

## CSRankings: Computer Science Rankings

CSRankings is a website that provides a ranking of computer science departments based on the number of publications. It is developed by the University of Toronto. You can explore the website by clicking on the links. After you explore the website, you can click on the "Rankings" link to see the rankings. You can also click on the "About" link to see more information about the website.

Rank institutions in **the world** by publications from 2011 to 2021

**All Areas** [off | on]

**AI** [off | on]

- Artificial intelligence
- Computer vision
- Machine learning & data mining
- Natural language processing
- The Web & information retrieval

**Systems** [off | on]

- Computer architecture
- Computer networks
- Computer security
- Databases

#	Institution	Count	Faculty
1	Stanford University	35.2	9
2	Massachusetts Institute of Technology	29.0	13
3	ETH Zurich	27.4	4
4	Zhejiang University	25.9	16
5	University of Toronto	23.4	7
6	Max Planck Society	19.3	5
6	Univ. of California - San Diego	19.3	7
8	Carnegie Mellon University	18.7	11
9	New York University	18.5	5
10	University College London	17.6	5

类别	名称	厂商/来源	国家	行业	影响/备注	
<b>人工智能</b>						
	图形图像硬件	Nvidia GPU, AMD GPU, Intel	美国	GPU		
国	垄断	文化创意		图像基础软件	Adobe Photoshop、Premiere、After Effect	美国
国	垄断	虚拟现实 智慧城市 文化创意		图形基础软件	AutoDesk 3DMax、Maya、LightWave 3D、Pixar RenderMan	美国
国	垄断	虚拟现实 文化创意		虚拟现实引擎	Unreal、Unity、Google ARCore、Apple ARKit	美国
<b>工业软件</b>						
计与 真软件	(UG)、AutoCAD、SolidWorks、PTC Creo、Cadence、ANSYS	美国	垄断	航空航天、 高端装备、 智能制造、 工业互联网	工业设计 工业仿	
	CATIA、Abaquas	法国				
可视分析	Palantir	美国	禁用	国家安全 经济金融	大数据	
像系统	SIEMENS、GE、PHILIPS	美国	垄断	生命健康	医学影	

