强、素质高的理学基础学科学生，使他们在完成整个高等教育后成为具有国际竞争力的优秀人才。培养过程中，采用动态进出机制，进行多次考察和选拔，以达到切实遴选理科拔尖学生的目的。

（入学后二次选拔）

● 数学试点班

1993年，国家教委批准数学科学学院（系）为国家基础科学研究与教学人才培养基地，其前身为陈省身先生倡导的于1986年国家批准设立的数学试点班。该基地“培养基础性数学人才的实践”项目2001年获国家级教学成果一等奖，

并被评为天津市特等劳动模范集体，2002年被授予“全国五一劳动奖状”。

● 设施先进，资源丰富

学院拥有全国规模最大、设施最先进、建筑面积约两万多平方米的陈省身数学研究所和全国高校中运算速度最快的高性能超级并行计算机集群系统“南开之星”，以及国内最好、世界先进的数学专业图书馆，学院为“211工程”首批重点学科建设项目和国家重点投资对象。这些设施为学生提供了良好的学习条件，也为学生以后的发展拓宽了道路。

● 招生形式

为进一步拓宽学生知识面，使他们更加了解数学在社会各行业领域的作用，学院从2004年起按照数学类招生，学生在完成两年必修课程后，结合个人的兴趣和学习成绩进行专业的选择和调配。

● 培养目标

数学与应用数学专业

该专业分为基础数学、应用数学和数理金融与精算科学三个专业方向。

基础数学方向主要培养能从事数学基础理论研究和数学教学的优秀人才，同时也为数学类所有其它专业方向，以及数学类之外的其它的基础理论方向（例如理论物理、计算机科学、生物学、信息学、经济学和管理学等）和应用科学方向（如信息与计算机应用、经济与金融领域）等培养具有较高数学素养的专门人才。本方向每年通过自主招生从全国高



中数学联赛的优胜者中（可降到一本线）录取一部分学生以及从高考录取到数学类的考生当中选拔一部分优秀生源组成基地班，由数学学院和陈省身数学研究所共同培养。该班聘请优秀教师授课，教学计划由发达国家的著名高校的著名数学家与学院的专家共同修订，为学生尽早接触数学前沿学科创造了有利条件。本班百分之八十的毕业生被保送或经考试成为国内外数学各个方向以及经济学、信息与计算机、理论物理等方向的硕士研究生或直接攻读博士学位研究生。

应用数学方向的培养目标是严格的训练使学生掌握坚实的数学基础知识和熟练的计算机应用技术，初步具备计算机科学、信息科学以及管理科学知识，为毕业生今后在数学、经济和管理、计算机科学、信息科学等相关专业的进一步学习打好基础，为国民经济建设培养新型人才。

数理金融与精算科学方向的培养目标是使学生在扎实的数学、计算机技术和金融经济学基础上，掌握各种金融信息分析方法、金融决策技术、金融计算机网络技术及其有关软件的使用，熟悉各种金融产品、金融市场和金融工程，培养能在金融机构及相关领域从事高新技术工作或金融研究的高新技术专业人才。

信息与计算科学专业

信息与计算科学专业是按教育部本科专业目录统一划分的。多数大学就是统一招收一个班，不区分信息与计算。而南开大学作为教育部开设信息与计算专业的领头羊之一，根据学校的具体情况，信息与计算科学专业的学生分为两个班，分别归属信息与概率系和科学与工程计算系。归属信息与概率系的简称为信息班。归属科学与工程计算系的简称为计算班。两个班既有交叉，又有区分。首先，不论是信息班还是计算班，都是在前两年共同完成学院开设的必修课，两年后按志愿分别编入信息班与计算班学习。在随后的学习中依然还有一些交叉的课程。区分两个班的不同之处在于培养的宗

旨和一些后续课程的差异。

信息班旨在培养学生具有扎实的数学基础，树立为通讯、数据压缩、密码学、编码理论、信息安全、生物信息学研究的理念，为国内外输送研究生；即便是不再继续攻读研究生的学生，也能在解决实际问题中发挥数据处理的长处。

科学与工程计算方向是伴随着计算机的出现而快速发展起来的一门年轻学科，它主要是通过数学方法并利用计算机去处理科学与工程中出现的各类需要解决的问题，涉及计算物理、计算力学、计算化学、金融保险等多个学科。它运用现代数学理论与方法分析和提高求解各种数学模型的计算可靠性、有效性和精确性，研究各类数值软件的开发技术。该方向主要是以数学理论为基础，以计算机为工具，设计、分析各种方法去解决在国防、国民经济和生产、工程技术领域中出现的大量数学问题，所涉及领域包括卫星发射回收，大型工程设施设计建设，经济、金融、交通等领域中数学模型的求解分析，信息、图形图像存储、传输、恢复等技术，其现在的发展与信息技术、统计学、大数据分析等学科有越来越多的渗透和交叉。近几年本科毕业生出国或在国内继续读研比例保持在 70% 以上。

统计学专业

南开大学是国家统计局资助在高校最早设置数理统计专业的两所学校之一，统计学专业的前身是数理统计专业，该专业创建于 1981 年。在教育部 2012 年学科评估中，统计学位于全国第 4。

统计学是关于收集、整理、分析和解释统计数据的科学，在自然科学、工程技术、生物医学、经济金融、社会科学、人文和管理科学等许多学科，以及日常生活中都有着广泛的应用。统计学人才的主要社会需求在各个自然科学研究、人文社会科学研究、政府机构、金融经济领域、基金、保险等各种金融机构，生物医药和医学研究中心、医药公司、疾病预防控制中心、医院、工程技术（包括各种厂矿）和其它研究和应用机构（包



括教育心理)等。

该专业的培养方法：通过课堂教学与训练，打好坚实的数学和统计学理论基础，掌握各种基本的统计学方法。在学好数学、统计学基础与专业课的同时，特别加强计算机课程的教学与指导，给予学生大量的上机操作训练，熟练编程、使用工具软件、统计软件及管理软件等。通过经济、市场、管理、保险等方面的专题教学以及课题实习，培养学生理论联系实际的能力，增长学生各方面的才干，发挥他们的创造力。

• 国际交流

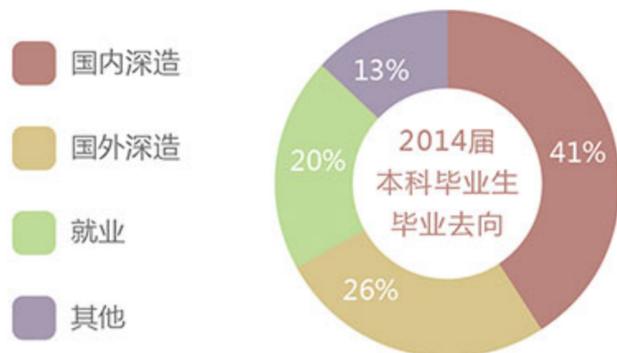
学生在校及毕业后，有多种形式的国际合作交流及出国深造的机会，如伯苓班加州伯克利大学交流项目、威斯康星-麦迪逊“3+1+1”联合办学项目、牛津-剑桥暑期交流、加拿大阿尔伯塔大学、南开大学-UCLA 暑期合作项目、百人计划等等。

• 毕业去向

数学与应用数学毕业去向主要包括：被保送或经过考试成为数学、经济、管理、计算机等专业的众多方向的研究生，企业公司、金融机构、学校、国家机关等。

信息与计算科学专业毕业生有广泛的适应性，既可在科研机构、高等学校从事科研和教学工作；也可到计算机公司、财贸金融机构、航天、无线电、遥感、国防、化工、石油、机器制造等部门和高新技术企业工作。

统计学专业学生毕业后可在政府、企业、事业单位和经济、管理等部门从事统计调查、统计信息分析、数量分析等开发、应用和管理的工作，在自然科学、人文社会科学、工程技术等领域从事统计应用研究和数据分析工作，在中等和高等教育部门从事统计学教学工作，以及在统计学和其它学科如经济类进一步就读研究生深造，包括出国深造。



部分国内深造院校	部分国(境)外深造院校	部分就业工作单位
北京大学	哈佛大学	交通银行
清华大学	斯坦福大学	农业银行
南开大学	普林斯顿大学	工商银行
中国科学院	牛津大学	兴业银行
中国人民大学	芝加哥大学	建设银行
上海交通大学	哥伦比亚大学	蓝水基金
同济大学	康奈尔大学	华夏幸福基业
复旦大学	宾夕法尼亚大学	太平洋保险
北京航空航天大学	约翰霍普金斯大学	平安财险
	多伦多大学	华泰证券
	密歇根大学安娜堡分校	华为
	香港大学	中石油
	纽约大学	
	伦敦帝国理工学院	

知名校友：



陈省身，1911年10月28日生于浙江嘉兴秀水县，美籍华裔数学大师，20世纪伟大的几何学家。1926年，陈省身进入南开大学数学系。1934年夏，他毕业于清华大学研究院，获硕士学位，成为中国自己培养的第一名数学研究生。1943年发表《闭黎曼流形的高斯-博内公式的一个简单内蕴证明》《Hermitian流形的示性类》。1963年至1964年，陈省身担任美国数学会副主席。1995年陈省身当选为首批中国科学院外籍院士。1999年被聘为嘉兴学院首任名誉院长。2004年12月3日19时14分，陈省身在天津医科大学总医院逝世，享年93岁。



龙以明，中国数学家，1948年10月14日生于重庆。现为南开大学陈省身数学研究所教授，中国科学院院士，第三世界科学院院士，“长江学者”奖励计划特聘教授。受邀在2002年国际数学家大会上作45分钟报告。2004年龙以明主持的课题组获得国家自然科学奖二等奖。



白聚山，美国哥伦比亚大学经济系教授，他1982年毕业于南开大学数学系，1988年在宾夕法尼亚州立大学获得经济学硕士学位。1992年获得加州伯克利分校经济学博士学位。1992—1998任教于麻省理工学院，1998年进入波士顿学院，1999年成为终身教授，2002—2009年担任纽约大学经济系教授，2009年至今担任美国哥伦比亚大学经济系教授，研究领域为计量经济理论、时间序列计量经济学。

物理科学学院

9个国家基础学科
人才培养基地之一

咨询电话：022-23501594 学院网址：<http://physics.nankai.edu.cn>

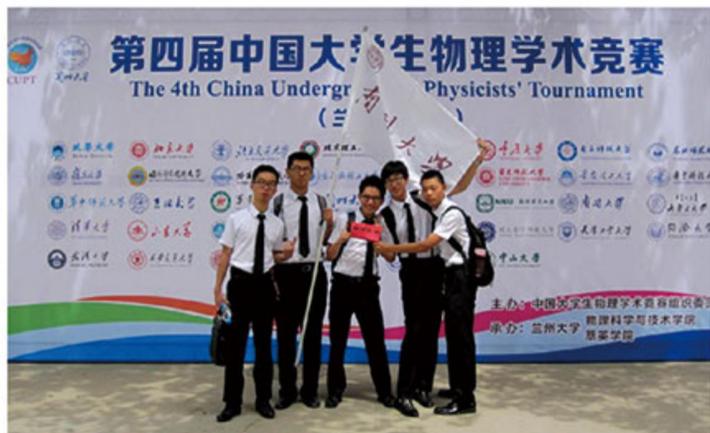


• 学院特色

物理科学学院的前身物理系创建于1921年，是全国最早建立的物理系之一，1998年成立物理科学学院。通过九十多年的不懈努力，借助“211工程”和“985工程”等的支持，现已发展成为国内外有一定影响的物理教学与研究基地之一。

学院现有专职教师102人：

教授	44人
副教授	44人
中国科学院院士	1人
国家“千人计划”入选者	1人
长江学者奖励计划特聘教授	3人
国家杰出青年基金获得者	6人
“跨世纪人才”和“新世纪人才”	22人



学院目前拥有物理学一级学科博士学位授予权和一级学科博士后流动站，弱光非线性光子学材料及其先进制备技术教育部重点实验室和信息光子材料与技术天津市重点实验室。光学学科为国家级重点学科，物理学科为天津市一级重点学科。学院拥有“国家理科基础科学研究和教学人才培养基地”物理学人才培养基地，教育部“基础学科拔尖学生培养试验计划”物理学培养试点（物理伯苓班），国家级物理实验教学示范中心，大学物理实验教学团队为国家级教学团队。

学院为每位新生配有学业导师，引导学生完成从中学到大学的过渡，指导学生做好专业规划，使学生顺利完成大学学业。学院注重第二课堂的开展，如学生自主组织的“今日物理”系列讲座、物理学术竞赛、本科创新科研训练、科研实习等，学生有机会参加中国大学生物理学术竞赛（CUPT）、台湾大专生物理辩论高峰论坛（TCPT）、国际物理学家锦标赛（IPT），国内外游学，以及国内外的暑期学校和学术会议等。

2009年国家启动“基础学科拔尖学生培养试验计划”，南开大学根据此设立伯苓学院，物理伯苓班设在我院，每届招收20余名学生，配备一流教师，小班授课，注重因材施教，加强个性化培养，强调师生交流，注重国际化培养，营造一流学术氛围。学院对物理伯苓班在教学、科研训练、国内游学、出国科研实习等方面给予资金的支持。

• 培养目标

“基础知识雄厚，专业知识扎实，创新能力突出，综合素质优秀”是我院的本科生培养目标。学院注重“理论知识与实践能力并进，基本技能与创新素养并蓄，知识传授与自主学习并举，个人探索与团队合作并重”。大类招生使学生的知识面更宽，物理基础知识和基本技能的掌握程度更为牢固。实验课程、科研培训等使学生理论与实际相结合，为学以致用积累经验。学术竞赛、本科创新等使学生在个人探索的同时，不断提升团队合作能力。学业导师、师生交流等制度保证学生与老师之间沟通顺畅，学生获得教师更多的指导，教师可以因材施教。通过四年的培养，使学生能够成为国家需要的优秀理科人才。

学院设有物理学、应用物理学和光电信息科学与工程三个本科专业。目前实行大类招生，即学生入学时不分专业，低年级学习公共专业基础课，进入高年级后按照双向选择的原则进入不同的专业，学习专业课程。

物理学专业

物理学人才基地和物理伯苓班都设在物理学专业。旨在培养掌握物理学的基本理论与方法，具有良好的数学基础和实验技能，能在物理学或相关的科学技术领域中从事科研、教学、技术和相关的管理工作的高级专门人才。该专业设有凝聚态物理、理论物理、光学三个专业方向，学生可以根据兴趣选修为各个专业方向分别开设的专业课程。

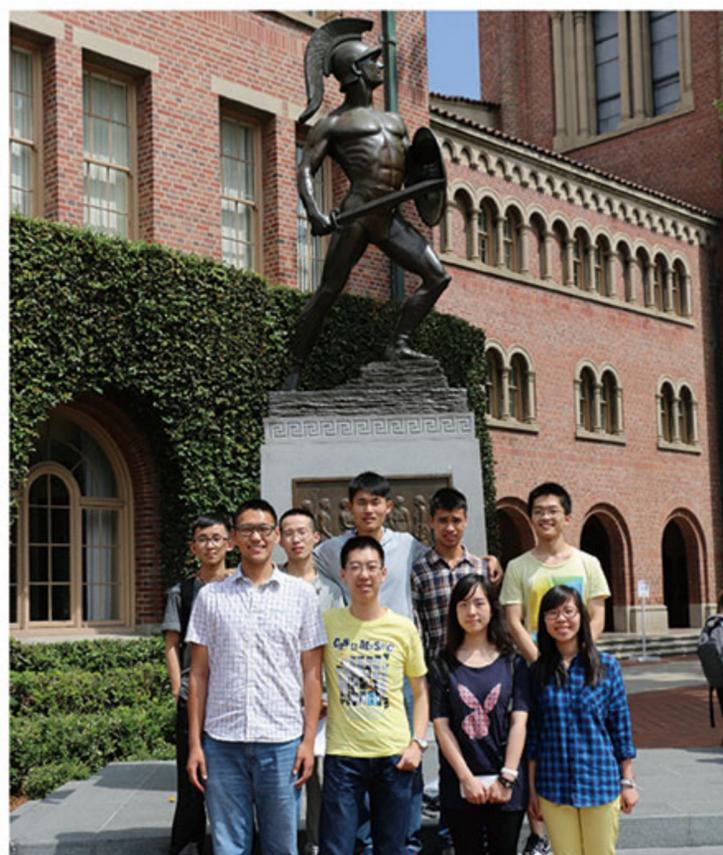
光电信息科学与工程专业

前身为南开大学光学专业，旨在培养现代光学、光电子学、光通信和光传感等领域的高科技应用型人才。学生除学习物理学基础课程以外，还要学习现代应用光学、信息光电子学、现代光通信、激光物理和现代应用光学实验等专业课程。



应用物理学专业

包括生物物理学、信息技术与仪器物理、光子学与光子技术、光电材料专业方向。生物物理学专业方向利用物理的理论和实验方法研究生物和医学问题，旨在培养既具有宽厚的物理学基础又具有一定的生物医学知识，以及较高的电子和计算机知识和应用水平，适合从事物理与生物交叉学科的专门人才。信息技术与仪器物理专业方向强调面向国民经济的需要，培养学生在具有良好的物理基础的同时，又具备物理信息采集处理技能和计算机软硬件的开发技能，造就从事仪器物理和智能仪器教学与研究开发的两用人才。光子学与光子技术专业方向是凝聚态光学与信息学科相结合的产物，研究光子与物质相互作用及其应用的一门新兴学科。该方向培养包括光物理，固态光子学，信息光子学等方面的专门人才。光电材料专业方向是根据 21 世纪材料科学研发的需求，旨在培养兼具物理学、材料科学、光电子学等知识的专门人才，使学生在掌握扎实基础知识的同时，又具有一定的科研与开发能力，能够胜任高校、科研机构和相关企事业单位的高新技术开发和管理工作。



• 国际交流

学院和美国南加州大学、牛津大学、英国帝国理工大学、加州大学圣地亚哥分校、加州大学尔湾分校、马里兰大学、密苏里大学和亚利桑那大学等有交流协议，本科生可到这些院校进行为期 8 周的暑期科研实习或整学期的课程学习。同时每年有几十名学生到港台地区、欧美等国的高校参加短期交流项目和国际学术会议，组队参加境外的物理学术竞赛活动等。夏季学期有国外大学的教授学者来校讲授专业课。

• 毕业去向

毕业生一次性就业率达 90% 以上，其中近 70% 攻读研究生或出国留学（约 40% 获得推荐免试研究生资格，超过 20% 出国留学），其他学生主要就职于政府机关、大型国企和三资企业。



知名校友：

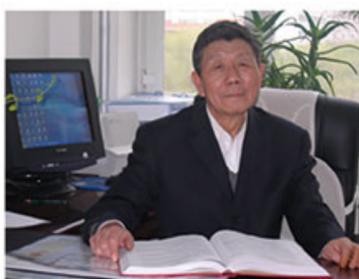


吴大猷

吴大猷，国际著名物理学家。1907 年 9 月 29 日出生于广东省肇庆市，1925 年考入南开大学物理系，从师于物理名师饶毓泰先生，1929 年毕业后留校任教。1931 年赴美国留学，1933 年在美国密歇根大学获得博士学位。1933—1934 年在美国作光谱学、原子和原子核物理学方面的研究，1934 年回国后，历任国立北京大学物理系教授，国立西南联合大学物理系教授，国科指导会主任委员等职。1939 年获中央研究院丁文江奖金。1943 年获教育部第一等科学奖金。1946 年，赴密西根大学任客座教授，后又至哥伦比亚大学工作两年。1948 年被选为中央研究院院士。



王占国，半导体材料物理学家。1938 年 12 月 29 日生于河南省镇平。1962 年毕业于南开大学物理系。中国科学院半导体所研究员。早期致力于半导体材料光电性质和硅太阳能电池辐照效应研究。从 1980 年起，主要从事半导体深能级物理和光谱物理研究，1995 年当选为中国科学院院士。



宋玉泉，超塑变形理论专家。1933 年出生于河北省张北。1951 年考入北洋大学物理系。1955 年毕业于南开大学物理系。1993 年被评为博士生导师，1997 年当选为中国科学院院士。现为吉林大学超塑性理论与工程研究所所长、材料科学与工程教授、吉林大学“材料加工工程”国家重点学科的学术带头人和学科建设负责人。吉林省知识分子联谊会理事会名誉会长，吉林省发明协会理事长，长春市专家协会理事长。



方国洪，物理海洋学家，我国海洋潮汐学主要开拓者。1939 年 12 月 25 日出生于浙江省瑞安市。1961 年毕业于南开大学物理系。先后工作于中国科学院河北分院海洋研究所、中国科学院海洋研究所。曾任国务院学位委员会学科评议组成员，国家人事部博士后管理委员会委员。从事海洋潮汐、海洋环流和海洋数值建模研究。2007 年当选为中国工程院院士。

化学学院

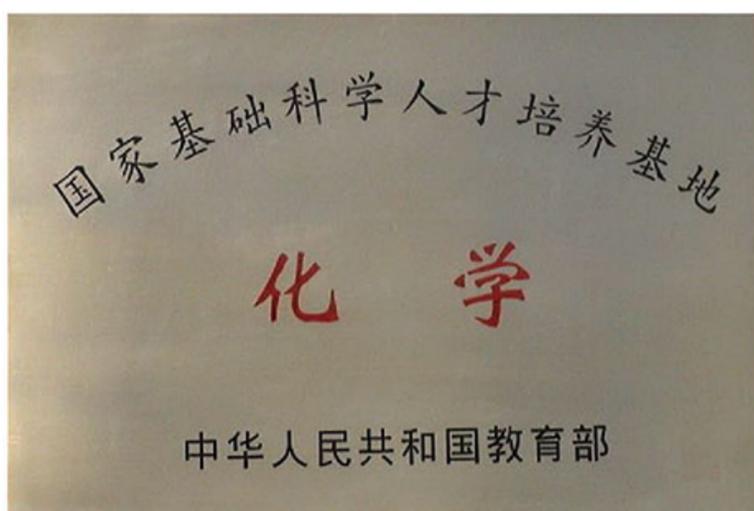
9个国家基础学科
人才培养基地之一

咨询电话: 022-23508841 学院网址: <http://chem.nankai.edu.cn/>

• 学院特色

• 历史悠久、实力雄厚

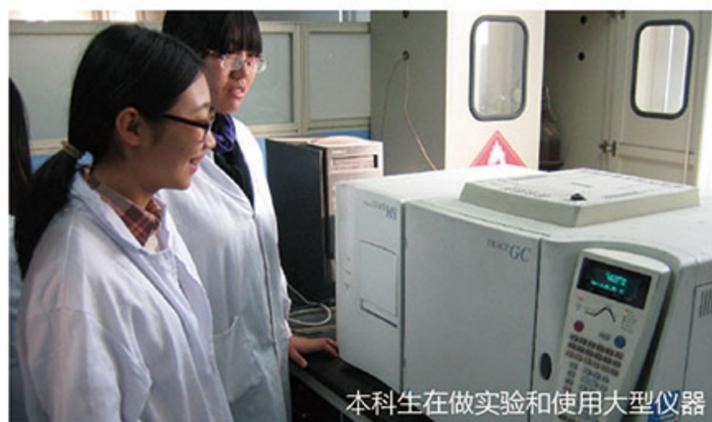
南开大学化学学科创建于 1921 年,是中国建立最早的化学学科之一,也是目前国内最大的化学专业学院之一。经过 90 多年的积淀,化学学院现已形成本科教学、研究生培养与科学研究并重,学科发展方向齐全、名师云集、英才辈出的发展态势。1991 年被教育部首批批准为国家理科基础科学人才培养基地(化学)。化学学科是国家重点一级学科,在 2007 和 2012 年教育部一级学科评估中分别并列第一和并列第二。



国家重点实验室	<ul style="list-style-type: none">元素有机化学国家重点实验室药物化学生物学国家重点实验室(与生科院、药学院合建)
国家工程中心	<ul style="list-style-type: none">国家农药工程研究中心(天津)
省部级重点实验室	<ul style="list-style-type: none">功能高分子材料教育部重点实验室先进能源材料化学教育部重点实验室金属与分子基材料化学天津市重点实验室能源材料化学天津市重点实验室
教育部工程中心	<ul style="list-style-type: none">新型储能材料工程中心
2011 协同创新中心	<ul style="list-style-type: none">天津化学化工协同创新中心(与天津大学化工学院共同筹建)

• 教学科研条件优良

建有首批国家实验教学示范中心。实验中心面积 4000 平方米,仪器设备上千台件,所有大型仪器均对本科生开放。



本科生在做实验和使用大型仪器

• 师资力量雄厚

拥有 207 名专职教师,其中教授 95 人(博士生导师 73 人),副教授 92 人。

杰出教授

- 中国科学院、中国工程院院士 5 人
- 教育部“长江学者”特聘教授 8 人
- 国家杰出青年基金获得者 12 人
- 教育部“跨(新)世纪优秀人才”获得者 35 人
- 国家级教学名师 2 人
- 国家“千人计划” 2 人
- 国家“青年千人计划” 5 人
- “973”项目首席科学家 3 人

创新团队

- 国家基金委创新研究群体(杂原子有机化学、无机固体材料与能源化学)
- 教育部创新团队(无机化学、高分子化学、能源化学)
- 国家教学团队(无机化学、基础化学实验)

• 精品课程荟萃

在课程建设方面,现已形成“校级、校级示范、市级、国家级”精品课程建设格局。拥有 3 门国家级精品课程,2 门天津市精品课程,1 门国家精品视频公开课。“化学类专业导论”是全国化学类专业唯一的 1 门专业导论类国家视频公开课。



本科生参加美国加州大学伯克利分校暑期学校



本科生在使用核磁共振仪

● 创新实践氛围浓厚、重视科研能力的培养

从大一开始,学院相继开展实验室体验计划、暑期科研训练、大学生实验竞赛以及开放性创新实验等活动来提高学生的实验和科研能力。从大二开始,学生可以参加“教育部国家大学生创新性实验计划 - 天津市大学生创新创业训练计划 - 南开大学百项工程创新计划 - 化学学院创新课题”四级科技创新计划。学生可以独立设计或承担科研课题,直接操作大型仪器设备,联网查阅国内外文献资料。

时间	国家大学生创新性实验计划	天津市大学生创新创业训练计划	南开大学百项工程	化学学院创新课题	参加人数
2012	6		37	4	169
2013	11		44	4	238
2014	11	30	31	5	194

“挑战杯”全国大学生课外科技作品竞赛获奖情况

2001年	特等奖(张磊)	
2003年	特等奖(易龙)	二等奖(刘军力)
2005年	一等奖(赵燕楠)	二等奖(邓飞黄)
2007年	一等奖(王金桂)	三等奖(郑培雯)
2009年	特等奖(陈智)	二等奖(苏鑫)
2011年	一等奖(张时远)	
2013年	三等奖(沈淳)	



▲ 张磊获2001年第七届全国大学生“挑战杯”课外科技竞赛特等奖, 2003年全国大学生“五四”奖学金。

▼ 易龙获2003年第八届全国大学生“挑战杯”课外科技竞赛特等奖, 2004年首届中国青少年科技创新奖。



● 学术交流活跃

每月至少聘请一位国内外著名的化学家为本科生作学术报告并分享科研体会。鼓励资助本科生参加国内国际学术会议。

● 培养目标



化学学院本科教育现设化学、应用化学、化学生物学和分子科学与工程四个专业。2015年按化学类专业大类招生。学生入学后参加南开大学优秀学生培养试验计划(伯苓班)的选拔,根据志愿和选拔成绩分出化学生物学和分子科学与工程两个专业,化学与应用化学专业前两年统一上课,两年后再分专业。

化学专业

1991年被首批批准为国家理科基础科学人才培养基地,历史悠久、实力雄厚,培养出的学生多年来广受社会各界好评。

应用化学专业

在停止招生十多年后,2015年应用化学专业将重新招生。该专业培养既具有坚实化学基础,又具有运用化学的基本理论和实验技能进行应用研究和技术开发能力的创新型人才。

分子科学与工程专业

南开大学化学学院和天津大学化工学院于 2003 年集各自优势成立的跨学科专业。该专业优化化学与化工教学内容，增添新的交叉学科知识，培养适应国家发展需要的，拥有宽广深厚的化学、化工基础，具备较强创新意识、基础科学研究能力和功能性化学新产品研发与产业化能力的复合型高素质人才。学生毕业时由两校分别授予理学和工学双学位。目前该专业已开办 10 余年，毕业生得到了社会相关方面认可，并将为天津化学化工协同创新中心输送所需人才。

化学生物学专业

化学生物学是化学与生物、医学全面交叉结合的新兴学科，培养具有坚实的化学与生物学基础知识和较广泛的化学生物学交叉领域知识，熟练掌握化学与相关生物学实验技能，具备从事化学生物学交叉领域科学研究的基本能力，创新意识强，综合素质高的高级人才。毕业后的学生应能胜任化学、生物学及生物制药技术等相关领域的科研及管理工作，也可在化学、生命科学、生物技术以及生物制药技术等领域继续深造。

该专业自 2012 年开始招生，受到了高考学生及家长的较多关注。

伯苓（化学）班

南开大学优秀学生培养试验计划自 2009 年开始设立了伯苓学院（化学、数学、物理学和生物学）共四个专业。该实验班坚持“严入口、小规模、高水平”的原则，单独建班招生，充分利用南开大学学科齐全的优势和良好的教学资源，实行导师制培养，实践本科阶段低年级通识和基础教育、高年级专业教育，造就具有国际竞争力的理学基础学科拔尖人才。培养过程中，采用动态进出机制，进行多次考察和选拔，以达到切实遴选出理科拔尖学生的目的。学生入学后，化学伯苓班将面向全校，通过数学、物理、化学、英语四科笔试以及随后的面试进行选拔。化学伯苓班采取全新的教学计划，集中在两年内学完必修课程，大三开始进实验室按研究生模式选择导师进行科研训练和创新活动或整学期出国交流学习。



首批国家实验教学示范中心



国家教学名师申泮文院士为本科生授课



国家教学名师程鹏教授为本科生授课



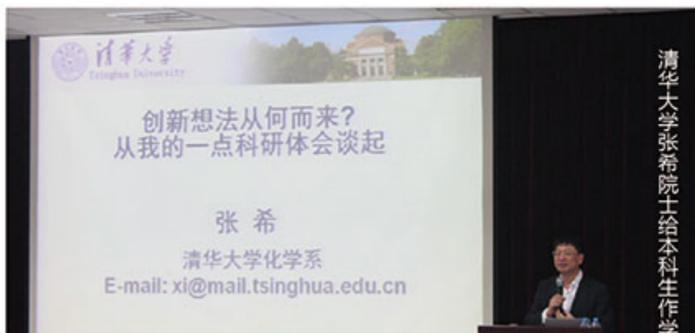
化学学院院长周其林院士在为本科生授课



国家教学名师、厦门大学郑兰荪院士为本科生授课

• 国际交流

每年夏季学期都聘请 3 位外籍教授为本科生上课。每年都资助成绩优异的本科生前往美国加州大学伯克利分校和洛杉矶分校参加暑期学校,以及到美国哈佛大学、耶鲁大学、加拿大多伦多大学、澳大利亚国立大学等国际一流大学进行 3-6 个月的科研训练。



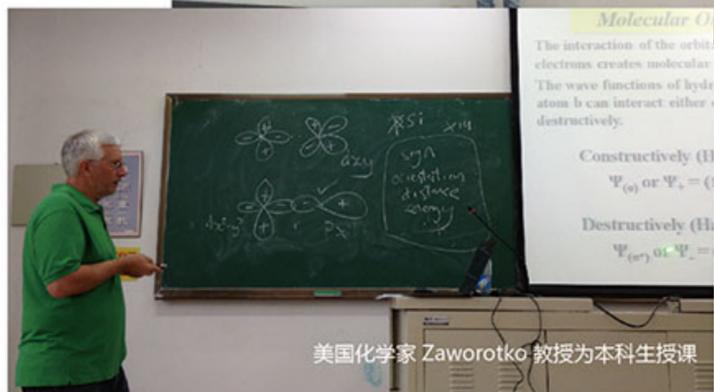
清华大学张希院士给本科生作学术报告



诺贝尔化学奖获得者法国 Jean-Marie LEHN 教授为本科生作学术报告



美国化学家 Siegel 教授为本科生授课

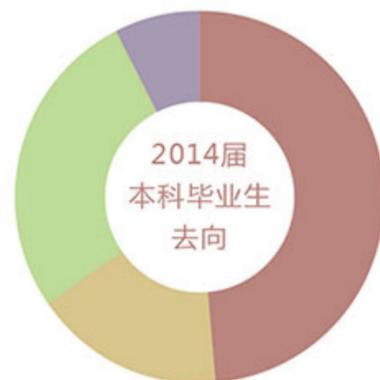


美国化学家 Zaworotko 教授为本科生授课

• 毕业去向

目前化学学院毕业生被免试推荐或考取国内外研究生的比例已达 65% 以上,其他毕业生则活跃于各行各业,成为所在单位骨干力量。

- 国内升学105
- 出国深造36
- 就业59
- 其他16



部分国内录取院校	中国科学院	英国剑桥大学
	北京大学	美国加州大学洛杉矶分校
	清华大学	美国杜克大学
	南开大学	美国哥伦比亚大学
	浙江大学	美国伊利诺伊香槟分校
	复旦大学	美国达特茅斯大学
部分国外录取院校	南京大学	美国佛罗里达大学
		美国佐治亚理工大学
		美国宾夕法尼亚大学
		美国布朗大学
		德国洪堡大学
		加拿大帝国理工大学
	加拿大阿尔伯塔大学	
	日本东京大学	
	新加坡南洋理工大学	

部分就业单位	广州宝洁有限公司
	上海微系统与信息技术所
	华硕电脑(上海)有限公司
	天津自来水厂
	天津橡胶工业研究所
	玛氏食品(中国)有限公司
	中国电子科技集团公司第十八研究所
	天津力神电池股份有限公司
	成都建中香料香精有限公司
	烽火科技
	海南航空
	青岛啤酒股份有限公司
	招商银行天津分行

知名校友:

常文瑞 (1940 年 9 月—), 出生于辽宁锦州, 结构生物学家, 中国科学院生物物理研究所研究员, 博士生导师, 2005 年当选为中国科学院院士。1964 年毕业于南开大学化学系。曾任中国晶体学会副理事长、中国生物物理学会常务理事、分子生物物理专业委员会主任以及国际晶体学会生物大分子委员会委员、全国政协委员等职。1990 年代起他主持测定了一批藻类光合作用捕光蛋白色素复合物的晶体结构。2004 年, 他主持完成了中国第一个膜蛋白晶体结构的测定。已发表学术论文九十余篇, 先后获得国家自然科学奖二等奖两次。



颜德岳 (1937 年 3 月—), 出生于浙江永康, 高分子化学家, 上海交通大学教授, 博士生导师, 2005 年当选为中国科学院院士。1961 年毕业于南开大学化学系。长期致力于聚合反应动力学研究、超支化聚合物的分子设计和不规整聚合物的超分子组装领域的研究。提出了聚合物分子量分布等分子结构参数及其与聚合反应条件之间的数学关系; 利用不同聚合反应基团的活性差别, 建立了用商品化的双组分单体原位合成 AB₂ 型中间体的方法大量制备超支化聚合物的新方法, 并采用该方法合成了一系列复杂的新型超支化聚合物; 基于氧杂环单体的自缩合开环聚合反应, 合成了一种带超支化“核”合聚氧化乙烯“臂”的两亲性多臂共聚物; 进而提出了其分子堆砌模型和宏观分子自组装机理, 在实验室实现了宏观尺度的分子自组装和结构不规整大分子的宏观自组装。



药学院

咨询电话：022-23506290 23503375 学院网址：<http://pharmacy.nankai.edu.cn/>

2003年药学专业筹建；2005年挂靠南开大学化学学院招收本科生；2005年10月20日，在南开大学化学学院设立药系；2007年3月15日，南开大学药学院正式成立。2008年9月，药学专业本科生学籍由化学学院全部转入药学院。

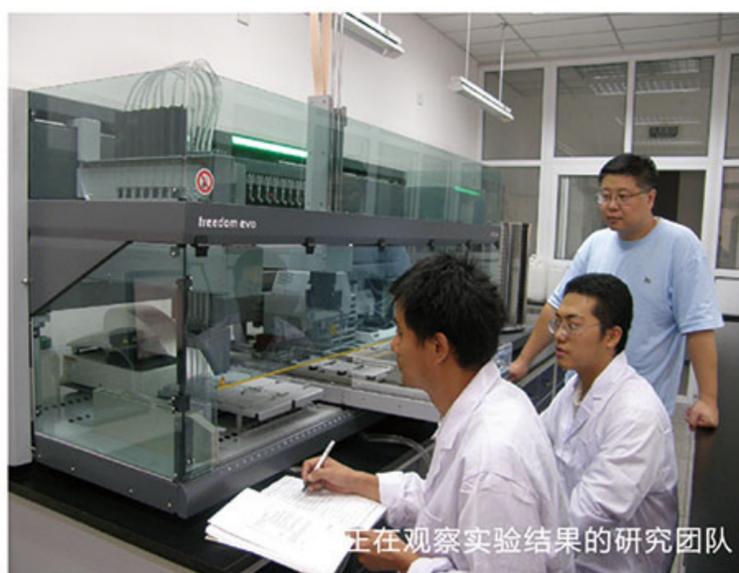
学院特色

1. 集中力量发展优势学科，推行通才教育与精英教育并举。



药学院学子风采

2. 坚持基础研究与应用研究并重，促进学科交叉、渗透，推动创新药物的研发。



正在观察实验结果的研究团队

3. 积极参与国内外药学界的交流与合作，竭力培育具有国际眼光的高素质药学人才，为国家药学发展储备人力资源。

4. 雄厚的师资力量、强大的学科优势。



学院现有教职工 65 人，其中：

教授（研究员）	14人（博导9人）
副教授（副研究员）	17人
讲师	16人
长江学者	1人
国家“千人计划”	3人
“973”项目首席科学家	1人
新世纪优秀人才	3人
天津市“千人计划”	3人
天津市特聘教授	1人

在专任教师中，拥有博士学位的人员达到 100%，35 岁以下的中青年骨干教师超过 60%。

学科设置上，现有：

药学本科专业	1个
科研实验室	15个
药学实验教学中心	1个
二级学科	3个（药物化学、微生物与生化药学、生药学）
2009年	获得天津市分子药物研究重点实验室
2010年	获得制药工程硕士学位授予权
2011年	获得药学一级学科硕士学位授予权
2011年	获得药物化学生物学国家重点实验室
2013年	获天津市教学实验教学示范中心

专业设置上，学院把专业分为三个研究方向：药化方向、药剂方向和生物方向，让学生根据自己的兴趣爱好自由选择感兴趣的方向进行学习和研究。

5. 以创新带动科研, 以科研促进教学, 培养学生的科研能力。

6. 理论与实践并重, 日益完善的课程体系。

大学生科研创新活动

2007年, 药学院第一届本科生开始参加学校组织的科研创新项目。通过几年的项目实施, 不仅培养了本科生对创新科研活动参与的兴趣, 也切实挖掘了本科生独立自主进行研究性学习的潜力, 更加强了本科生自身的专业素质和团队协作精神。对激发学生的创新意识和创新思维, 提高实践创新能力起到了积极的作用。



• 培养目标

药学专业课程设置: 药物化学(实验)、药物分析(实验)、药剂学(实验)、药理学(实验)、生物化学(实验)、天然药物学(实验)、人体解剖生理学(实验)、无机分析化学(实验)、有机化学(实验)、物理化学(实验)和药学综合实验等多门必修课程; 另有30余门专业选修课供学生根据自身情况选择。药学院与化学学院、生命科学学院和医学院在课程设置中密切合作, 以上述课程为基础, 把本科生的课程分成几个主要模块: 药物化学方向(包含天然药物学方向)、药剂学和生物化学(药理学)方向, 使学生在系统掌握了药学基本知识后, 根据自己的兴趣爱好, 自由选择感兴趣的方向进行深入学习和研究。

药学综合实验设置的目标是培养学生的科研思维方法、提高学生的科学研究能力和创新能力。该实验课程属于新药研究阶段的探索性实验。实验课程的开设是在学生系统掌握了药学专业的基本理论和基本技能的基础上, 把药物合成与分离、结构确认、剂型制备、质量控制、药效学和药物安全性评价等基本方法和技术综合地加以利用, 从而将理论与实践、基础与前沿有机地结合。

• 国际交流

学院积极推行“走出去”和“引进来”的学术双向交流模式, 每年举办或承办多场高水平会议或学术报告。与英国布拉德福德大学等国外著名大学建立了长期合作关系, 与美国赛默飞世尔科技公司合作共建药物分析实验室。2009年, 石药集团在南开大学设立石药奖学金。同时, 每年选派青年教师和优秀学生赴美国俄亥俄州立大学、加州大学洛杉矶分校等国外著名高校开展合作交流或攻读博士学位, 从而进一步开拓视野, 了解相关学科的最新研究进展。

• 毕业去向

毕业后能尽快适应在药物研究、开发、生产、检验、流通和使用等药学领域, 从事药物前期设计、合成和筛选, 药物生产、药物制剂与剂型的设计制备、药物分析及质量监控、药物临床使用和监督管理等方面的科学研究、开发、应用、教学与管理等工作。

2014届毕业生67人, 其中30人被保送或考取研究生。读研学校(保研+考研): 北京大学、复旦大学、中科院上海药物研究所、中科院北京协和药物所、南开大学、上海交通大学、浙江大学、四川大学等国内一流高校及研究机构。11人出国深造, 分别去往: 杜克大学、哥伦比亚大学、普度大学、西北大学、东北大学、里海大学、布兰迪斯大学、加州大学洛杉矶分校、加拿大麦吉尔大学、法国鲁昂高等商学院、香港中文大学等海外知名学府。



生命科学学院

9个国家基础学科(生命科学、生命技术)人才培养基地之一

咨询电话: 022-23508897 (专业课程方面) 022-23508242 (校园生活方面) 学院网址: <http://sky.nankai.edu.cn>

1919 年南开大学创建伊始,即设有生物学科。1993 年,在生物学系的基础上联合分子生物学研究所,组建成立生命科学学院。经过几十年的发展壮大,南开大学生命科学学院与国际生命科学前沿领域同步发展,积极拓宽与国外大学和科研机构交流和合作,学科发展焕发出勃然生机。

● 学院特色

● 一流的师资

教授(特聘教授8人,讲座教授3人)	64人
副教授	35人
中科院院士	1人
长江学者	11人
国家杰出青年基金获得者	9人
国家新世纪百千万人才工程入选者	4人
"973"和"863"首席科学家	5人
教育部(跨)新世纪人才	16人

具有博士学位的教师占教师总数的 90% 以上,形成了一支实力强、水平高、学科齐全、结构合理的学术队伍。

● 一流的教学设施

学院现设有微生物学系、生物化学与分子生物学系、遗传学和细胞生物学系、植物生物学和生态学系、动物生物学和发育生物学系;建有国家级示范性生物实验教学中心、艾滋病研究中心、肿瘤生物学中心、昆虫学研究所和生命科学实验技术中心,是国家生命与技术人才培养基地、国家理科基础科学人才培养基地。

生物学科是国家一级博士学位授权点,设有生物学博士后科研流动站,拥有博士后、博士、硕士、学士等多层次的人才培养和学位授予权。在微生物学、动物学、植物学、细胞生物学、遗传学、生物信息学、生物化学与分子生物学 7 个二级学科招收和培养博士、硕士研究生。现有微生物学和动物学两个国家重点学科,植物学国家重点建设学科,生物学天津市一级学科重点学科。

学院办学条件优良。学院现有四幢教学和实验大楼,总面积三万五千多平方米,仪器设备总值近 2 亿元,总量达 5000 余台(套)。建有药物化学生物学国家重点实验室、生物活性材料教育部重点实验室、分子微生物学与技术教育部重点实验室、天津市微生物功能基因组学重点实验室、天津市蛋白质科



学重点实验室。微生物功能基因组与检测技术教育部工程研究中心、天津市功能基因组与生物芯片工程研究中心。本科实验教学集中在学校本科综合实验楼内,实验室面积 2000 平方米;后勤服务系统设施完善,设有中心实验室、资料室、药品库房、仪器管理室、计算机网络室、绘图室等,为教学和科研提供良好的服务。

为在校本科生开设各类课程 100 余门,其中微生物学、微生物发酵工程课程为国家级精品课,均入选国家级精品资源共享课立项;《生命科学漫谈》入选国家精品视频公开课;生物化学课程为天津市精品课;另有南开大学校级精品课 14 门;"微生物类课程教学团队"被评为国家级教学团队。

● 一流的学生

多年来,南开大学生命科学学院本科生都是国内一流的生源。每年有 70% 的学生获得奖学金。曾多次荣获国家先进班集体及市级和校级先进集体和个人称号。

南开大学作为首批入选教育部"基础学科拔尖学生培养试验计划"的学校,于 2009 年成立了南开大学伯苓学院,设立有数学、物理学、化学和生物科学四个专业的伯苓班,实施"理科基础学科优秀学生培养试验计划"。以小规模单独建班,招收对生物基础学科有浓厚兴趣的优秀学生(入学后二次选拔,每届招生人数约 20-30 名),按照新的办学模式和培养方案,通过小班授课加强师生互动,全方位激发学生的"主动学习"能力,加强国际交流和科研训练,造就基础好、创新能力强、素质高的生物学基础学科拔尖学生,使他们在完成整个高等教育后成为具有国际竞争力的优秀人才。培养过程中,采用动态进出机制,进行多次考察和选拔,以达到切实遴选出优秀学生的目的。

● 最贴心的指导和丰富的学院文化

学院设立“小班导师”和“宿舍导师”制，每个小班配备一名专业教师担任小班导师，每个宿舍配一名学生骨干担任“宿舍导师”，为同学们学习和生活提供指导，特别是针对专业领域发展、专业知识系统学习和掌握、课程选修、校园生活等多个方面给予面对面的指导。

学院在严把教学质量关的同时，积极组织丰富多彩的学生活动，为学生的综合素质发展提供了多个锻炼平台。由学院举办的“院长杯”系列比赛、“春季趣味运动会”、“生命之美学术论坛”、“学生业余党校”、“学生团校”、“学生团干校”、“实验室风采展”、“秋季植物创意大赛”等多个校园活动深受学生喜爱，取得了显著成绩，多次被校外新闻媒体宣传报道。



生命科学学院学生正在记录转基因番茄的生长情况

● 培养目标

生命科学学院现设有“生物科学”和“生物技术”两个本科专业。“生物科学”专业定位在“理科”。“生物技术”专业定位在“偏工的理科”，即以理为主、以工为辅、理工复合型。

本科招生按大类：生物学类录取，学生入学后先按照大类学习通修课程，一年级第二学期再分专业。

生物科学

生物科学是与化学、医学等学科紧密相关的一门综合性学科。利用现代化学和生物学的理论与方法，在分子水平上对生物体内重要物质（如核酸、蛋白质、酶、糖类、肽类等）的结构、性质、功能及其代谢、调控的机理等进行研究，从而揭示生命现象的本质。2008年经教育部批准，我院成为“国家基础生物科学理科人才培养基地”。2011年获得国家基础科学人才培养基金能力提高项目的资助。

核心课程：生命科学概要、植物学及实验、动物学及实验、植物生理学及实验、动物生理学及实验、生物化学及实验、细胞生物学及实验、微生物学及实验、遗传学及实验、分子生物

学及实验、生物科学综合实验等。此外，还学习普通生态学、发育生物学、神经生物学、进化生物学、普通昆虫学、物理化学、免疫学、野外实践考察等专业选修课程。

通过生物科学系列课程的教学和实验技能训练，培养具有坚实的生物科学及其相关学科的基础理论、基础知识和基本技能、了解生物科学发展趋势、具有良好科学素养和创新能力的生物科学基础理论研究的专门人才。

基础学制：四年

授予学位：理学学士

生物伯苓班简介

生物伯苓班属于国家基础学科拔尖学生培养试验计划，以小规模单独建班，每届招生人数约二三十名，按照新的办学模式和培养方案，通过小班授课加强师生互动，全方位激发学生的“主动学习”能力，加强国际交流和科研训练，造就基础好、创新能力强、素质高的生物学基础学科拔尖学生，使他们在完成整个高等教育后成为具有国际竞争力的优秀人才。培养过程中，采用动态进出机制，进行多次考察和选拔，以达到切实遴选出优秀学生的目的。

生物技术

生物技术是多学科密切相关的综合性边缘学科，它是应用自然科学及工程学的原理，利用生物反应，改造和提高产品来为社会服务的技术。2002年学院的生物技术专业被教育部批准为“国家生命科学与技术人才培养基地”，2007年生物技术专业被教育部评为第一特色专业，2008年被教育部评为“人才培养模式创新实验区”。

核心课程：生命科学概要、植物学及实验、动物学及实验、生物化学及实验、细胞生物学及实验、微生物学及实验、遗传学及实验、基因操作原理、微生物发酵工程、开放实验专题、分子生物学实验、生物技术综合实验等。此外还学习生物技术制药基础、生物工程下游技术、生物医用材料、药用植物分类学、细胞工程、微生物发酵工程实验、知识产权、市场营销学、管理学、工厂实践教学等专业选修课程。

生物技术专业旨在培养生物技术产业化专业人才，以适应我国经济结构战略性调整的要求和生物技术产业发展对人才的迫切需求，培养掌握现代生物学和生物技术的基本理论、基本知识和基本技能，获得应用基础研究和科技开发研究的初步训练，具有良好的科学素质、较强的创新意识和实践能力的生物技术高级专门人才。

基础学制：四年

授予学位：理学学士

• 国际交流

学院与美国、加拿大、英国、德国、法国、澳大利亚、比利时、日本等国家以及香港、台湾地区 20 多所国内外著名大学和科研机构建立了长期的科研合作关系，并聘请多名国内外高水平专家为学院客座教授或讲座教授。每年邀请国内外知名生物学专家、学者来院讲学和互派学者进行学术访问和合作研究。近几年每年 30 多名学生参加国际学术交流。



• 毕业去向

学院毕业生可在生物医药生物化工、轻工、食品、能源、环保、农业等高新技术企业从事相关产品、工艺及装备的研究、开发、设计、管理及市场营销等工作，也可在环保、商检、药检、海关、公安系统等部门从事相关的检验检疫工作，或在高等院校、科研院所、医院从事教学和科研工作，也可在初高级中学从事教学和管理工作的。

学院每年 50% 左右的学生保送和考取研究生，30% 左右的学生出国留学，每年有 5%-10% 的学生作为南开大学“百名后备师资培养计划”公派出国。历年来本科生的就业率达到 99% 左右。



知名校友：



吕亦晨，美国哈佛大学艾滋病研究所首席科学家，中组部“千人计划”入选者。1977 年考入南开大学生物系，1987 年获得美国坦普尔大学生物学博士学位。



刘玉乐，清华大学生命科学学院教授，国家杰出青年基金获得者。1988 年毕业于南开大学生物系生物化学专业，1998—2002 年分别在美国德克萨斯大学奥斯丁分校和耶鲁大学从事博士后研究工作。

金守光，南开大学生命科学学院教授，中组部“千人计划”入选者。1984 年毕业于南开大学生物系微生物专业，1990 年获得美国华盛顿大学硕士和博士学位。



郭红卫，北京大学生命科学学院教授，“长江学者”特聘教授。1992 年毕业于南开大学生物系，2001 年获得美国加州洛杉矶分校植物分子生物学专业博士学位。



电子信息与光学工程学院

咨询电话: 022-23508554 学院网址: <http://it.nankai.edu.cn>



学院特色

历史沿革

南开大学电子信息与光学工程各学科是在实力雄厚的物理学科的基础上发展起来的。为适应信息技术与信息产业发展的需要,根据学校将计算机、自动化、电子工程与光信息领域的教学、科研力量的整合,形成覆盖信息科学主要领域,并在各个学科领域均有一定实力与优势的信息学科群的学科建设思想,于1995年在原电子科学系与现代光学研究所、光电子薄膜器件与技术研究所和计算机与系统科学系的基础上,组建了信息技术科学学院。1999年学院开始实体化运作。

经过十余年的建设,学院所属六个一级学科:



为了进一步优化、提升学科水平,更好适应当今科技前沿和国家社会经济发展重大需求,构建南开现代工学学科体系,实现南开大学建校百年目标任务,根据学校学科建设总体规划,对信息技术科学学院进行调整,于2013年7月新组建电子信息与光学工程学院和计算机与控制工程学院,其中,电子信息与光学工程学院包含3个一级学科,分别是信息与通信工程、电子科学与技术、光学工程。

总体介绍

学院坚持“质量为立院之本”的工作方针,将“以人为本”的原则和一切为了师生员工,一切依靠师生员工的基本工作思路作为学院一切工作的出发点和落脚点。贯彻“立德树人、教授治学”的理念,全面实施南开公能素质教育纲要,不断加大本科教学改革力度和投入,形成“宽口径、厚基础、重能力、优素质”的办学理念和特色。

学院现有5个本科专业,分别为:

电子信息科学与技术

通信工程

电子科学与技术

微电子科学与工程

光电信息科学与工程

其中,微电子科学与工程专业为教育部特色专业,光电信息科学与工程专业是南开大学与天津大学强强联合共建专业。

学科建设

首批国家重点学科一级学科	1个
天津市重点学科(光学工程、电子科学与技术)	2个
一级学科博士学位授权点(光学工程、光学、电子科学与技术)	3个
博士后流动站(光学工程、电子科学与技术)	2个
科学硕士学位一级学科授权点(光学、光学工程、电子科学与技术、信息与通信工程)	4个
专业硕士(工程硕士)授权点(光学工程、电子与通信工程、集成电路工程)	3个

学院还拥有教育部光学信息技术科学重点实验室、教育部薄膜光电子工程研究中心、光电子薄膜器件与技术天津市重点实验室、“天津市集成电路设计研究中心”、“南大强芯半导体芯片设计公司”、“天津市光通信器件行业技术中心”等。

学院下设的专业及机构包括:

5个系	光电子技术科学系
	电子信息工程系
	电子科学与工程系
	微电子工程系
	通信工程系
2个研究所:现代光学研究所、光电子薄膜器件与技术研究所	
3个中心:IC设计中心、传感器与传感网络技术研究中心、电子信息实验教学中心	

● 师资力量

学院实施“人才强院战略”，近年来从国内外著名高校引进一大批以优秀博士为主体的青年教师，师资队伍的结构、学历结构、职称结构、学缘结构等得到进一步优化。学院拥有一支以中青年学术带头人为骨干，学术水平高、结构合理、充满活力的教学、科研与管理干部队伍。

全院 134 余名教职工中：

国家“优青”	2人
教育部新世纪人才	9人
国家青年千人	1人
天津市“长期千人计划”	1人
“青年千人计划”	2人
南开大学百名青年学术带头人培养计划	5人
863重点项目首席专家	1人
教授、博导	31人

学院与美、英、日、港台等国家和地区的著名高等院校、研究单位、信息技术公司有密切的学术交流与合作研究关系，聘请了一批国内外著名高校、研究所与企业界的院士、专家、学者担任学院的讲座教授、兼职教授、客座教授等。另外，积极推进“百人师资培养计划”，每年都选派优秀学生到国外著名大学攻读博士学位，学成回南开任教。

近六年来，学院共承担国家自然科学基金、863、973、科技攻关、攀登计划、天津市攻关等国家级、省部级科研课题及各种横向课题共计 370 项，科研经费 1.5 亿多元，居全校前列；在国内外学术刊物和学术会议上发表学术论文 2300 余篇，其中 SCI、EI、ISTP 收录论文的数量一直居全校前列；获国家级及省部级科技成果奖数十项；出版专著、教材与译著 80 余部，取得了一批标志性的科研成果。

● 设备先进的教学实验室

学院实验教学工作主要由电子信息实验教学中心（简称实验中心）负责组织实施，实验中心现有实验室面积 3056 平方米，下设模拟电路仿真实验室、数字电路仿真实验室、数字通信仿真实验室、EDA 仿真实验室等四个实验室，以及一个新技术实验实践基地和一个创新实践基地。为了满足教学的需要，依托虚拟仿真技术，实验中心构建了三大教学平台。一是为了满足电子信息类实验教学需要的基础仿真实验教学平台，二是为了满足“公能素质教育”需要的基于“项目驱动”的创新实践平台，三是为了满足更快捷高效的学生学习和师生交流需要的互动式网络实验教学综合平台。

学院近年来积极与国内外著名的信息技术公司合作：

联合实验室名称	合作单位
南开大学—TI公司MSP430单片机和DSP实验室	TI公司
南开大学—安捷伦科技基础电子创新共建实验室	安捷伦科技有限公司
南开大学—ALTERA EDA/SOPC联合实验室	ALTERA公司
南开大学—爱特梅尔AVR微控制器实验室	Atmel公司
南开大学—Freescale联合实验室	Freescale公
南开大学—Cypress 联合实验室	Cypress公司
南开大学—华大九天联合共建EDA实验室	华大九天

与大唐移动签署了战略合作框架协议，为学生提供了一流的学习、实验场地。

● 优异成绩

近年来，学院本科生屡次在全国性科技竞赛中获奖，其中：

年份	大赛名称	名次	参赛人数
2014年	全国大学生数学建模竞赛	全国一等奖1项 全国二等奖1项	2个队 (3名同学)
2013年	第十一届全国大学生电子设计竞赛	全国二等奖	6个队 (18名同学)
2011年	第十届全国大学生电子设计竞赛	全国二等奖	7个队 (21名同学)
2009年	第九届全国大学生电子设计竞赛	全国一等奖1项 二等奖4项 其中1队荣获天津赛区唯一的T杯	5个队 (15名同学)
2007年	第八届全国大学生电子设计竞赛	全国一等奖2项 二等奖2项	4个队 (12名同学)
2007年	全国大学生数学建模竞赛	全国二等奖3项	8名
2005年	第七届全国大学生电子设计竞赛	全国一等奖2项 二等奖3项	5个队 (15名同学)



● 培养目标

学院坚定地执行“质量第一”的办学原则，学风严谨，稳步推进教学改革，保证教学质量，从学生入学、培养到就业，已经形成了一种良性循环，用人单位对毕业生评价普遍很高。学院充分调研国内外知名同类高校的相近、相同专业课程设置和培养方案，优化本科课程教学体系。

2014 年电子信息科学与技术、通信工程、电子科学与技术、微电子科学与工程四个专业实行按“电子信息类”大类招生，一年级统一学习基础课程和专业导论，一年级末进行专业选择分流。



光电信息科学与工程专业

该专业是由信息领域多学科相互交叉渗透而形成的高新技术科学中的重要专业，是依据教育部关于南开大学 - 天津大学独立办学、紧密合作的办学宗旨，充分利用两校光电信息技术科学先进的教学、科研实验基地以及相关资源，优势互补，于 2003 年共同创办的专业。

该专业以两校光学工程国家重点学科、教育部“光学信息技术科学”和“光电信息技术科学”两个重点实验室为学科依托，由中国科学院院士、国家级教学名师、长江学者、特聘教授为学术带头人、30 多名教授和博士生导师以及众多中青年学术骨干组成教学、科研队伍，学术水平高，师资力量雄厚。学科覆盖博士点 4 个、硕士点 6 个、博士后流动站 3 个，是国家“211 工程”和“985 教育振兴计划”重点建设学科，具有培养理工复合型光电信息科学与工程专业人才优越条件。该专业旨在培养在光子学、光电子学领域具有宽厚的理论基础、扎实的专业知识和熟练的实验技能，德、智、体、美全面发展的创新型高级人才，使学生具有在光学、光子学、光电子学、激光科学、光通信技术、光波导与光电集成技术、光信息处理技术、计算机应用技术等领域开展创新性基础理论研究以及从事设计、开发应用和管理等工作应具备的专业理论和技术基础。

该专业坚持理工复合型人才培养理念，注重学生综合素质和实践与创新能力的培养，同时重视各种工程训练环节，分别设有双学位和单学位教学计划。获得双学位的同学将被同时授予理学和工学学士学位，获得单学位的同学将被授予理学学士学位。

电子信息科学与技术

该专业由始建于 1958 年的无线电和电子信息专业发展而来，主要研究信息的获取、存储、传输、检测和控制的科学技术，是一门技术密集、发展和更新十分迅速，具有很强

的工程应用背景的理工结合的交叉学科，主要培养具有坚实的数学、物理、电子电路、通信、计算机技术和外语等基础知识，系统掌握电子信息基础理论和专业技术，具有较强的电子系统的分析、综合与设计能力，能胜任在通信、信息网络、信息检测与控制领域中的科学研究、系统设计和产品开发工作，具有良好的科学研究素养和开拓创新精神的电子信息技术高级专业人才。主要从事的研究领域有信息采集、信息传输、信息处理、计算机通信网络、微波射频技术、超导电子技术与应用以及相关电子系统的设计开发。

电子科学与技术

电子科学与技术专业坚持厚基础、宽口径的本科生培养理念，坚持以强化基本素质和技能培养为宗旨的教学模式，培养学生理论与实际相结合的综合能力，定位于研究型人才的培养。

本专业毕业生应该具有坚实的数理基础、良好的综合素质和创新能力，同时掌握有关电子科学与技术领域的专业知识和基本技能。特别是在信息显示技术、功能薄膜材料与器件、新型纳电子功能材料与器件、新型能源材料与系统、高效环境清洁材料研发、自旋电子材料与器件、光电转换与催化材料设计与调控等方面具有较强的理论技术基础。通过本科阶段的学习，学生既可以很好地适应实际技术开发工作，又可通过继续深造从事有关方面的科学研究。

在 50 多年来的办学过程中，该专业坚持以培养高素质创新人才为目标，不断突破传统领域，以科研促进教学，注重学科交叉，注重创新精神、创新能力和综合素质的培养，形成了严谨扎实的治学风格和积极进取的求学态度，促进大学生尽早进入科学研究领域，实现科研资源与本科人才培养的有机结合，电子科学与工程系鼓励学有余力的大三学生进入科研实验室，接受研究生导师的指导。

另外该专业开设了与实际应用紧密结合、能充分发挥学生主动性的开放式专业技能训练实践课程，强化本科生素质技能训练，组织学生参加全国电子设计大赛及教育部大学生创新性研究等各种课外实践活动，并多次荣获一、二等奖。

欢迎广大考生报考南开大学电子科学与技术专业。

通信工程专业

该专业依据“厚基础，宽口径”的育人理念，培养具有高尚的道德品质、宽厚的知识基础、优秀的专业能力、积极进取的创新精神、开阔的国际视野、特色鲜明的创新型人才。

着重培养具备通信技术、通信系统和通信网等方面的知识，能够在通信领域中从事研究、设计、制造、运营及在国民经济各部门和国防工业中从事开发、应用通信技术与设备的创新型科学与技术人才。

培养学生掌握通信领域内的基础理论、组成原理等知识，掌握通信系统和通信网的分析与设计方法；掌握光波、无线、多媒体等通信技术，了解通信技术的最新进展与发展动态；接受通信工程实践的基本训练，注重培养学生的实验能力和工程设计能力，有课程设计、工程训练、专业实习和毕业设计等各种训练环节。

使学生具备从事现代通信系统和网络的设计、开发、调试和工程应用的基本能力，具有一定的科学素养和实践精神，能够从事通信工程领域的科学研究和实际工作能力，全面提升学生的素质 and 创新能力，为我国通信行业的发展输送专业科学技术人才。

微电子科学与工程

培养具有坚实的数理基础，系统掌握半导体物理、器件与工艺基础理论和实践技能；掌握先进半导体器件、集成系统和大规模集成电路设计方法和制造工艺；具有国际视野，了解微纳电子领域前沿；熟悉电子技术和计算机技术；具有在微纳电子学领域从事研究、设计与开发能力的高级专门人才。

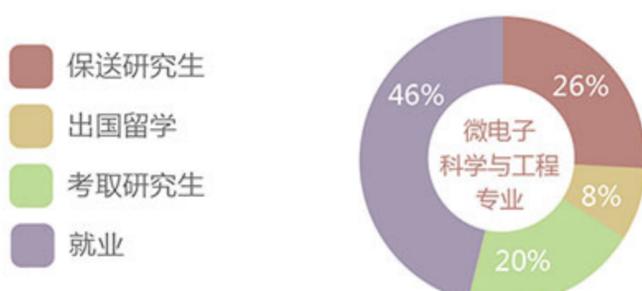
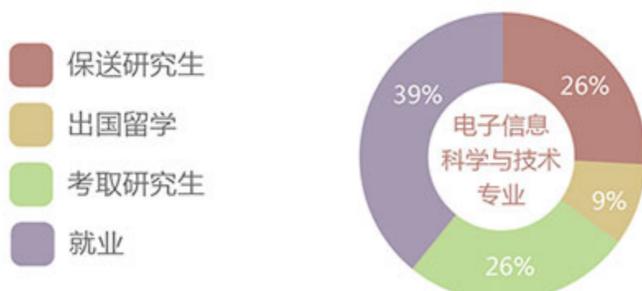
该专业围绕半导体物理、半导体器件与集成电路、电子电路与系统等方面的基础理论知识及应用为主要教学内容，结合科学实验和工程实践训练，培养具有良好科学素养，深厚理论基础，熟练实验技能的卓越人才。在集成电路设计和制造、光伏材料与器件、先进 MEMS 器件、传感器与应用、光电子器件等领域着重培养学生的科学研究、技术开发和工程管理能力。

该专业 2011 年被国家教委批准为高等学校特色专业建设点，组建了“南开大学 - 华大电子”联合实验室，组织本科生参加全国电子大赛、集成电路设计大赛，以及本校百项工程等实践活动，大大提升了本科生的实践和创新能力。

• 国际交流

学院与美、英、日、法、德、新加坡、香港、台湾等国家和地区的几十所高等院校、研究单位、信息技术公司有密切的学术交流及合作研究关系，聘请了数十名国内外著名高校、研究所与企业界的院士、专家、学者担任学院的讲座教授、兼职教授、客座教授和名誉教授，他们之中有很多人已经在学院指导研究生、授课和合作研究。

• 毕业去向



知名校友：



母国光 (1931 年—2012 年 4 月 12 日)，辽宁锦西人，是中国著名的光学家。1952 年毕业于南开大学物理系，留校任教。1985—1995 年任南开大学校长兼研究生院院长，兼任中国科学院应用光学国家重点实验室主任。1991 年当选为中国科学院学部委员（院士），1993 年当选为第三世界科学院院士。

计算机与控制工程学院

咨询电话: 022-23503393

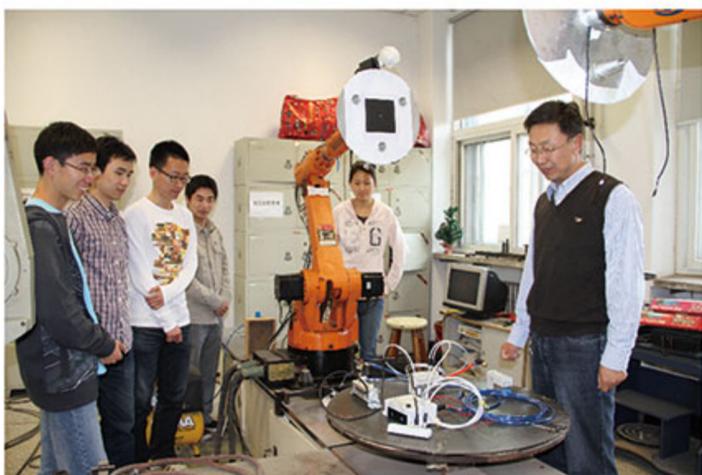
学院网址: <http://cc.nankai.edu.cn>



● 学院特色

● 鲜明的学科特色与创新的专业设置

计算机科学与技术、控制科学与工程均为国家博士点授权一级学科、天津市重点学科, 互相融合、协调发展是最大的特色。近年来, 为顺应经济发展方式的转变和高新技术发展的趋势, 增设信息安全、智能科学与技术、物联网工程专业。



● 高水平的师资队伍

以国家杰出青年基金获得者、教育部新世纪优秀人才、国家和天津市“千人计划”等高端学者以及中青年学术带头人为骨干, 构建学术水平高、结构合理、充满活力的师资队伍。聘请美洲、欧洲、日本、港台等国家与地区著名高等院校、研究机构以及企业界的专家学者, 担任讲座教授、兼职教授和客座教授等。



● 浓厚的科研实践氛围

注重学生专业发展和科研能力的培养, 开展“南开大学百项工程”、“国家大学生创新实验项目”; 参与中国大学生数学竞赛、北美数学建模大赛、全国大学生电子设计大赛、ACM 国际大学生程序设计竞赛等多项专业技能竞赛。2014年, 获得北美数学建模一等奖 6 项、二等奖 8 项; ACM 竞赛银奖 2 项、铜奖 3 项; Robocup 日本公开赛特别奖 1 项、第二名 1 项; 全国大学生智能设计大赛 1 等奖 1 项, 二等奖 3 项以及全国数学建模、大学生电子设计大赛等各类全国、省(市)级以上奖项共 40 余项。

● 丰富的文体活动

每年, 团委、学生会举办“院长杯”篮球赛、“院长杯”足球赛、趣味运动会、卡拉 OK 大赛、元旦晚会、毕业晚会、新生舞会等各类文体活动, 学生在紧张的学习之余, 有足够的平台, 锻炼身体, 舒缓身心。



信安专业教学研讨会



国家技术发明二等奖 - 基于生物医学工程的微操作机器人

• 培养目标

自动化大类（含自动化、智能科学与技术两个专业，将在第一学年末分专业）

自动化专业

培养掌握自动化、系统工程、计算机等方面技术，有较强动手和软件编程能力，能胜任控制工程、系统分析与决策、信息处理及计算机应用等多方面的研究、开发、管理工作，具有软件与硬件相结合、理论与实践相结合显著特点的创新型高级技术人才。

智能科学与技术专业

培养掌握智能系统、智能机器人、传感信息处理、计算机等技术，能胜任机器人、信息技术、控制工程等领域智能信息采集与处理、智能系统设计与集成等方面的研究、开发、管理工作，具有宽口径知识和较强适应能力的创新型高级技术人才。

计算机大类（包括计算机科学与技术、物联网工程两个专业，将在第一学年末分专业）

计算机科学与技术专业

培养具有坚实的数理基础，掌握计算机基本理论、软件理论与应用、网络、视觉等方向的专业核心知识，了解计算机专业前沿发展，熟悉计算机系统与应用环境，掌握计算机系统分析、设计的基本方法，具备从事计算机基础及应用技术研究和大型计算机软件系统、硬件系统及网络系统设计与开发的能力的创新型高级技术人才。

物联网工程专业

培养掌握计算机、网络通信、自动控制等学科基础知识，以及感知、识别、通信、计算、可视化、系统设计等方面专业知识，具备网络系统、大数据处理、综合应用系统等技术研究和工程实践能力，从事物联网领域的系统规划、设计开发、技术研究的复合型、创新型高级技术人才。

信息安全专业（信息安全法学双学位试点班）

培养掌握信息安全技术和相关法律知识，能够从事信息安全理论与技术研究、信息安全产品研究与开发、计算机网络与大型信息系统安全设计、工程开发与系统管理，以及信息安全法律法规应用与研究的复合型高级专门人才。

• 国际交流

交流范围广泛

与美洲、欧洲、亚洲、港澳台等国家和地区的著名高校建立广泛的联系，不断拓展学生国际化培养的渠道。



微软公司全球副总裁来访

项目类型丰富

为期三个月的暑期交流项目和一个学期的修读学分项目，在国（境）外一流大学完成毕业设计，南开大学“百人计划”选派优秀学生到国（境）外著名大学攻读博士学位、学成回国任教。

资助层次多样

全奖、半奖、资助旅费等多种方式，资助普通家庭学生赴外交流和深造。

• 毕业去向

毕业生主要选择在清华、北大、南开、中科院以及英、美各国的著名高校和研究机构继续深造。就业去向集中在各大 IT 和通讯企业、银行以及政府部门,如谷歌、微软、百度、阿里巴巴、华为、中国移动、中国联通、工商银行、建设银行等,地点以北京、天津、深圳、上海、杭州等为主。



优秀校友:



韩大光,北京易方优人力资源有限公司创始人。

1989年毕业于南开大学计算机与系统科学系计算机控制专业,后在取得南开大学国际经济研究所硕士学位。毕业后在中央部委从事10年的组织干部人事工作,3年的IT企业高层管理工作,2004年起创立北京易方优人力资源有限公司,专注于IT通讯领域中高级人才的招聘服务。



刘淮松,太极计算机股份有限公司董事、副董事长、总裁。

1989年毕业于南开大学计算机系,同年考入华北计算技术研究所(中国电子科技集团公司第十五研究所)攻读硕士研究生。正研级高级工程师。

社会兼职:

- 中国软件行业协会 副理事长
- 中国计算机学会 常务理事
- 中国计算机用户协会 常务理事
- 中国信息产业商会 理事
- 北京市信息化协会 副理事长
- 北京中关村专业人士协会 副理事长
- 中关村管委会企业家咨询委员会 委员

软件学院

咨询电话: 022-23503393 学院网址: <http://cs.nankai.edu.cn>



• 学院特色

• 优良的教学条件

软件工程为国家博士点授权一级学科、天津市重点学科。从 2015 年开始,南开大学实施“软件工程现代应用型拔尖人才培养计划(本科)”。学院设立“软件工程现代应用型拔尖人才培养基地班”(以下简称“基地班”),创新培养模式,调整教学计划,集中优质资源。第一、二学年的基础课程采用大班集中授课方式,第三、四学年的专业课程采用小班专门授课方式。同时,为了强化专业课程的教学效果,在第三、四学年,专为基地班设置和开放创新实验室,开展创新实践活动。

• 面向未来需要的专业方向

顺应当今互联网和软件行业的发展趋势,发挥南开大学相关学科的综合优势,在以下三个方向上培养软件工程拔尖人才:

1. 数据科学与工程(大数据)

培养具备大数据思维方式和分析能力的创新创业人才;

2. 计算机软件与工程

培养具备软件、互联网思维方式和解决相关工程问题的能力,适应国家“互联网+”行动计划需求的创新创业人才;

3. 国际合作培养

与国外高水平大学合作,采用“2+2”或“2+3”形式,培养专业基础扎实、具备国际视野和解决问题能力的国际化软件人才。

• 不断强化的实习实训

坚持实践教学第一的教学理念,积极组织实习实训,推荐优秀学生赴知名企业实习,将理论学习与技能训练更好地结合起来。同时,鼓励并支持学生参加挑战杯、微软创新杯、ACM、嵌入式设计等重大课外科技竞赛活动。

• 培养目标

软件工程专业适应国家加快实施创新驱动发展战略,满足社会对高层次、复合型、创新型软件技术人才的迫切需求,培养软件系统分析师、系统架构师、高级工程师等高级软件技术人才。

基地班定位于国际化、工程化、复合型创新人才培养,以培养基础扎实、视野开阔、能够领导项目团队的优秀系统分析师和系统架构师为目标,要求学生具备软件开发工作所需基础知识与规范熟练的开发技能(面向对象技术、企业应用开发、互联网产品开发),具备一定的项目开发经验、管理能力(团队组织、协调、测试与文档、项目管理)和综合性技术素质(对软件工程、设计模式与行业发展趋势的理解),胜任知名 IT 公司、金融机构、事业单位及政府机关等相关岗位工作。



• 国际交流

与美国、加拿大、英国、日本、韩国等国家及香港、台湾等地区的多所著名大学和科研机构建立长期的合作关系，探索“2+2”或“2+3”联合培养模式。同时，设有交换生、暑期交流访问等多种国际交流项目。

• 毕业去向

毕业生 30% 以上免试推荐或考取研究生，10% 以上出国留学或入选南开大学“百名后备师资培养计划”公派出国，主要去向为清华、北大、南开、中科院以及美国哥伦比亚大学、加利福尼亚大学洛杉矶分校、澳大利亚悉尼大学、日本东京大学、香港中文大学、香港科技大学等。

近 5 年，软件工程专业毕业生薪资水平始终保持在南开大学前三名。就业去向集中在北京、上海、天津、深圳等地的知名 IT、通讯、电力、银行、保险等企业以及党政机关、事业单位，如：百度、阿里巴巴、腾讯、华为、农业银行、工商银行、国家电网、中国移动等。



优秀校友：

姓名：仇光雷

学籍：2003 级本科生

毕业时间：2007 年

简单介绍：

南开允能创业商学院理事、“打扮妞”CEO。曾任软件学院学生会主席。2006 年开始创业，先后做过 SP 业务、校园电商，曾为中石油、农行、完美世界等企业提供电商解决方案。2010 年开始“打扮妞”项目，从事美发 O2O 方向，打扮妞在线上初期用户量就突破 40 万，后又拓展到美妆护肤板块。现在，“打扮妞”是一个美妆护肤社区，已获得数百万美元风险投资。受 Apple 官方邀请，打扮妞成为中国区 Apple Store（线下体验店）内置推荐应用。



姓名：张一鸣

学籍：2001 级本科生

毕业时间：2005 年

简单介绍：

北京市字节跳动科技有限公司创始人、CEO。曾先后参与和创建酷讯、饭否和九九房，历任酷讯技术委员会主席、九九房创始人兼 CEO。2012 年 3 月张一鸣创建了北京字节跳动科技有限公司，希望通过技术创新改善人们获取信息的方式。自公司创建以来，先后推出了内涵段子、今日头条等为人们所熟知的手机应用。



环境科学与工程学院

咨询电话: 022-23501117 23508807 23504305 学院网址: <http://env.nankai.edu.cn/>



• 学院特色

• 发展历程

南开大学环境科学与工程学院成立于 1998 年。其前身环境科学系（1983 年建系）是我国综合性大学中最早成立的环境科学系。著名环境化学家戴树桂先生任首任系主任。国家环境咨询委员会委员、天津市政治协商会议原副主席朱坦教授任首任院长。现任院长为长江学者特聘教授、国家杰出青年科学基金获得者周启星教授。

学院 2000 年成为首批环境科学与工程一级学科博士、硕士学位授权点单位，并拥有环境科学与工程博士后流动站。在历次国家一级学科评估中名列前茅。

环境科学专业

2001年被教育部批准为国家重点学科，成为我国4个环境科学国家重点学科之一

2007年再次被评为环境科学国家重点学科

环境科学与工程学科

2006年被天津市认定为一级重点学科

2012年再次被批准为天津市一级重点学科

一直以来，南开大学环境学科不仅连续担任国务院学位委员会环境科学与工程学科评议组召集人或成员，也是教育部高等学校环境科学与工程教学指导委员会副主任单位。

在环境科学国家重点学科的带动下，学院学科建设取得突出进展，一批交叉和新型学科迅速成长并得到发展。

生态学	2011年成为经调整后首批一级学科博士学位授权点
	2012年被教育部批准设立生态学博士后首批流动站,并被天津市批准为首批一级重点学科
安全科学与工程	一级学科硕士学位授权点
资源循环科学与工程学科	率先在国内进行建设，并于2011年开始招收本科生。
	2014年学校批准设立二级学科博士、硕士学位授权点

• 支撑平台

拥有实验室

环境污染过程与基准教育部重点实验室

国家环保部“国家环境保护城市空气颗粒物污染防治重点实验室”

“天津市生态环境修复与污染防治重点实验室”

“天津市生物质固废资源化技术工程中心”

教育部“985工程”循环经济哲学社会科学创新基地

天津市循环经济与低碳发展人文社科重点研究基地

研究中心

南开大学环境科学研究中心

南开大学中国再生资源研究中心

南开大学环境与社会发展研究中心

南开大学城市公共安全研究中心

南开大学战略环境评价研究中心

南开大学循环经济研究中心

南开大学清洁生产研究中心

CRT 玻璃资源综合利用行业工程实验室

中美环境修复与可持续发展研究中心

南开大学环境规划与评价所

南开大学泰达膜分离技术研究开发中心

环境科学与工程教学实验中心

● 科研成果

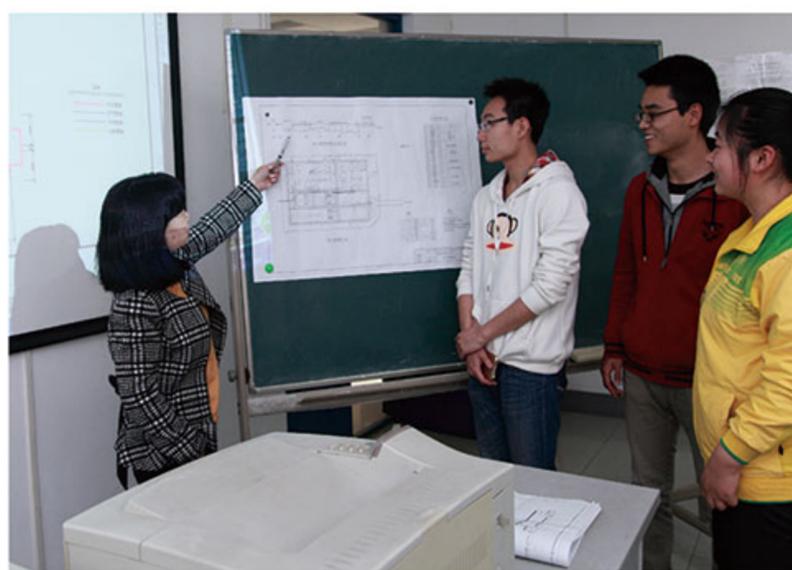
多年来，学院十分重视科学研究和学术交流活动，主持或参与了上百项国家自然科学基金（包括重大、重点、面上和青年基金及国家杰出青年科学基金等）项目、国家科技支撑项目、“863”计划项目、“973”计划项目、国家社科重大项目、有关部委公益性项目、省部级重大和重点项目、国际合作项目以及企业委托项目。在环境化学与污染诊断、污染生态与分子毒理、空气颗粒物污染防治、污染土壤和污染水体修复、水资源与微污染水体治理、环境基准与标准、战略环境评价与管理、循环经济与社会发展、低碳与清洁技术、城市公共与环境安全等研究领域形成了明显特色，取得了一批高水平研究成果，许多领域的成果已接近或达到国际同类研究先进水平。曾获国家自然科学基金二等奖和多项省部级自然科学奖和科技进步奖。近年来发表高水平 SCI/EI 收录论文 1000 多篇；主编和参编学术著作 60 余部；获国家发明专利授权 100 多项。



● 雄厚的师资力量

全院现有教职工 122 人。教师队伍中包括了老一辈国内著名学者和“长江学者”特聘教授、讲座教授、国家杰出青年科学基金获得者、国家千人计划人才、国家优秀青年科学基金获得者、中组部青年拔尖人才、教育部新世纪优秀人才、天津市千人计划人才等。已形成了老中青结合、专业知识结构合理、学科特色鲜明的学术梯队。现有教授 25 人，副教授 39 人，讲师 27 人。

● 培养目标



学院设有环境科学系、环境工程与安全系、资源循环科学与环境管理系。

环境科学专业

环境科学专业是全国综合性大学最早建立的环境科学专业之一，从 1976 年开始招收环境化学本科生，至今培养本科毕业生达千名以上。环境科学专业的培养目标是培养具有良好的科学素质、系统的环境科学基础和较全面的环境科学专业知识，获得科学研究的初步训练，具有分析问题和解决问题的能力，能在环境科学和环境保护事业及有关科学领域从事科研、教学



段雨欣 & 冯萃娟 & 丁宁
我院学生获奖照片

和技术管理工作的高级专门人才。环境科学专业师资力量雄厚，教学条件良好。目前共有专业教师 45 人，其中教授 13 人，副教授 22 人；除了具备培养学生必需的基本实验仪器设备外，该专业还拥有大型仪器多台/套，如 ICP、ICP-MS、GC-MS、HPLC-MS、气相色谱仪、液相色谱仪、离子色谱仪、原子吸收分光光度计等。

专业特色：重视基础知识的学习之外，还注重与社会需求的衔接，在实验室锻炼能力的基础上，还深入到社会相关的各个领域开展实践、考察及实习等工作，与国内外相关著名学校交流频繁，全面提高学生的基础知识和实践能力。

环境工程专业

环境工程专业于 1998 年设立，目前共有专业教师 40 人，其中教授 11 人，副教授 16 人。该专业培养具备城市和城镇水、气、声、固体废物等污染防治和给排水工程、水污染控制规划以及水资源保护等方面的知识，具备较高的动手与实践能力，能在市政建设、工矿企业、科研院所、环保部门、政府机关、经济管理、规划部门和学校等从事设计、研究、施工、规划管理和教育方面工作的高级工程技术人才。

专业特色：开设工程类基础课程——机械制图、CAD 设计、电工学、工程数学、化工原理、风机与水泵、工程力学、工程机械和生态工程等；工程类专业课程——给水工程、排水工程与管网设计、固废处理与资源化技术、大气污染控制技术和节能技术与合理用能管理等。为了提高教学效果和学生的技能水平，在课程设计上还配有大量的校内试验课程和校外的现场实习课程。

资源循环科学与工程专业

资源循环科学与工程专业是 2010 年国家教育部批准设立的新兴交叉学科专业，2011 年正式招生。资源循环科学与工程专业旨在培养具有良好的科学素养、系统的资源循环科学与工程基础知识和专业知识，得到科学研究的基本训练，具有分



析、解决问题的能力 and 较强的实践能力，能在资源循环利用、能源开发与利用以及循环经济与低碳发展等领域的企业、政府、高校科研机构从事设计施工、规划管理、科学研究的高级复合型技术人才。专业依托国家“985 工程”南开大学循环经济创新基地、天津市循环经济与低碳发展人文社科重点研究基地、“南开大学循环经济研究中心”、“南开大学中国再生资源研究中心”，“南开大学清洁生产研究中心”学术研究平台。目前，共有专业教师 31 人，其中教授 10 人，副教授 12 人。

专业特色：本专业是教育部依据国家推进循环经济发展战略和人才市场需求而批准设立的战略性新兴产业相关专业，并被教育部、财政部列入“第七批高等学校特色专业建设点”项目。专业建设的目标是成为培养资源循环科学、技术、工程与经济管理综合知识与技能高端人才的新兴交叉学科专业，并逐步成为相关科研机构、企业、政府机构的人才培养基地。培养具有良好的科学素养、系统的资源循环科学与工程基础知识和专业知识，得到科学研究的基本训练，具有分析、解决问题的能力 and 较强的实践能力，能在资源循环利用、能源开发与利用以及循环经济与低碳发展等领域的企业、政府、高校科研机构从事设计施工、规划管理、科学研究的高级复合型人才。



• 国际交流

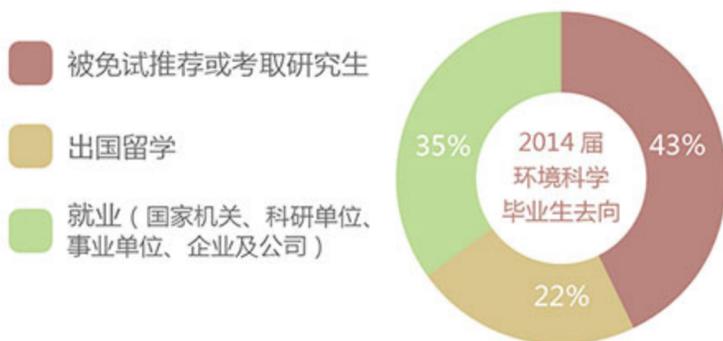
我院与世界著名大学存在广泛的国际合作，学院聘请了美国、加拿大、英国、澳大利亚和日本等国家及香港等地区的知名学者为客座教授，每年多次主办或承办国内与国际学术研讨会，并邀请国际知名学者进行学术讲座，推动了学院学术交流的大力发展，在国内外具有较强的学术影响。与美国莱斯大学共同建立了中美环境修复与可持续发展中心。我院每年有 50 余人次出国进行学术交流。此外，我院每年都派送本科生、研究生出国进行学生交换、短期培训、联合培养和参加国际学术会议等，极大提高了学生的视野和国际交流的能力。



• 毕业去向

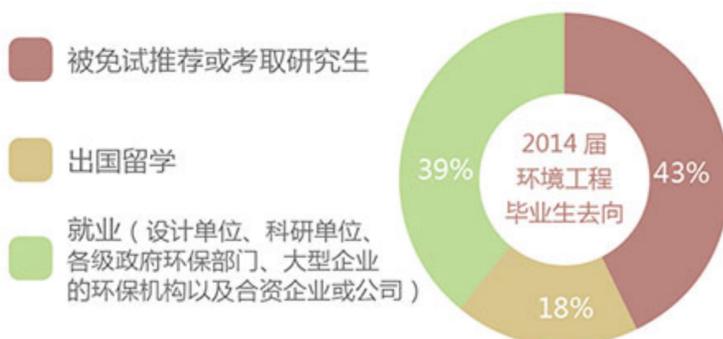
环境科学专业

主要就业方向为：出国继续深造、国内继续深造；到社会相关领域工作，主要包括环境保护部门、气象部门、农业生态部门、水利部门以及其它行业中与生态环境评估相关的部门；到相关企业发展。该专业 2014 年就业率为 100%。



环境工程专业

主要就业方向为：政府环境管理部门，工程设计院，中大型企业环境管理岗位，环境保护产业公司，社会公益机构，银行证券，项目咨询与评价公司，环境科学研究院等。该专业 2014 年就业率达 100%。



资源循环科学与工程专业

主要就业方向：各级政府管理部门、资源环境科研机构、高等院校、工程设计单位、再生资源与环保企业等。该专业为新专业，第一批 2011 级本科生将在 2015 年毕业。预计就业率为 100%，其中 40-50% 被免试推荐或考取研究生，10-20% 出国留学，其余就业。

知名校友：



蔡勇博士，现为美国佛罗里达国际大学教授，是我国培养的第三个环境化学博士。他专注于砷、汞的生物地球化学循环研究，已在《Nature》、《Nature Communication》、《Analytical Chemistry》、《Environmental Sciences & Technology》等刊物发表学术论文 100 余篇。



孙红文博士，教育部长江学者特聘教授、国家杰出青年基金获得者。南开大学环境科学与工程学院院长，教育部环境污染过程与基准重点实验室主任。生态学会污染生态专业委员会副主任，《Environ Sci Pollut R》、《环境化学》、《农业环境科学学报》中国编委。



刘鸿志博士，环境保护部科技标准司副司长，曾任江苏省无锡市委副书记（挂职），获全国人民满意公务员，全国三八红旗手，全国十佳青年等荣誉，在淮河治理、太湖水危机处理中表现出色，屡受环保部、江苏省表彰。目前分管气候变化、环境健康和环保认证工作。



宋铁栋，男，汉族，1964 年 1 月出生，河北人，1986 年加入中国共产党。1981 年南开大学化学系学习并获学士学位，1985 年南开大学环境科学系学习并获硕士学位。1988 年 6 月到国家环保局工作，历任副处长、处长，2000 年 2 月任国家环保总局办公厅副主任，2006 年 6 月任国家环保总局信息中心主任，2012 年 6 月任

中日友好环境保护中心（环境保护部环境发展中心）主任。

医学院

咨询电话: 022-23508098 学院网址: <http://medical.nankai.edu.cn>



● 学院特色

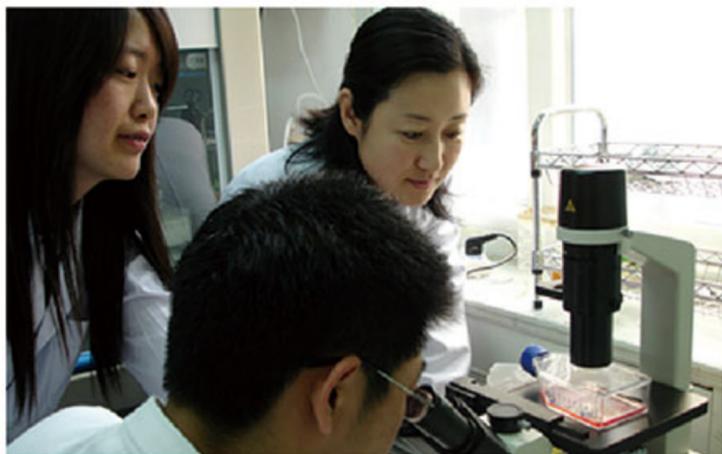
● 优良的教学条件

借助南开大学自然科学和人文社会科学的深厚底蕴, 医学院享有生命科学、化学、物理、数学、文学、经济学、外语以及相关的学科教育资源, 为医学生创造了难得的多学科共享学术氛围。学院基础医学教学条件优良, 建有五个基础医学教学综合试验室, 拥有现代化的多媒体教室和医学实验教学中心, 各类实验仪器设备千余台, 能够充分满足基础医学数十门课程的实验教学之需。

学院本着提高标准、严格要求、把握医学前沿动态组织教学的原则, 贯彻拓宽基础、加强实践的办学方针, 坚持教学与科研并重。目前, 学院具有临床医学博士学位授权一级学科和基础医学、口腔医学等硕士学位授权一级学科。基础医学实验中心为“天津市普通高校实验教学示范中心建设单位”, 学院的多门基础医学课程被评为南开大学精品课程和精品示范课程。学院为大一新生配备本科生导师, 鼓励低年级学生进入实验室, 开展本科生创新科研“百项工程”、“国家大学生创新创业训练计划”等课外科技创新研究活动。

● 扎实的学术科研

学院不断加强高水平师资队伍建设, 在科研项目上取得了引人瞩目的成就。建有“天津市模式动物与退行性神经系统疾病重点实验室”。学院参与申报的“生物治疗协同创新中心”入选全国首批 14 个“2011 协同创新中心”, 将围绕重大疾病生物治疗的重大战略需求和重大科学问题, 充分发挥协同创新优势, 开展联合攻关。2013 年, 向荣教授牵头的“肿瘤干细胞在实体肿瘤发展中的调控机制研究”入选科技部国家重大研究计划(973)。2014 年, 学院牵头, 联合药学院、生命科学学院等共同参与的“重大疾病发病机制及治疗策略创新引智基地”入选教育部、国家外国专家局 2014 年度“高等学校学科创新引智计划”。学院多次承办中国工程院医学科学前沿暨第五届分子靶向药物研究与细胞治疗应用研讨会等学术会议。



• 联合办学的教育体制

2007年学院与中国人民解放军总医院建立了紧密的全面合作关系，双方在人才培养、学科建设、教学科研等领域开展全方位合作，加强高层次人才培养，开展高水平科学研究，努力创建国际一流的医学人才培养基地。上述医疗院所实力雄厚，拥有一批国内外著名的医学专家，为临床教学和实习提供了良好的实践基地。

与学院联合办学的 医疗院所	解放军第254医院
	天津市第一中心医院
	天津市人民医院
	天津市第三中心医院
	天津市儿童医院
	天津市口腔医院



南开大学与解放军总医院合作协议签字仪式

• 丰富的校园活动

学院以“公”、“能”素质教育为导向，积极组织丰富多彩的学生活动，活跃第二课堂，提升学生综合素质。一年一度的医学院开放日、医学文化节、公能实践月等文化品牌逐渐形成。十余支学生社团活动蓬勃发展，为学生的健康成长成才创造了良好的条件和氛围。学院在多家社会单位建立了社会实践与志愿服务基地，医学院学生经常走进社区，开展医疗健康知识宣传、义诊咨询、支教、红色寻访、关爱自闭



医学院开放日

症儿童等各类志愿服务活动。赴沂蒙老区暑期实践服务团队被评为天津市优秀团队、南开大学十佳团队；“关注氟牙，美丽人生”口腔健康暑期实践项目获中国牙病防治基金会全国评选唯一的一等奖。学院每年坚持评选“十佳医学生”，充分发挥榜样的示范引领作用。近年来，学院涌现出荣获中国大学生年度人物提名奖、“挑战杯”全国大学生课外学术作品竞赛二等奖、感动校园——天津市大学生年度人物、“挑战杯”天津市大学生课外学术作品竞赛特等奖、南开大学青年五四奖章获得者、南开十杰等奖项的优秀学生典型。



• 培养目标

临床医学专业

旨在培养医德高尚、人文和自然科学基础广泛、医学基础理论扎实、专业实践技能熟练，特别是具有终生自我充实能力的高级医学专门人才。根据国家教育部和卫生计生委相关文件要求，我院将已有的7年制临床医学专业调整为“5+3”一体化临床医学人才培养模式。学生在完成前5年相关本科课程学习、实习并考核合格后，可授予本科毕业证书和医学学士学位；并获得免试进入临床医学硕士专业学位研究生的3年学习阶段的机会，同时参加住院医师规范化培训，具有硕士研究生学籍和规范化培训医师的“双重身份”。经培训和考核合格后的毕业生，可同时获得《硕士研究生毕业证》、《硕士学位证》、《执业医师资格证》和《住院医师规范化培训合格证书》，具备临床医师的从业资格。

口腔医学专业

旨在培养适应我国口腔医疗卫生事业发展需要，比较系统地掌握基础医学、临床医学及口腔医学的基本知识和基本技能，有较强的创新精神和基本的口腔临床诊疗能力，有良好的人文素养和职业道德，能够从事口腔医疗和保健工作的通科医师。口腔医学专业本科学制五年，学生在完成相关本科课程学习、实习并考核合格后，可授予本科毕业证书和医学学士学位。

国际交流

随着学院的快速发展，参与国内外学术交流活动日渐频繁，学院先后与美国、英国、香港等国家和地区的多所大学或科研机构建立了长期的合作关系，每年都邀请国内外知名医学院士、专家、学者来院讲学。每年有百余人次参加国内外重要学术会议、出国访问或进修。与美国拉斯维加斯牙科学院建立了友好合作关系，每年夏季小学期均邀请该院专家教授来我院开设专业课程，双方每年互派教师开展师资交流培训，选派学生互访学习等。每年均有低年级本科生在夏季小学期、寒暑假等时间参与国际交流项目。学院正参与筹建教育部“生物医学国际合作联合研究中心”，加强同国外高水平大学及研究机构的合作与联系。



毕业去向

临床医学专业目前已招收学生 26 届 1106 名，毕业生 19 届 547 名。毕业生中少部分到国内外著名大学进一步研修，其余毕业生遍布各三甲医院，如：

北京 301 医院	北京协和医院
北京同仁医院	北京阜外医院
北京积水潭医院	上海华山医院
天津市肿瘤医院	天津医科大学总医院
天津市第一中心医院	天津市人民医院
天津市第三中心医院	天津市眼科医院
天津市中心妇产医院	天津市胸科医院
天津中医药大学第一附属医院	

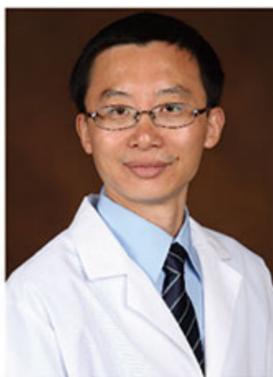
口腔医学专业目前已招收学生 6 届 102 人，毕业 1 届 13 人，大部分毕业生继续在北京大学口腔医学院、华西口腔医学院、武汉大学口腔医学院、第四军医大学口腔医学院、南开大学医学院等攻读硕士学位，少数毕业生工作于天津市口腔医院等单位。

医学院毕业生以其基础知识扎实、专业技能熟练备受用人单位好评，具有良好的社会声誉。

知名校友：



孙秀莲，1994 年 9 月至 2001 年 7 月就读于南开大学医学院临床医学专业。2002 年 8 月至 2006 年 12 月在哥伦比亚大学攻读神经科学专业博士学位，开展阿尔茨海默病（老年痴呆症）的分子发病机理研究，2007 年受聘为山东大学齐鲁医院教授、博士生导师、山东省“泰山学者”、卫生部耳鼻喉国家重点实验室副主任，这一年，她 31 岁。



邢德印，1992 年以吉林省松原市理科高考第一名的成绩考入南开大学医学院临床医学专业，硕士毕业后考入协和医科大学肿瘤医院攻读博士学位。其后相继在哈佛医学院附属麻省总医院 (MGH) 癌症中心及病理系、麻省理工学院 (MIT) 癌症中心从事相关研究工作。2010 通过美国执业医师考试 (USMLE) 并获得执业医师证书。2011 年至 2014 年在阿拉巴马大学伯明翰分校附属医院完成病理住院医师培训 (Residency)。2014 年至今在约翰霍普金斯大学及约翰霍普金斯医院 (JHH) 接受妇科病理专科医师培训 (Clinical Fellow/Faculty)。迄今为止在国际杂志发表论文 23 篇，荣获多项科技奖励。

材料科学与工程学院

咨询电话: 022-23503702



• 学院特色

材料科学与工程学院成立于南开大学新校区启用之际,以建成具有国际水准的高端材料学科平台为目标,以“高起点、有特色、体制新”为建设原则,在南开大学综合学科优势基础上打造人才培养、科学研究、技术应用与服务社会的新高地。

根据国家在新材料领域的发展战略和新兴交叉学科的发展趋势,南开大学于 1999 年整合化学学科和物理学科在新材料领域的优势力量,创立了材料学科,并于同年开始招收本科生,每年材料化学 60 人,材料物理 25 人,至 2014 年已连续招生 16 年。在学校的大力支持下,学科研究人员先后承担教育部 211 “功能材料化学”和“特种功能材料”,985 “新型功能材料化学”建设项目,在教学、科研、队伍建设和人才培养等方面得到了快速发展。经过十余年的学科建设,已经建立起较为完善的材料学科发展体系。根据美国 ESI (Essential Science Indicators) 2014 年最新统计数据显示,南开大学的“材料科学”与“工程学”学科进入 ESI 排名全球前 1%。

材料科学与工程学院师资以在国内外知名高校获得博士学位的中青年教师为主,形成了一支年龄层次与知识结构合理、教学与科研并重、富有创新精神和研发热情的核心教师队伍。学科研究人员以国际科学前沿和国家战略需

求为导向,既开展原创性基础研究,也积极面向国家重大科技需求进行应用研究,多人次在 Science、Nature Commun、Adv. Mater.、Angew. Chem. Int. Ed.、JACS 等顶级学术期刊发表研究论文,取得了一大批在国内外具有重要影响的研究成果,同时,多项发明专利顺利实现转化,取得了显著的经济效益和社会效益。南开大学材料学科一直重视本科生的教学工作,在每四年一次的全国教学成果奖评选中,南开大学材料学科已连续三次获得国家教学二等奖。

作为南开大学新校区启用之际成立的新学院,学校对材料科学与工程学院建设给予了大力支持,在津南新校区建设了面积达 1.6 万平方米的 5 层材料学院楼,为学院发展创造了良好的教学科研条件,为“材料科学与工程”学科的长久发展和平台建设提供了坚实基础。

目前,学院依托的研究平台有全国首批 14 个“2011 协同创新中心”之一“天津化学化工协同创新中心”和“先进能源材料化学教育部重点实验室”、“弱光非线性光子学教育部重点实验室”等 6 个省部级重点实验室以及“高效储能教育部工程研究中心”和“天津市新型储能材料工程中心”等。

材料、能源、信息是构成当代社会文明和国民经济的三大支柱。为适应国家创新发展新趋势,积极响应在新材料与新能源领域中的战略需求和经济亟需,学院正在积极筹建“南开大学国家新材料研究院”(暂定名),探索新

材料与新能源科技前沿的创新突破口，抢占未来发展的先机。

材料是人类文明、社会发展和科学技术发展的物质基础和技术先导，材料科学研究是当代高新技术研究的重要组成部分，又是发展高新技术的重要支柱和突破口，南开大学材料科学与工程学院期待国内外有志于材料科学研究的优秀青年学子加盟！

• 专业介绍

南开大学材料学科的本科生专业有“材料物理”和“材料化学”两个专业。“材料科学与工程”一级学科具有博士与硕士学位授予权，涵盖“材料物理与化学”和“材料学”两个二级学科。其中，“材料物理与化学”2006年被评为天津市重点学科。2009年，南开大学获批设立了“材料科学与工程”博士后流动站。

材料物理与化学和材料学两个二级学科所涵盖的学科方向主要为催化材料与环境催化、化学电源与电化学、光子晶体材料及器件、太阳能电池与光电化学、新型碳材料与电容器、纳米材料、材料设计与计算等。学科科研方向紧密围绕新材料领域的发展趋势，形成理工结合的交叉学科的鲜明特色。

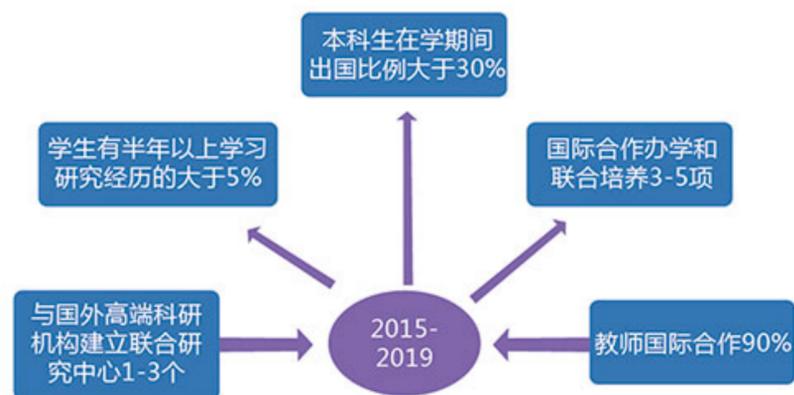
材料工程是研究、开发和应用能源材料、纳米材料、高分子材料和复合材料的工程领域。学科充分整合南开大学材料物理与化学学科的资源优势，基础理论与工程实际相结合，逐渐在新型材料的研究和开发、材料特性分析和改性、材料的有效利用等实际应用方面形成特色。主要研究方向有：能源材料、催化材料、纳米材料、环境材料、有机-无机复合材料、低碳材料、材料分析技术与应用、化学电源等。



教育部专家组来“天津化学化工协同创新中心”考察

• 国际交流

学院坚持开放办学，不断推进国际交流与合作，致力于培养具有国际视野和创新精神，具备扎实理论基础和突出科研能力的优秀人才。学院依托“国家建设高水平大学公派研究生项目”、“国家公派高级研究学者、访问学者（含博士后研究）项目”、各类校际交流项目（包括夏令营）等，派出多名教师和学生出国访问、留学或参加国际学术会议。同时，瞄准国际前沿研究热点，积极推进与国外高校、研究机构的科研合作，聘请多名国内外专家来院讲学，定期或定主题举办国内外学术交流会议。



• 毕业去向

材料科学与工程专业毕业生去向广阔，本科毕业生以升学深造为主。近年来相关专业50%以上的本科生保送或考取研究生，近20%的学生选择出国留学，就业学生去向以高等院校、科研院所、重点企业为主。所培养的一些材料专业本科生经过继续深造，已成为国内“985”或“211”重点大学的教授、博士生导师，还有的已成为国家优秀青年基金获得者。材料专业教学水平为国内外著名大学所称道，每年优秀毕业生除了可以在本校深造外，还可以免试推荐到国内北京大学、清华大学等其他著名大学，以及中国科学院各相关研究所攻读研究生。牛津大学、剑桥大学等世界著名大学都接受南开大学材料专业的毕业生。

南开大学各学院咨询电话及网址一览表

学院	咨询电话	学院网址
文学院	022-23501368	http://wxy.nankai.edu.cn
历史学院	022-23508422	http://history.nankai.edu.cn
哲学院	022-23501598 23505558	http://phil.nankai.edu.cn
外国语学院	022-23503695	http://fcollege.nankai.edu.cn
法学院	022-23505290 23501186	http://law.nankai.edu.cn
周恩来政府管理学院	022-23508391	http://zfxn.nankai.edu.cn
马克思主义教育学院	022-23507985	http://cz.nankai.edu.cn
汉语言文化学院	022-23508706	http://hyxy.nankai.edu.cn
经济学院	022-23508981	http://economics.nankai.edu.cn
金融学院	022-23500517	http://finance.nankai.edu.cn
商学院	022-23508529	http://ibs.nankai.edu.cn
旅游与服务学院	022-23501314	http://tas.nankai.edu.cn
数学科学学院	022-23508372	http://sms.nankai.edu.cn
物理科学学院	022-23501594	http://physics.nankai.edu.cn
化学学院	022-23508841	http://chem.nankai.edu.cn
药学院	022-23503375 23506290	http://pharmacy.nankai.edu.cn
生命科学学院	022-23508897 23508242	http://sky.nankai.edu.cn
电子信息与光学工程学院	022-23508554	http://it.nankai.edu.cn
计算机与控制工程学院	022-23503393	http://cc.nankai.edu.cn
软件学院	022-23503393	http://cs.nankai.edu.cn
环境科学与工程学院	022-23508807 23501117	http://env.nankai.edu.cn
医学院	022-23508098	http://medical.nankai.edu.cn
材料科学与工程学院	022-23503702	

考生常见问题

南开大学的优势专业和重点学科有哪些？

答 南开大学自建校之初就把“文以治国，理以强国，商以富国”作为办学理念，建校 90 余年来，经过几代南开人的努力，仍以文、理、经济、管理类的专业作为优势学科，南开大学在体量相对较小的情况下，在权威的官方学科排名中仍占据重要的位置。在教育部 2012 年学科评估中，南开大学 20 个学科居全国前 10：世界史、化学 2 个学科分列第 2，理论经济学、统计学 2 个学科分列第 4，政治学、中国史、数学、光学工程 4 个学科分列第 5，应用经济学、工商管理 2 个学科分列第 6，社会学、考古学、植物保护、图书情报与档案管理 4 个学科分列第 7，哲学、马克思主义理论、生物学、环境科学与工程 4 个学科分列第 8，物理学位居第 9，中国语言文学位居第 10。因此，文、史、哲、经济、管理、数、理、化、生均是南开的传统优势学科。

南开大学重点学科：



6 个一级国家重点学科（覆盖了 35 个二级学科）



9 个二级国家重点学科

今年有几个学科按大类招生，含什么专业，按大类招生对考生有哪些好处？

答 我校原来有 12 个按大类招生的专业，今年新增 4 个，现在共有 16 个按大类招生的专业。

学生入校后统一学习 1.5-2 年基础课后再按照双向选择的原则进行专业的选择。



按大类招生的专业

数学类
(含数学与应用数学、信息与计算科学、统计学 3 个专业)

物理学类
(含物理学、应用物理学、光电信息科学与工程 3 个专业)

工商管理类
(含工商管理、财务管理、会计学、市场营销、人力资源管理 5 个专业)

管理科学与工程类
(含电子商务、信息管理与信息系统 2 个专业)

图书情报与档案管理类
(含图书馆学、档案学 2 个专业)

哲学类 (含哲学、逻辑学 2 个专业)

电子信息类
(含电子信息科学与技术、微电子科学与工程、电子科学与技术、通信工程 4 个专业)

化学类
(含化学、应用化学、化学生物学、分子科学与工程 (合办) 4 个专业)

生物科学类
(含生物科学、生物技术 2 个专业)

历史学类
(含历史学、世界史 2 个专业)

社会学类
(含社会学、社会工作 2 个专业)

政治学类
(含政治学与行政学、国际政治 2 个专业)

新增
经济学类
(含经济学、国际经济与贸易、财政学 3 个专业)

新增
金融学类
(含金融学、金融工程 2 个专业)

新增
自动化类
(含自动化、智能科学与技术 2 个专业)

新增
计算机类
(含计算机科学与技术、物联网工程 2 个专业)

按专业大类招生避免了学生选择专业的盲目性和学生过早进入专业学习而知识面偏窄的弊端，学生通过一段时间的学习，增加对专业的了解，然后根据自己的兴趣和爱好选择专业，从而避免高考时一次选择专业的盲目性，有利于激发学生学习的积极性和学习兴趣；作为研究型大学，实行宽口径厚基础的培养方法，使学生有宽厚的学科基础知识和较高的综合素质，为学生将来进一步攻读硕士学位和博士学位打下良好的基础，同时也拓宽和增加了学生就业的机会。招生改革后有利于加强专业之间、教师之间的竞争，进一步提高本科教学质量。

介绍一下南开和天大合办的两个专业及两个学校合作办学的情况。

答 遵循“独立办学、紧密合作”的办学方式，南开大学和天津大学合办了两个专业：一是分子科学与工程，二是光电信息科学与工程（电子信息与光学工程学院）。分子科学与工程的基本办学思路是：结合南开大学化学学科和天津大学化工学科的优势，优化化学与化工教学内容，增添新的交叉学科知识，培养高层次人才。南开大学化学学院和天津大学化工学院各招生 30 名，两个学院精心制定人才培养方案和教学计划，选派优秀的主讲教师授课，提供最好的实践教学条件。光电信息科学与工程专业以两校光学工程国家重点学科、教育部“光学信息技术科学”和“光电信息技术科学”两个重点实验室为学科依托，学术水平高，师资力量雄厚，是国家“211 工程”和“985 教育振兴计划”重点建设学科，具有培养理工复合型光电信息科学与工程专业人才的优越条件。

南开大学如何对待有政策加分的考生？在提档和分专业时有无区别？

答 对于各省、市、自治区招生办公室规定的加分政策，我校按当地政策提档，但是安排专业的时候看实际高考成绩，不考虑加分因素。

对于报考南开大学的考生，有什么建议以及注意事项？

答 考生应遵循自己的专业志向或者根据自己的兴趣爱好及特长优势填报专业志愿，南开大学采取总分优先，专业之间没有级差的录取方式，考生填报专业志愿的时候可以把自己喜欢的专业放在最前面，专业之间拉开一定的梯度，最后1-2个专业志愿要放往年分数较低而自己本人又能接受的专业，尽量避免被调剂。需要注意的是，最后专业服从调剂一栏建议选择服从，避免出现高分退档的情况。

如果考生报得太多，可不可以增加招生计划？

答 根据学生报考情况，我校可适当调整招生计划。录取分数比较高的省份可考虑适当增加招生计划。

报考英语专业，对英语高考成绩有限制么？

答 南开大学外语类专业要求英语语种考生，英语口语合格；绘画、环境设计专业、视觉传达设计专业对英语有单科成绩要求，其他的都有限制。执行的是总分优先的政策。

南开大学有无特殊的体检要求？

答 南开大学执行教育部、卫生部、残疾人联合会制定的《普通高等学校招生体检工作指导意见》。

弹性学制是怎么规定的？

答 自2003年开始，南开大学实行弹性学制。一般学制为四年，但学生可根据自己的实际情况缩短或延长学习年限，可用三年完成四年的学业，也可延长到六年完成四年学业，这就扩大了学生学习的自主选择权。

南开大学的学费、住宿费是多少？

答 南开大学的住宿费是700-1200元/年。大部分专业学费是5200—6200元/年，极少数专业学费比较高，比如：会计学（国际会计方向）的学费是11000元/年；软件工程专业三、四年级每年12000元；绘画专业学费是15000元/年，视觉传达设计和环境设计专业是12000元/年；城市管理专业学费5200元/年，学生第三学年赴格拉斯哥大学（其城市学学科2014年在英国官方评估中并列第一）修读课程的学费和生活费、住宿、交通费自理，学费根据格拉斯哥大学当年的收费标准给予20%的减免，在英国读书期间的基本生活费约为6000英镑/年，另外，该专业学生本科期间按照南开大学的学费标准缴纳4年学费，学生完成南开大学和格拉斯哥大学的全部课程，获得南开大学管理学学士学位后，有意愿者可申请攻读格拉斯哥大学一年制的城市管理或公共政策方向硕士（学费减免22%）。

对于经济困难生，南开大学制定了哪些资助措施？

答 南开大学建立健全了以奖（助）学金、助学贷款为主体，勤工助学、临时困难补助和学费代缴为补充的学生资助体系，帮助经济困难学生顺利完成学业。

南开大学的就业情况如何？

答 南开大学2014年就业质量报告显示，本科生继续深造比例最高，2014届本科毕业生共2967人，国内升学和出国（境）留学共占52.38%，其中，出国（境）留学518人，占17.46%，有131名毕业本科生进入麻省理工学院、帝国理工学院、哈佛大学、伦敦大学学院、斯坦福大学、普林斯顿大学、耶鲁大学等世界前50名院校，进入常春藤联盟高校人数有18人；国内升学1036人，占34.92%；工作签约1147人，占38.66%；其他161人，占5.43%。2014届毕业生中，共有591人进入世界500强企业就业，其他毕业生主要分布在国家重点企业事业单位、科研院所、高等院校、主流新闻媒体、金融机构等单位、部门。毕业生的就业地区以京津冀沪为主。南开大学毕业生专业基础扎实、综合素质高、适应社会与工作的能力强，受到国内外高层次用人单位的青睐。

国际交流



南开大学有着广泛的国际影响，与国际知名的 300 多所大学和国际学术机构建立了合作与交流关系。诺贝尔奖获得者杨振宁、李政道、丁肇中、罗伯特·蒙代尔、彼得·杜赫提、卡尔·巴里·夏普莱斯、美国前国务卿基辛格、韩国前总统金大中，欧盟委员会前主席、意大利前总理罗马诺·普罗迪、法国前总理、现任外长洛朗·法比尤斯、世界经济论坛主席克劳斯·施瓦布等被聘为名誉教授，一批海内外知名学者、著名政治家、企业家任客座教授、兼职教授。

百人计划

学校实施的留学“百人计划”，即每年公派 100 名优秀本科生出国攻读博士学位。他们以学生的身份出国，学成归来后将作为母校的青年教师。“百人计划”实施后会有三十分之一的佼佼者通过公派出国，这些学生将作为南开大学后备师资进行签约培养，取得博士学位后回校任教。南开大学的本科生留学“百人计划”方针是选拔一流学生，派到一流大学，师从一流导师。

海外假期课程

在联合培养、校际交流的基础上，2015年，我校将继续与多所国（境）外高校和组织合作，预计共主办赴外交流夏令营 20 余所，其中包括英国牛津剑桥大学暑期项目、英国伦敦大学国王学院暑期项目、美国加州大学伯克利分校暑期项目、美国加州大学洛杉矶分校暑期项目、美国杜克大学暑期项目、美国哥伦比亚大学暑期项目、美国宾夕法尼亚大学暑期项目、美国乔治城大学暑期项目、澳大利亚新南威尔士大学暑期项目、瑞典乌普萨拉大学暑期项目、德国海德堡大学暑期项目、德国弗莱堡大学暑期项目、加拿大 UBC 暑期项目、日本早稻田大学暑期项目、日本立命馆大学暑期项目、日本青山学院大学暑期项目、韩国汉阳大学暑期项目、台湾大学暑期项目、台湾师范大学暑期项目、台湾成功大学暑期项目、台湾静宜大学暑期项目、台湾东吴大学暑期项目等，考生可登陆南开大学国际学术交流处 <http://international.nankai.edu.cn> 查询。

交换生项目

我校为学生提供了众多的交换生项目，与国际（境外）院校展开交流，拓宽本校大学生的国际视野，让本校学生充分了解外国文化，引导学生形成兼容开放的文化精神。2015年我校已确定与 70 余所院校有免费的交换生项目，这些院校包括澳大利亚墨尔本大学、澳大利亚新南威尔士大学、德国海德堡大学、美国天普大学、美国圣克劳德州立大学、美国犹他大学、瑞士洛桑大学、加拿大卡尔加里大学、加拿大阿尔伯塔大学、加拿大拉瓦尔大学、法国里尔高等商学院、法国诺欧商学院、法国雷恩商学院、法国图卢兹大学、韩国首尔大学、韩国高丽大学、新西兰奥克兰大学、新西兰惠灵顿维多利亚大学、英国格拉斯哥大学、丹麦哥本哈根大学、芬兰图尔库大学、西班牙巴塞罗那大学、西班牙莱里达大学、波兰罗兹大学、爱尔兰都柏林大学、乌克兰基辅大学、日本东京大学、土耳其叶迪特佩大学、日本北海道大学、日本早稻田大学、日本庆应义塾大学、日本九州大学、日本筑波大学、新加坡国立大学、台湾大学、台湾清华大学、台湾政治大学、台湾成功大学等。除此之外，学生也可以申请自费短期交换。



N+N 项目

我校现有 5 个 N+N 项目，其中 4 个 3+2 项目是与美国天普大学、法国诺欧商学院、法国科学经济与管理学院（法国里尔高等商学院）、美国犹他大学展开合作，即 3 年在南开大学学习并完成全部要求学分后，可申请后 2 年在国外合作院校攻读硕士学位，毕业后可获得国外大学硕士学位，期间完成南开大学毕业要求的同学同时取得南开大学本科毕业证书和学位证书。该项目对于我校符合条件的本科三年级及以上同学开放申请，该项目的最大优势是可以直通车申请，并且节省了一年在南开读本科的时间，本科加上硕士项目加起来共需 5 年。另外 1 个 1+1 项目是与英国格拉斯哥大学合作，在读硕士一年级或二年级并完成一定学分要求后，可申请赴英国格拉斯哥大学相关学院攻读一年。

优秀本科生项目

南开大学每年借助国家留学基金委“优秀本科生计划”选拔优秀本科生赴海外交换院校交流学习，在免除学费的基础上，由国家留学基金委提供生活费用和往返机票。2015 年，我校共有 25 个海外合作项目入选此计划，拟选派 50 余人。

为促进家庭经济困难学生全面发展，帮助其实现更高的学业追求，我校专门设立本科生短期出境交流奖学金，以资助品学兼优但家庭经济有一定困难的同学。



完备的南开资助体系

南开大学历来高度重视家庭经济困难学生的资助工作，积极采取多项措施，建立完善的资助体系，让学生能够安心学习，健康成长。我们郑重承诺：南开绝不让一名学生因家庭经济困难而辍学。在国家政策的支持下，在学校领导的重视下，南开大学实现了对社会的庄严承诺。

在学校党委的关心和领导下，我校已经建立起了一套以奖（助）学金、助学贷款为主体，勤工助学、临时困难补助和学费代缴为补充的学生资助体系。

奖助学金

南开大学目前面向本科生设立各类奖助学金 60 余项，年度发放总额 2000 余万元。

奖学金

（国家奖学金和天津市人民政府奖学金）

分别由中央政府和天津市人民政府设立，用于奖励全日制在校本科生中特别优秀的学生，奖励标准为每人每年 8000 元，获奖比例为 1.8% 左右。

（国家励志奖学金）

由中央与地方共同设立，用于奖励全日制在校本科生中品学兼优的贫困学生，奖励标准为每人每年 5000 元，获奖比例为 3.22% 左右。

（综合奖学金）

南开大学设立，用于奖励全日制在校本科生中品学兼优或有所专长的学生，分为综合一等奖和综合二等奖，奖励标准为每人每年 3000-5000 元，获奖比例为 10%。

（“公能”奖学金）

用于奖励在学科竞赛、科技创新、志愿服务、文艺体育等方面表现突出的学生，奖励标准为每人每年 1000 元，获奖比例为 15%。

（社会捐资奖学金）

由社会各界，如企业、校友及社会热心人士在我校设立的用于奖励品学兼优学生的奖学金。我校目前有该类奖学金如西南联大校友奖学金、三星奖学金、住友商事奖学金等 30 余项。奖励标准为每人每年 2500—5000 元，获奖比例达 3.3%。



助学金

（国家助学金）

由中央与地方共同设立，用于资助全日制在校本科生中的贫困学生，资助标准为每人每年 2500—3500 元，资助比例为 17%。

（社会捐资助学金）

由社会各界，如企业、校友及社会热心人士在我校设立的用于资助贫困学生的助学金。我校目前有该类助学金如寸草济困助学金、电装助学金、福慧爱心助学金等 30 余项，资助标准为每人每年 1000—5000 元，资助比例达 6.24%。

（留学助学金）

留学助学金由学校出资设立，用于支持家庭经济困难学生出境学习交流，资助标准为每人每次 5000-20000 元。

助学贷款

南开大学鼓励家庭经济困难学生申请国家助学贷款，因此只要符合学校和银行的基本要求，提出申请的学生基本上都能获得批准并顺利发放贷款。全校国家助学贷款人数已经由1999年首批的25名增加至2014年的1400人，达到在校生总数10.4%，年发放贷款额则由当时的41.25万元增加到1000余万元。

国家助学贷款

国家助学贷款是由政府主导、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期间所需的学费、住宿费及生活费的银行贷款。按现行政策规定，学生申请国家助学贷款，每人每年最高为6000元。目前，我校的助学贷款由中国银行办理，贷款本息可在毕业后6年内还清，借款人在校期间，利息100%由国家财政支出。

生源地信用助学贷款

生源地信用助学贷款是指国家开发银行等金融机构向家庭经济困难的普通高校新生和在校生发放的、在学生入学前户籍所在县（市、区）办理的助学贷款。生源地信用助学贷款主要用于学生缴纳在校期间的学费和住宿费。助学贷款是国家助学贷款的重要组成部分，学生申请生源地信用助学贷款，每人每年最高为8000元，期限原则上按全日制本科学制加10年确定，最长不超过14年，借款人在校期间，利息100%由国家财政支出。



勤工助学

学校组织学生利用课余时间，通过自己劳动获得合法报酬，用于改善学习和生活条件的社会实践活动。勤工助学分为校内固定岗位和临时岗位及校外勤工助学，校内固定岗位为每人每月300元，校外及校内临时勤工助学参考同期天津市最低工资标准。目前我校设置固定岗位1300多个，年资助经费总额400余万元。勤工助学是我校学生资助工作的重要组成部分，是提高学生综合素质和资助家庭经济困难学生的有效途径。

困难补助

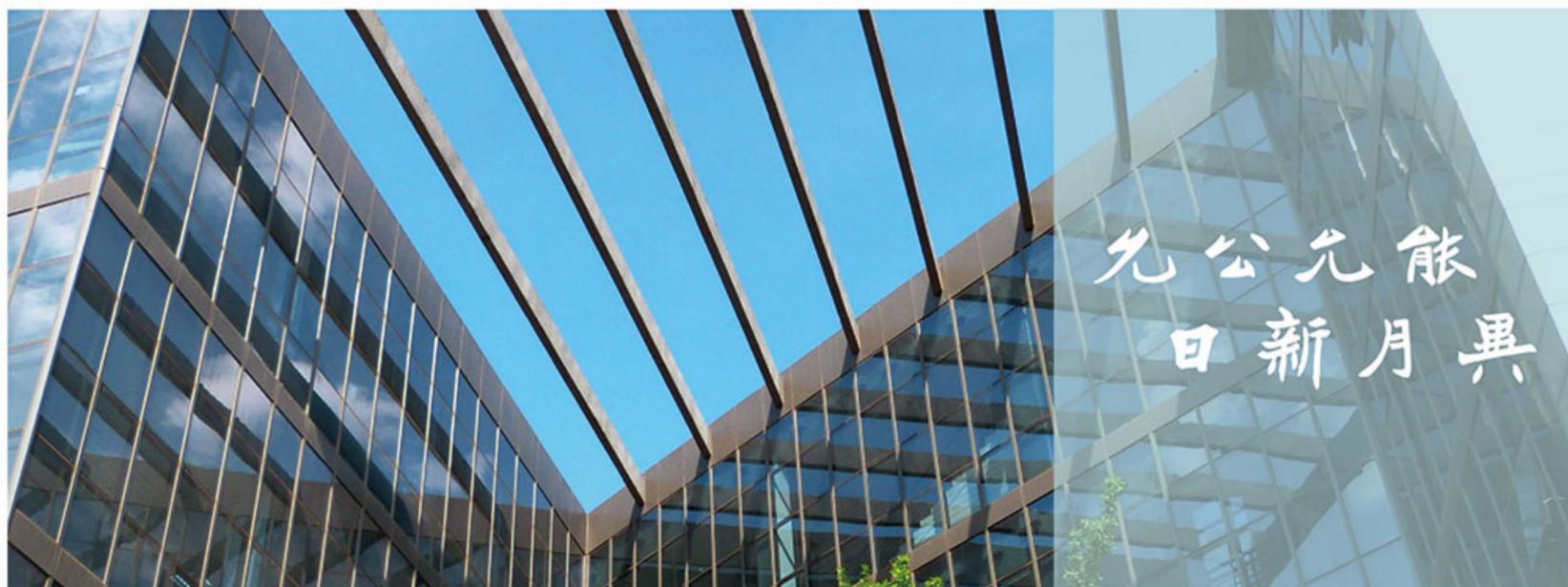
困难补助分为临时困难补助及节假日补助，临时困难补助是学校为解决学生因突发事件引起的经济困难而采取的一种临时性补助，如：生病、意外伤害等。节假日补助是学校在重大节假日如中秋节、春节等为家庭经济困难学生发放的临时性补助。困难补助额度一般为每人每次每人每年补助总额不超过2000元。

缴

在校本科生中的其父亲或者母亲享受低保户籍经济困难学生及学生本人或其家庭遭受重大突发事故者。

根据天津市有关政策，我校为本科生办理不同比例的学费代缴，年代缴总金额约15万元。

注：本文涉及数据均为本科生（截至2015年4月底）



南开大学校歌



“渤海之滨，白河之津，巍巍我南开精神”直接高唱出校歌的主题，指出南开精神发源于九河下梢、人杰地灵的天津。白河是海河的旧名。“汲汲駉駉，月异日新，发煌我前途无垠”中“汲汲”是形容水流湍急的样子，“駉駉”是形容骏马奔跑的样子，“汲汲駉駉”是跨越飞奔之意。“月异日新”指南开人以只争朝夕的精神不断创新、不断前进，永远走在时代的前列。整句是鼓舞南开学子们努力追求、奋发上进，也比喻南开教育事业像骏马奔腾般不断进取，前途无量。“美哉大仁，智勇真纯，以铸以陶，文质彬彬”这一句是对南开人楷模典范的标志与赞颂，给南开学子们树立起一个素质全面、为人正直、坚韧不拔、温逊谨慎的谦谦君子形象。



Nankai University



允公允能 日新月异



南开大学

南开大学招生办公室

咨询电话：022-23504845

通讯地址：天津市南开区卫津路94号

邮政编码：300071

招生网址：<http://zsb.nankai.edu.cn>



南开大学本科招生网二维码



南开大学本科招生微信二维码