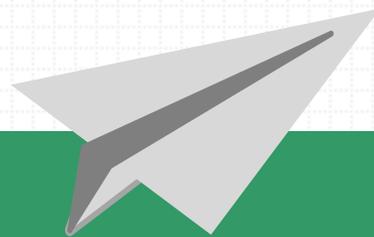




江苏大学

JIANGSU UNIVERSITY



江苏大学博士研究生招生改革探索与实践

江苏大学研究生院 全力



第九届全国工科研究生教育工作研讨会

二〇一七年十一月三日



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

- 1 改革的思路和原则
- 2 改革的具体措施
- 3 改革的政策与保障机制
- 4 招生改革的成效



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

一、改革的思路和原则



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

**突破影响优秀生源选拔
的体制和机制障碍，形成
不拘一格选拔人才、优秀
生源不断汇集的良好局面**

01

建立以学术投入产出比和培养条件为主要衡量指标的博士研究生招生规模动态调整机制

02

打破博士研究生招生规模平均分配的倾向，强化博士生导师岗位意识和动态上岗机制

03

强化博士生导师、学院在博士研究生招生中的主体地位和主导作用





江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

二、改革的具体措施



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

2-1 江苏大学招生改革进程

2013.07



江苏大学文件

江大校〔2013〕195号

关于印发《江苏大学博士研究生招生改革办法（试行）》的通知

全校各单位：

《江苏大学博士研究生招生改革办法（试行）》已经校长办公会议讨论通过，现印发给你们，请遵照执行。

江苏大学

2013年6月28日



2013.09

江苏大学文件

江大校〔2013〕266号

关于印发《江苏大学博士生导师年度招生资格审核办法》的通知

全校各单位：

《江苏大学博士生导师年度招生资格审核办法》已经校长办公会议讨论通过，现印发给你们，请遵照执行。

江苏大学

2013年9月5日

2015.09



江苏大学文件

江大校〔2015〕267号

关于印发《江苏大学研究生招生指标分配管理办法（试行）》的通知

全校各单位：

《江苏大学研究生招生指标分配管理办法（试行）》已经校长办公会议讨论通过，现印发给你们，请遵照执行。

江苏大学

2015年9月29日



2017.05

江苏大学文件

江大校〔2017〕188号

关于印发《江苏大学“申请-考核”制招收攻读博士学位研究生实施办法（试行）》的通知

全校各单位：

《江苏大学“申请-考核”制招收攻读博士学位研究生实施办法（试行）》已经2017年4月7日校长办公会议讨论通过，现印发给你们，请遵照执行。

江苏大学
2017年5月25日

2017.09



江苏大学文件

江大校〔2017〕431号

关于印发《江苏大学研究生招生专项计划实施办法（试行）》通知

全校各单位：

《江苏大学研究生招生专项计划实施办法（试行）》已经2017年9月21日校长办公会议讨论通过，现印发给你们，请遵照执行。

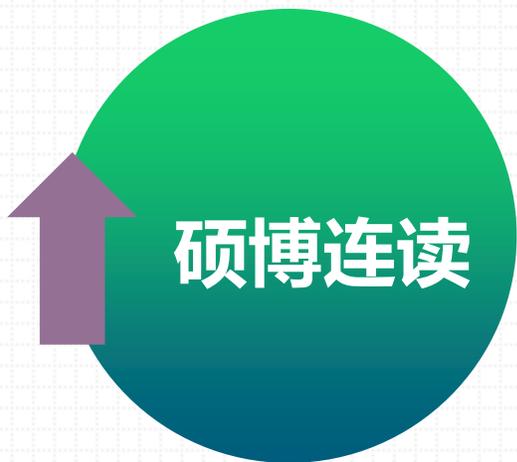
江苏大学

2017年9月30日



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

2-2 招生方式改革—全面实施申请考核制



硕博连读

最基本和最重要的招生方式

生源范围扩大涵盖学术型研究生二年级和全体全日制应届毕业生



优秀导师
自主招收

拔尖创新人才选拔机制

充分发挥博士研究生指导教师在拔尖创新人才选拔及培养中的主导作用



普通招收

补充形式

英语水平测试+
学院组织综合考核



2-3 招生计划分配改革



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

坚持“绩效导向、适应发展”原则，注重培养质量和培养条件



实施博导年度招生资格审核

“博导规模*平均系数+重点学科专项计划”



高校博士生基准规模测算办法





博士生指导教师年度招生资格审核



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY



培养能力、培养质量和培养条件

(2013年实施, 2017年修订)



科研条件：1. 国家级科研课题不低于20万、省（部）级达30万元以上、市（厅）级科研项目且单个项目经费达50万元，或横向课题且单个课题当年到账达50万元以上



国际化：招收留学博士生、赴境外交流要求



培养质量：在国家、江苏省和学校学位论文抽查中不合格，停止招生一年

近五年博导上岗率为75%左右；共计10多篇次“不合格论文”的博导被暂停招生资格





博士研究生规模核算办法



● 参照教育部高校博士生基准规模测算办法”，调整和提高科研经费以及效益的指标权重值。
(权重的设定主动适应学校当前发展阶段需要)

● 数学表达式：
$$Q_n = Q \times (0.35 \times A_n + 0.2 \times B_n + 0.2 \times C_n + 0.2 \times D_n + 0.05 \times E_n) + M$$



博士研究生招生规模测算 主要参考因素与指标

一级指标 (5个)	二级指标 (10个)	测算系数
1. 博点规模 (0.05)	1.1 博士授权点 (1)	一级点当量 100 (一级点研究方向当量=100÷研究方向数量), 二级点当量 50, 当量占比
2. 科研经费 (0.35)	2.1 纵向经费 (X)	近 3 年, 社科经费适当考虑系数
3. 科研平台 (0.20)	3.1 国家及省部级实验室和工程中心 (0.5)	国家实验室×10, 国家重点实验室×5, 国家工程技术研究中心×3, 教育部重点实验室×2, 省部级重点实验室、中心×1
	3.2 重点学科 (0.5)	一级国家重点×1, 二级国家重点×0.5, 省高校优势×0.4, 国家重点培育×0.3, 省一级重点×0.25, 省一级重点培育×0.15
4. 人才队伍 (0.20)	4.1 优秀人才 (院士等) (0.4)	人数占比。院士×10, 杰青×6, 长江学者×6, “千人计划”×6, “百千万”国家级人才×4, 中科院百人计划×3, 省特聘教授、省“双创人才”×1.5, 省“333 高层次人才”一层次×2 (二层次×1, 三层次×0.5)
	4.2 导师队伍 (0.6)	人数占比
5. 效益指标 (0.20)	5.1 论文发表 (0.4)	近 3 年, 论文发表数量 (SCI×2, SSCI×2, EI×1, CSSCI×1) 和他引频次
	5.2 优博 (0.3)	近 3 年省优博×1
	5.3 科研获奖 (0.3)	近 3 年, 国家一等奖×8, 国家二等奖×4, 部省一等奖×2, 部省二等奖×1, 部省三等奖×0.5, 学校排名顺序为第二、第三、第四……, 权重分别按 1/2、1/3、1/4……折算

每年招生规模核算以各学院**上一年度**招生规模为基数；
其中的**30-50%**按照招生规模指标体系进行测算调整
(根据招生情况适当调整比例)；
测算的数据选取**近3年**的数据，每年根据新数据进行更新测算。





江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

三、政策与保障机制



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

资源效益与资源均衡机制

01

招生资源补偿机制

02

招生计划奖励机制

03

培养质量与招生名额挂钩的反馈机制

04

申请考核监督机制

05



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

3-1 建立资源效益与资源均衡机制

3. 生源结构多元化

推动硕博连读招收为主体

做好优秀导师自主招收、普通招收作为补充形式



2. 硕博连读招收提升

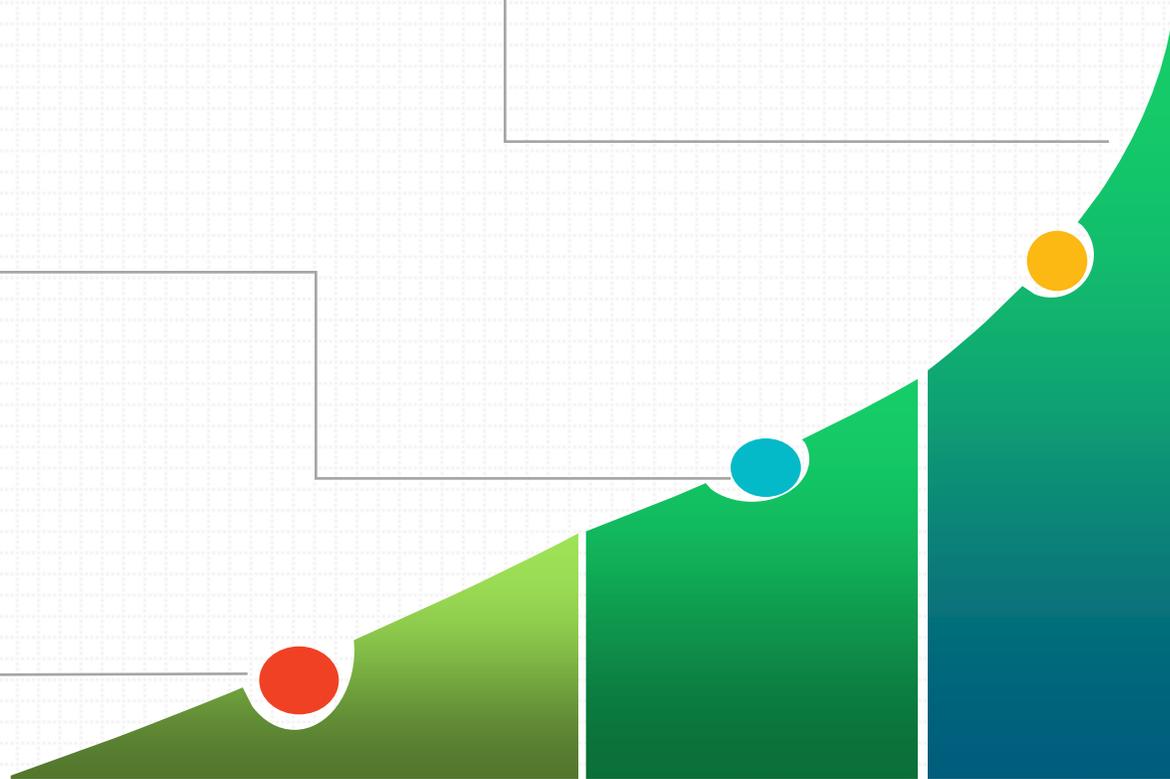
拟录取人数不低于各学院招生计划的60%



1. 减少定向培养招生数量

工科学科最高不超过招生规模的20%

管理学科、医学学科不超过招生规模的30%





江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

3-2 建立博士研究生招生资源补偿机制

招生限额

1. 由学院根据本单位招生规模决定。
2. 优秀导师自主招收人数不超过1名，其中定向生源每两年不超过1名。

招生补偿

1. 外聘博士生导师,每两年限招1人；若学科有多余指标并允许其招生的，可每两年限招2人，但需向学校缴纳10万元调节金；
2. 博士研究生招生资源补偿费须纳入学校博士研究生（含外国博士留学生）经费资助体系。



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

3-3 实施博士研究生招生专项计划机制

一流学科建设 支持围绕“双一流”及高水平大学建设计划

承担重大科研项目类
获得重要科研奖项

国家科技成果二等奖以上国家重大科研项目

取得重大成果类

Nature、Science
重要期刊上发表学术论文



高水平联合培养
ESI前1%或前1%o培育

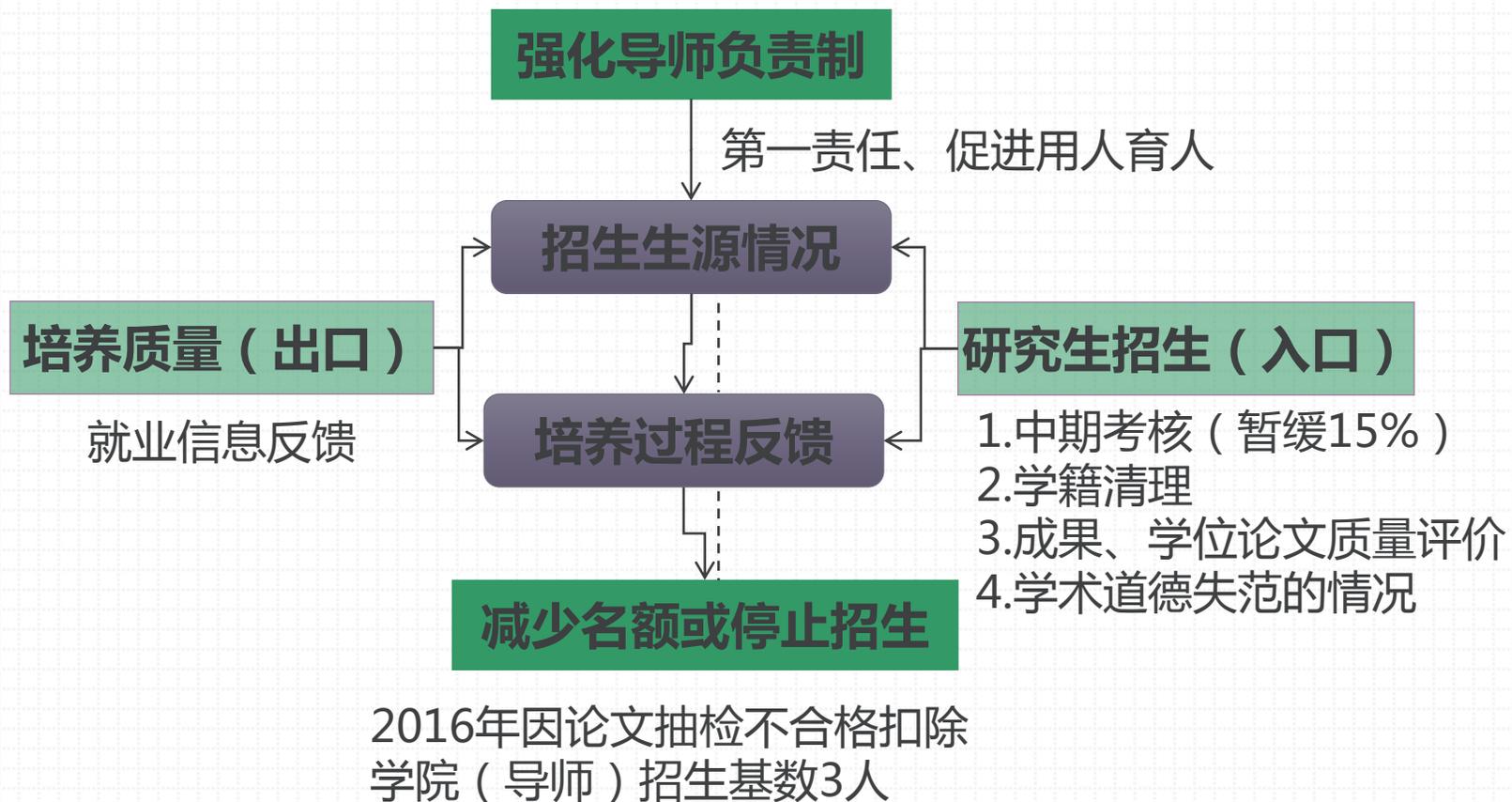
高端人才类

国家级人才称号、
高水平人才队伍
和创新团队、省优博指导教师

连续三年每年奖励专项招生计划1名

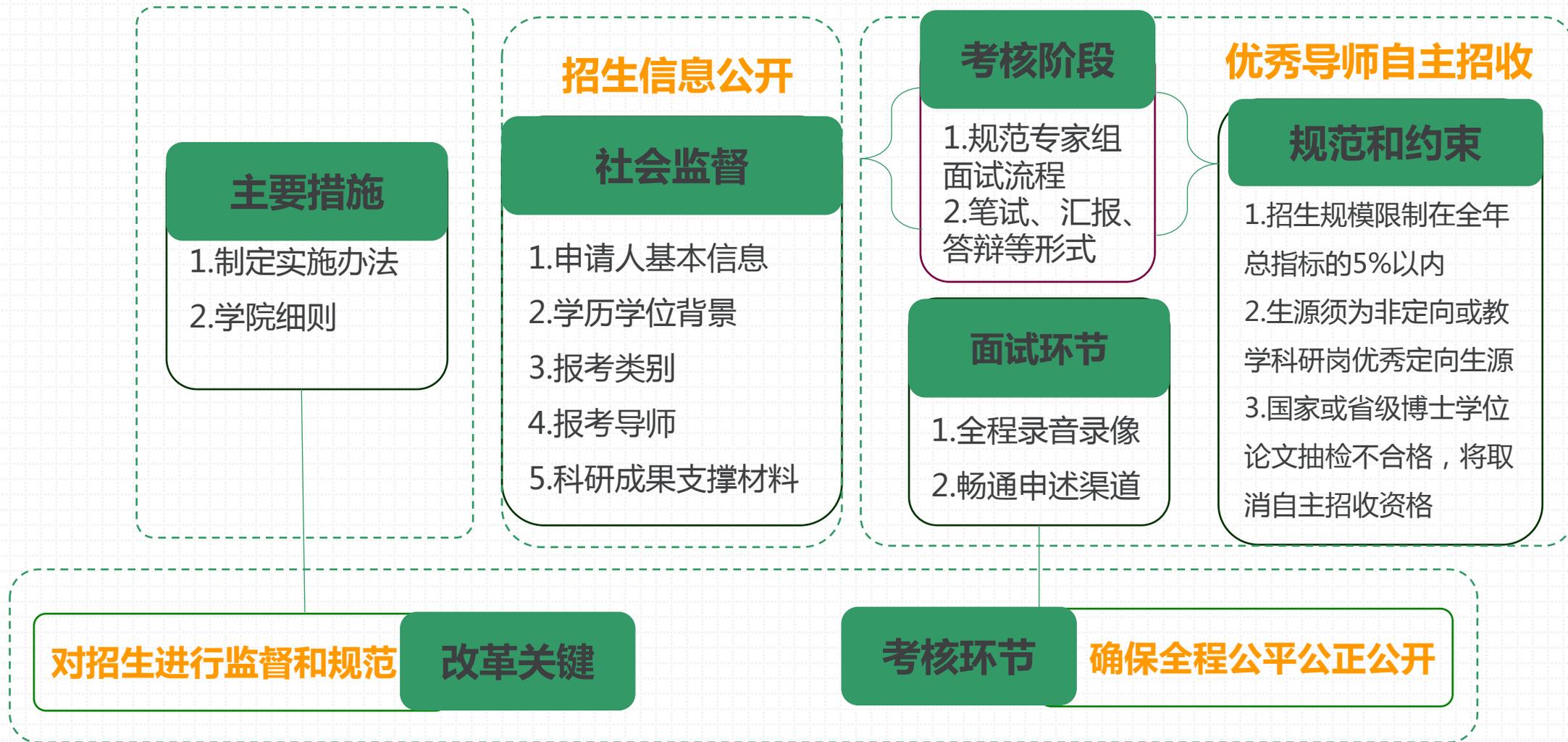
2017年我校下达博士生专项计划13人

3-4 建立博士研究生培养质量与招生名额挂钩的反馈机制



- 目标
- 反馈机制
- 反馈系统
- 措施

3-5 建立申请考核监督机制



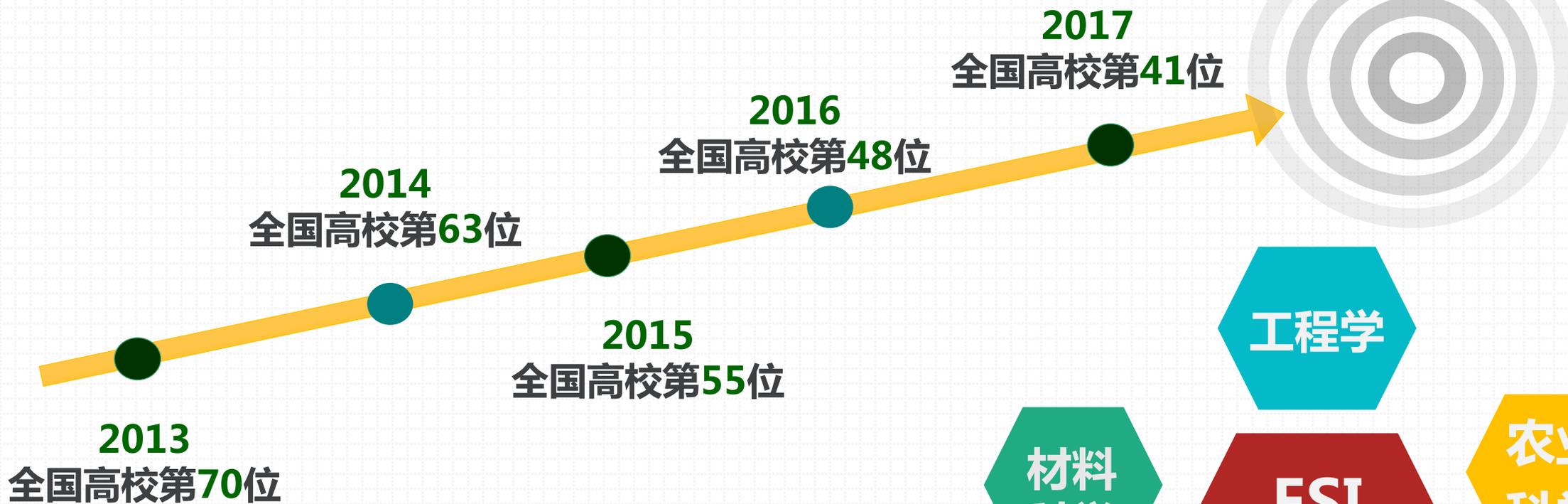


江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

四、招生改革的成效

招生改革成效初显—江苏大学综合实力明显提升

1. 中国管理科学研究院《2017中国大学评价》



2. 五个学科进入ESI前1%



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY



江苏大学最新国际权威排行榜情况

2017泰晤士高等教育世界大学排名

亚洲195、全球86、国内43

ARWU2017世界大学学术排名

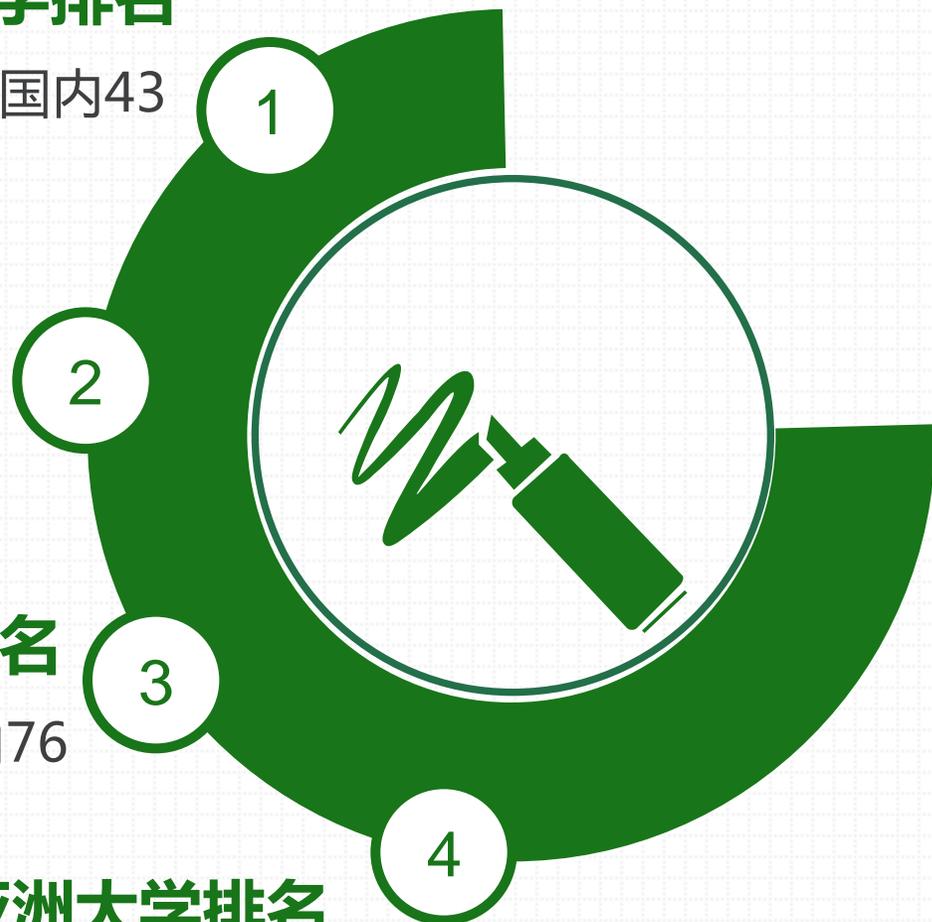
世界601-700、国内67

US News2018世界大学排名

世界934、国内76

2018QS亚洲大学排名

亚洲291-300、国内69



江苏大学

JIANGSU UNIVERSITY



江苏大学
JIANGSU UNIVERSITY

请批评指正！

