

学科建设简报

(2016 年第 2 期)

一、国内高校“十三五”规划与学科建设动态

(一) 北京大学

北京大学召开 2016 年寒假战略研讨会。主题是全面深化推进《北京大学综合改革方案》，布局 2016 年改革和行政工作重点，谋划北京大学的“十三五”规划。2016 年北京大学综合改革有三项重点：一是党政管理服务改革，提升院系自主决策和治理能力，深化干部人事制度改革，建设高素质领导班子和管理服务队伍等；二是人事制度改革，重点是人才引进，社保改革，完善教师手册、起草职工手册，并根据学校总体安排推进人事综合改革等；三是教育教学改革，本科教育改革将贯彻通识教育与专业教育相结合的改革思路，创新本科人才培养模式。

信息来源：北京大学新闻网

http://pkunews.pku.edu.cn/xwzh/2016-02/19/content_292856.htm

(二) 浙江大学

浙江大学召开 2016 年发展战略研究咨询会议。吴朝晖校长介绍浙江大学将从创新人才培养方向、创新制度环境和创新驱动发展等三个方向进行战略布局和建设，学校“十三五”发展规划由 1 个总体规划(包括 10 项重点任务, 39 个计划项目), 5 个体系规划(人才培养、学术创新、队伍建设、学校治理、支撑保障)、5 个布局规划(社会服务、文化传承与创新、一流学科建设、声誉提升与国际化、办学体系建设)和 36 个院系规划构成, 下一步学校将以系统思维统筹推进综合改革与“十三五”规划, 强调学校规划与院系规划的衔接互动。

同时，浙江大学将进一步开展增强核心能力改革。包括：一是实施“高峰学科建设支持计划”（即遴选 20 个学科进行重点建设）和“一流骨干基础学科建设支持计划”（重点建设文史哲和理科一流骨干基础学科）；二是开展教育教学大讨论，讨论主题包括立德树人、科教融合、实践育人、创新创业教育等；三是推进人事制度改革，创建一流师资队伍体系、教师聘任评估体系以及薪酬保障体系，加大高层次人才引进及培育；四是组建“16+X”科研联盟；五是构建支撑创新创业的生态系统，成立浙江大学工业转化技术研究院，建设紫金众创小镇。

信息来源：浙江大学求是新闻网

[\(<http://www.news.zju.edu.cn/news.php?id=43035>\)](http://www.news.zju.edu.cn/news.php?id=43035)

（三）上海交通大学

上海交通大学党委书记姜斯宪在党委全委会介绍学校综合改革方案中涉及的 6 个领域 98 项改革任务中 55 项任务已经启动；“十三五”规划已经形成包括 1 个总纲、18 个专项、31 个院系分规划的规划体系和上水平关键指标，确定了人才培养、学科建设、科技创新、治理体系等八个方面的目标任务、建设举措和实施路径。2016 年春季学期的重点工作：一是推进一流大学和一流学科建设；二是推进“学在交大”改革，在拔尖创新人才培养上取得新突破；三是推进“院为实体”试点改革，激发校院两级办学活力；四是推进“多元评价”改革，激发各类人才队伍创新活力；五是坚持协同推进，统筹抓好“十三五”开局各项工作；六是隆重简朴办好 120 周年校庆，扩大学校社会影响力等。

信息来源：上海交通大学新闻网

[\(<http://news.sjtu.edu.cn/info/1002/906203.htm>\)](http://news.sjtu.edu.cn/info/1002/906203.htm)

上海交通大学领导班子务虚会研讨了一流大学建设。形成了完善以人为本、制度激励为主线的大学治理,实现“发展模式、管理模式、激励方式”的三大转变等共识。从教师、学生、管理、环境和文化四个方面积极探索,树立以学生为中心的育人理念,强化“以育人为导向的办学导向”,打造“学在交大”的交大面向未来新形象。从当前“学校牵引、带动学院发展”的运行模式向“学院驱动学校发展”的未来运行模式发展,“院为实体”办学事项的“权责清单”和协议授权机制经过论证程序之后,将在条件成熟的学院开展试点。“多元评价”结合交大实际情况,尊重规律、科学分类、产生激励、体现多元,从人员、团队、学科三个方面着手。医学院将以激励计划为抓手,夯实以“精品化”职业素质教育为主线的医学教育架构,建立以提升领导力、行政力、学术力、民主力“四位一体”的管理优化机制。

信息来源: 上海交通大学新闻网

(<http://news.sjtu.edu.cn/info/1002/874053.htm>)

(四) 中国科学技术大学

合肥将聚焦能源、信息、材料、生命、环境等科学领域,建设综合性国家科学中心。将启动提升国家大科学装置群建设,支持中科大建设超导核聚变、量子中心、空地一体化网络等国家级重大工程平台,支持中科大、中科院合肥物质研究院等高校院所建设,推进合肥微尺度物质科学、磁约束核聚变等国家实验室建设。

信息来源: 青塔网 (<http://www.cingta.com/?p=2516>)

（五）南京大学

南京大学部署了今年 22 项重点任务，包括：1、迎接新一轮学科评估，要深入了解新的评估政策与评估规则，形成迎评战略思路与应对策略，要做好优势学科力争金牌和前三名的各项准备工作；2、制订学校“双一流”建设的总体方案；3、全面启动科技创新“十百千工程”与文科“双重计划”，引导实现我校科研工作从论文导向跟踪研究到问题导向原创研究的根本转型；4、加强科技创新平台、智库与团队建设；5、加快科技成果转化与产业化；6、全面落实各项科研工作指标；7、实施全员岗位聘用制改革；8、启动收入分配与养老制度改革；9、实施领军人才支持计划，理科以两院院士候选人为标准，文科以“长江学者”、“青年长江学者”候选人为标准；10、推进实施招生综合改革方案；11、加强各类优质课程建设；12、启动“2017 版”教学计划修订；13、加强教学动力机制建设，进一步明确聘期内教师承担本科教学工作的具体要求；14、实施“二三三”硕士研究生培养机制改革，分别建构学术学位和专业学位研究生培养模式；15、落实“院系国际合作伙伴计划”，建设国际科研合作平台与人才培养基地，组织开展师生交流及联合学术论坛；16、深化国际化课程体系建设，进一步加强顶层设计，将国际化课程组合成不同的学位课程体系；17、进一步加强校园信息化建设；18、进一步加强校园建设；19、加强公用房、教室与学生宿舍管理；20、加强国有资产管理；21、全力争取各项办学经费；22、优化校园学术环境。

信息来源：南京大学新闻网

[\(<http://news.nju.edu.cn/show-article-1-41231>\)](http://news.nju.edu.cn/show-article-1-41231)

二、近期发布与学科建设相关的排行榜

(一) 2016 全球大学研究影响力排名

2016 年 3 月 1 日，知社学术圈发布 2016 年全球大学研究影响力排名 (Research Ranking of Global Universities, RRGU)，哈佛大学高居榜首，中国内地 8 所高校入围 300 强，中山大学排世界第 297 名，中国内地第 8 名。

2016 全球大学研究影响力排行榜中国内地高校排名情况

国际	国内	学校名称	总产出	总影响力	平均影响力	高影响力产出	合计
114	1	北京大学	5.208691258	3.079140654	10.72020952	11.10077519	30.10881662
130	2	清华大学	5.460131379	2.785784883	9.253601048	11.2	28.69951731
183	3	浙江大学	6.037695806	2.763545477	8.302051506	7.764341085	24.86763387
196	4	复旦大学	3.883577564	2.236890065	10.44085552	7.330232558	23.89155571
209	5	上海交通大学	5.526124305	2.440563119	8.005237887	7.144186047	23.11611136
216	6	中国科学技术大学	3.119151086	1.849530223	10.74639895	7.144186047	22.85926631
269	7	南京大学	3.447094492	1.813908242	9.541684854	5.395348837	20.19803643
297	8	中山大学	3.244365841	1.662451561	9.288520297	4.812403101	19.0077408

排名说明：(1) 数据基于公开文献，不可避免地低估一些国防、军工等涉密院校的科研实力与影响，如国防科技大学；(2) 由于各学科本身性质和特点，数据不可避免地低估一些人文经济和社会科学院校的研究实力与影响，如中国人民大学。(3) 本排名着眼研究影响力，因而没有考虑教育因素，也没有考虑技术开发因素。

信息来源：知社学术圈

(<http://www.aiweibang.com/yuedu/93736406.html>)

(二) 2016 中国最好大学排名

2016 年 1 月 26 日,最好大学网发布“2016 中国最好大学排名”。综合排名中有 310 所高校上榜,中山大学以总分 62.1 分排第 10 名,比 2015 年的第 11 名上升 1 名。

2016 年中国最好大学排名

2016 排名	2015 排名	学校名称	总得分
1	1	清华大学	95.9
2	2	北京大学	82.6
3	3	浙江大学	80
4	4	上海交通大学	78.7
5	5	复旦大学	70.9
6	7	南京大学	66.1
7	6	中国科学技术大学	65.5
8	8	哈尔滨工业大学	63.5
9	9	华中科技大学	62.9
10	11	中山大学	62.1

排名指标体系:

2016 中国最好大学排名指标体系

一级指标	二级指标	权重	指标内涵	数据来源
人才培养 (45%)	生源质量 (新生高考成绩)	30%	录取新生的高考成绩,反映生源质量和人才培养声誉	教育部高考招生信息发布平台—阳光高考网
	培养结果 (毕业生就业率)	15%	本科毕业生的就业率	各高校发布的《2014 年毕业生就业质量报告》、各高校通过其他权威渠道发布的就业率数据、省级教育主管部门发布的各高校就业率数据
科学研究 (40%)	科研规模 (论文数量)	10%	Scopus 数据库收录论文数	Scopus 数据库
	科研质量 (论文质量)	10%	学科标准化后的论文影响力	Scopus 数据库
	顶尖成果 (高被引论文)	10%	被引用次数位居各个学科世界前 1%的论文数	Scopus 数据库
	顶尖人才 (高被引学者)	10%	各个学科被引用次数最高的中国学者数	Scopus 数据库
服务社会 (15%)	科技服务 (企业科研经费)	5%	企事业单位委托的科技经费数	中华人民共和国教育部科学技术司编.《2014 年高等学校科技统计资料汇编》.北京:高等教育出版社
	成果转化 (技术转让收入)	5%	大学技术转让当年实际收入	
	产学研合作 (校企合作论文)	5%	大学与企业联合发表的论文数	Scopus 数据库

计分方法: 计算单项指标得分时,令该项指标表现最好的大学为 100 分,其它大学按其与最高值的比例得分,一所大学的总得分由各单项指标得分加权得出。

信息来源: 最好大学网

(<http://www.zuihaodaxue.com/Article.jsp?id=1yZDqfxL36r9hb547jT0bVtTq18PUB>)

(三) 中国高被引学者榜单

2016年1月27日，爱思唯尔发布最新中国高被引学者（Most Cited Chinese Researchers）榜单。中山大学以46名高被引学者数排第6名。

2016 中国高被引学者榜单

2016 排名	2015 排名	学校名称	高被引学者数
1	1	清华大学	109
2	2	北京大学	87
3	3	浙江大学	86
4	4	上海交通大学	76
5	5	复旦大学	58
6	6	中山大学	46
7	7	中国科学技术大学	40
8	8	南京大学	34
9	9	华中科技大学	33
10	10	同济大学	30

统计方法:(1)列出各个学科的论文地址中曾经包括中国(大陆)机构的所有作者,并按总数2000人和各学科所有中国(大陆)机构作者数量的分布计算出各学科在2000人中的名额分配;(2)在各个学科按相应名额筛选出作为通讯作者或第一作者发表的论文被引总次数排名最高的作者名单;(3)排除从未发表过被引次数世界前1%论文且FWCI低于1(世界平均水平)的作者;(4)排除现职工作单位是中国(大陆)以外机构的作者。

数据来源: Scopus 数据库

信息来源: 最好大学网

(<http://www.zuihaodaxue.com/Article.jsp?id=391FS8viRXRAACxp1pVV469g97AIV>)