

2025 全美「最具创新力」的大学

在你争我夺的美国高校圈，“创新”才是一所大学最核心的竞争力。一所学校创新力的高低，不仅能衡量学校的综合实力和学位含金量，还意味着学生能否得到受益终身的能力和思维跃迁。

那么，哪些美国大学最具创新力呢？权威排名机构 U.S.News 根据顶尖学者们的同行评估调查，从全美综合性大学中评选出 2025 年最具创新力的美国大学排名榜单。

上榜大学在课程、师资、校园设施、科研技术等领域都做出了有目共睹的创新性改进，如果你很看重大学的创新力和科研资源，非常值得参考！

全美国本科「最具创新力」大学排名，纵观榜单，上榜的大学主要分为三类。

第一类，创新力一骑绝尘的理工强校。综排低调但理工强势的亚利桑那州立大学摘得全美创新力最佳大学桂冠，佐治亚理工、MIT、卡梅、斯坦福、加州理工、普渡、JHU 等大家耳熟能详的理工牛校霸榜前 10。理工科强势的大学通常更聚焦前沿领域的科研项目，并且注重将科技的深度研究与实践应用紧密联系，创新力顶尖在意料之中。

第二类，实力与口碑兼具的顶尖名校。除了哈佛、布朗、康奈尔、耶鲁 4 所藤校外，杜克、芝大、乔治城、莱斯、NYU 等知名度比较高的 Top 30 学校也榜上有名。这些名校在全球的声望和口碑都很好，无论是学术、科研资源，还是学生能接触到的人脉圈子，都是最优秀的，创新力自然不会差。

第三类，综排低调但创新力一流的黑马校。除了拿下第 1 的亚利桑那州立大学，还有 9 所综排 Top 50 开外的学校进了创新力前 30，分别是：

佐治亚州立大学 综排 196；
东北大学 综排 54；
中佛罗里达大学 综排 121；
马里兰大学巴尔的摩分校 综排 144；
伊利诺大学 综排 121；
加州大学河滨分校 综排 76；
贝勒大学 综排 91；
弗吉尼亚理工 综排 51；
德雷塞尔大学 综排 86。

这些学校的创新力不容小觑。比如东北大学注重体验式教学和创新项目，以 Co-Op 合作实习项目闻名，将课堂理论与行业实践深度融合；

再比如中佛罗里达大学地理位置“近水楼台”，毗邻肯尼迪航天中心，拥有全美最大的学生科研社区之一，其航天工程、光学和模拟技术研究资源非常丰富。

接下来，棕榈君将带大家详细了解 6 所“宝藏校”！

01 Arizona State University 亚利桑那州立大学
全美综排第 121，创新力第 1
连续 6 年被 U.S.News 评为最具创新力大学 Top 1，工科、商科、CS 实力很不错，细分领域中供应链管理全美第 2，商业分析第 9，管理、会计、机械工程、网络安全、电气工程等也很强。

它在人工智能领域有非常敏锐的嗅觉，不仅是第一家与 OpenAI 合作的学校，率先将 ChatGPT 引入课堂，还是第一所建立托管多个大型语言模型和生成人工智能模型的安全环境的大学。

非常注重学生的创新创业和商业化思维培养，开设了 Edson 学生创业加速器，每年为学生提供近 10 万美元的启动资金，还设立“Venture Catalyst”项目，帮助学生对接企业投资。

另外，ASU 致力于前沿的科研

领域研究，在半导体、芯片、太空探索、生物医学等领域都有自己的项目资源，曾主导多项国家级项目，如美国国家“未来半导体”项目、全球最大太阳能研究网络 ASU LightWorks 等，科研实力不容小觑！

02 Georgia Institute of Technology 佐治亚理工学院
全美综排第 33，创新力第 2
佐治亚理工学院（简称 GT）全身上下透着“理工直男”的气息，是“公立常春藤”的一员，与 MIT、加州理工并称“美国理工三巨头”。

首先，自身实力够强。校如其名，佐治亚理工工科全美第 4，CS 全美第 7，细分专业单拎出来也是个王牌，不仅被誉为“全球领导者和创新者”，还被美国国家发明家科学院评为研发实用专利最多的大学之一。

其次，备受称赞的科研影响力。佐治亚理工收获了很多研发机构和知名企业的认可，学校设有专属研究院，与国防、网络安全、能源等多领域名企建立合作，学生能第一时间接触最新的科研资源和项目。

再次，充足的资金支持和项目资源。2023 财年 GT 所获科研赞助资金达 13.7 亿美元，30% 的本科生一进校门就能参与合作项目，学校在 AI、机器人、生物工程、可持续发展等科研项目都属前沿。

最后，硬核的创业计划和科技孵化器。GT 拥有佐治亚州最著名的科技孵化器 ATDC，还开设了“Create-X”创业计划，为学生提供创业的资金、导师、专利、课程等支持，帮助学生将创意落地。

03 Massachusetts Institute of Technology 麻省理工学院
全美综排第 2，创新力第 3
学校设有“The Engine”科技孵化器，还设置“MIT Sandbox Innovation Fund”专属基金会，为本科生提供高达 2.5 万美元的基金支持，帮助将早期创意落地。

在年科研经费超 20 亿美元的支持下，MIT 诞生了首个可编程机器人、首个锂离子电池、人工智能 CNN 网络、3D 打印、mRNA 疫苗、GPS 基础开发软件等硬核技术产物。可以说在 MIT，学生能不受任何条条框框的限制，将自己的创意落地。据官网数据，85% 的 MIT 本科生能直接参与到教授科研项目中，早早就接触到尖端技术。

04 Carnegie Mellon University 卡耐基梅隆大学
全美综排第 21，创新力第 4
卡耐基梅隆大学（简称 CMU）作为全球顶尖的计算机神校，备受升学家庭喜爱。它是首个开设全美第一个大学开设机器人学习和机器人系的大学，也是全球首个自动驾驶研究、WiFi 核心算法的诞生地，还是 OpenAI 联合创始人 Ilya Sutskever 的母校，实力毋庸置疑。

为确保学生第一时间接触到最新研究，CMU 不仅拥有全球最大、历史最悠久的机器人研究所，还开设了人机交互研究所、软件工程研究所等，并与评估、亚马逊、波音等名企联合开设研究中心。

学校还设立 AlphaLab Gear 科技孵化器、Open Field Entrepreneurs Fund 创业加速器、Project Olympus 基金等，为学生提供资金和资源支持，非常贴心。

05 Stanford University 斯坦福大学
全美综排第 4，创新力第 6 先说科研，斯坦福每年投入的科研经费超 18 亿美元，拥有 18 个独立实验室研究中心，为学生提供“一站式”科研和最前沿的资源，还与谷歌、特斯拉、苹果等名企合作开设多种校企合作项目。

凭借于此，斯坦福开创了很多顶尖技术的先河，比如 HPV 疫苗、谷歌、DNA 重组技术、Visa 卡使用的金融技术等。

再说创业，斯坦福校友创业率全美第 1，一方面靠的是谷歌、惠普、Instagram、特斯拉等科技巨头的校友资源，另一方面靠的是学校对创业的“无条件支持”，甚至允许学生休学创业。

也难怪有人说，斯坦福既是美国西海岸的灵魂，又是硅谷背后的“霸总”，更是创新的源泉。

06 California Institute of Technology 加州理工学院
全美综排第 6，创新力第 7
加州理工学院作为公认的“理工科天花板”，校如其名，非常聚焦 STEM 领域，在工程、航空、自然科学领域几乎“无人能敌”。

别看它规模不大，每年仅录本科生 300 多人，但走出了众多学术界泰斗和政要商贾，是世界上诺贝尔奖获得者密度最高的大学 Top 1，平均每千名校友就有一位诺奖得主，妥妥的“科学家摇篮”。

可以说，创新就流淌在 Caltech 的血液里。无论是开发首个 DNA 合成技术、发现太阳系外首颗行星、研发量子计算芯片、纳米传感器，还是参与 NASA 的火星探测器、卫星通信研发任务，都有它的身影。

与其他学校不同，加州理工的创新更注重对核心理论的深入挖掘，专门为本科生开设 SURF 研究奖学金项目，80% 的本科生都能参与到最前沿科研中。

还值得一提的是，就在 4 月 14 日，该校参与研发的 ShakeAlert 地震预警系统在地震来临前 5-10 秒就向加州居民发送了地震警报，又立了一大功！



Perrie Z. (RM/IB) Caltech
Naomi C. (River Hill) Naval Academy
Abhinav K. (Broad Run) UVA, Georgia Tech, ...
Rajit M. (Blair) UMD Honors Engineering-CS Dual
Shreya V. (Centennial) UVA Engineering
Quang N. (Damascus) John Hopkins Bioengineering and more

李博士 大学入学 规划 \ 指导 \ 咨询

★ 新增高中十年级学生大学入学提早规划 ★

- ★ Early Decision to Dream Schools, Competitive College Admissions for Rising Seniors
Early Decision (ED) program applications are due by October and provide applicants with admissions decisions by December. Multiple skewed benefits exist from such programs that heavily benefit early applicants.
- ★ An admissions boost of +10-70% is given to Early Decision applicants. Yes, you read that correctly. Applicants willing to enter into a legally binding commitment to a school are offered an extreme admissions boost. If accepted, an applicant must attend unless financial hardship is demonstrated. More on this later.

李博士 马州 2025 写作/阅读/数学 夏令营

M & E Academy
Email: DL@MathEnglish.com 上网报名: www.MathEnglish.com

贺: SAT 金榜

A. S. 1600 RM	J. H. 1590 SP HS	W.W. 1580 Blair HS
G.W. 1580 TJ	O.W. 1580 TJ	K.B. 1580 Centennial HS

贺众多学生上榜 资优 GT 高中、初中、小学请上网查看 上榜心得分享

Early Bird Special : 免费午餐/免费课前课后照护

第 1 期	6/16 - 6/27	第 4 期	7/28 - 8/8
第 2 期	6/30 - 7/11	第 5 期	8/11 - 8/22
第 3 期	7/14 - 7/25		

PSAT/SAT Prep 9-12 年级	Math/Reading/Writing/Grammar
Blair/IB/Poolsville 资优高中: 8 年级	Math/Reading/Writing/Public Speaking ★每期教材内容不同, 学生可选择参加多期课程 ★英文教学包括 Vocab, Grammar, Reading, Writing Skill。 ★反机械式操作的数学教学, 重 Problem Solving ★英文授课, 英文将义。上课费用包括所有教材。 ★年级以秋后开学为准。 ★提供免费午餐, 课前课后免费照护。
TJ Prep: 8 年级	
Magnet 资优中学: 5 年级	
Magnet 资优小学: 3 年级	
MAP 3/4/5/6/7/8 年级	
MAP 1/2 年级	

Early Bird 报名可享受折扣 + 免费英数评鉴测验 电话: 301-251-7014

SAT 3月考前冲刺班

开课日期: 2/8-3/1

- * Math
- * Vocabulary
- * Critical reading
- * Grammar

SAT 6月考前冲刺班

开课日期: 5/17-5/31

暑期 SAT 周末班

上课日期: 7/12-8/22

上课时间: Sat

1:00-4:00
or
9:00-4:00

李博士 MAP 英数 写作教材

AP Exam Prep

AP/Honors Tutoring

Online Writing Center

资优课后 数学/阅读/写作

	Mon	Tues	Wed	Thurs	Fri
Gr1			R		M
Gr2			R		M
Gr3	R	M		W	
Gr4	R	W			M
Gr5			M	R	W
Gr6	M	R	W		
Gr7		R	W	M	
Gr8		R	W	M	