

教育前沿动态 | CB将于明年秋季推出AP Precalculus课程

Original Ivy Labs 美国常春藤教育 2022-05-21 15:00 Posted on 北京

收录于合集

#留学资讯 17

#AP 2

CB将于明年秋季推出AP Precalculus课程

当地时间5月17日，大学理事会（College Board，简称CB）宣布将于明年秋季推出一门新的课程：AP Precalculus（AP预备微积分），为计划在STEM领域学习和就业的高中生打下更好的数学基础。

不同于CB官网已有的一些Pre-AP课程旨在作为学生进入AP课程学习的跳板，AP Precalculus将会加入现有38个AP考试科目中，帮助学生提供数学能力，顺利实现与大学数学学习的衔接。

根据官网公布的消息，AP Precalculus大纲包含四个单元的内容，都包含在目前AP学校开设的Pre-Calculus课程授课范围：

Unit1: Polynomial and Rational Functions

多项式与有理函数

Unit2: Exponential and Logarithmic Functions

指数与对数函数

Unit3: Trigonometric and Polar Functions

三角函数与极函数

Unit4: Functions Involving Parameters, Vectors, and Matrices

参数、向量与矩阵

和AP微积分考试类似，AP Precalculus考试将同样设有选择题和简答题。

AP Precalculus首考将在2024年5月进行。

驻美使馆大幅放宽回国检疫要求

本周中国驻美大使馆发布最新公告，放宽回国防疫要求，取消行前7天检测和抗体检测。这无疑对近期计划回国的同学来说是一个好消息。

公告表示，自2022年5月20日起，驻美使馆在审核健康码时，适用以下规则调整：

取消登机前7天核酸检测。

取消登机前7天自我健康监测要求，鼓励自觉行前自我健康监测。

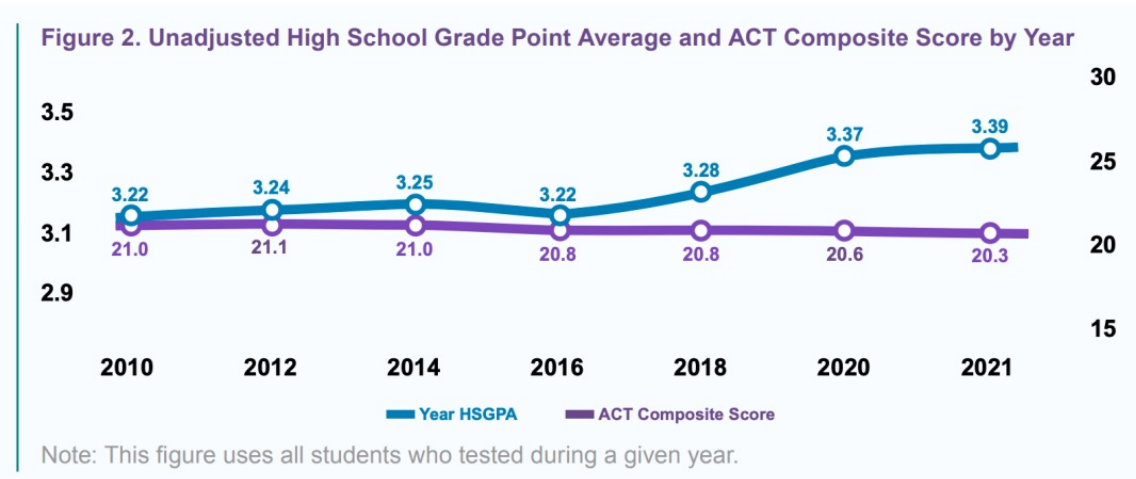
取消所有1个M抗体检测。所有乘客，不论接种灭活疫苗、非灭活疫苗、未接种疫苗，赴华检测均改为：起飞前2天内2家不同实验室交叉“双核酸”+1次抗原检测，其中第二次核酸检测须在起飞前24小时内。

登陆船员与普通赴华人员检测标准相同。

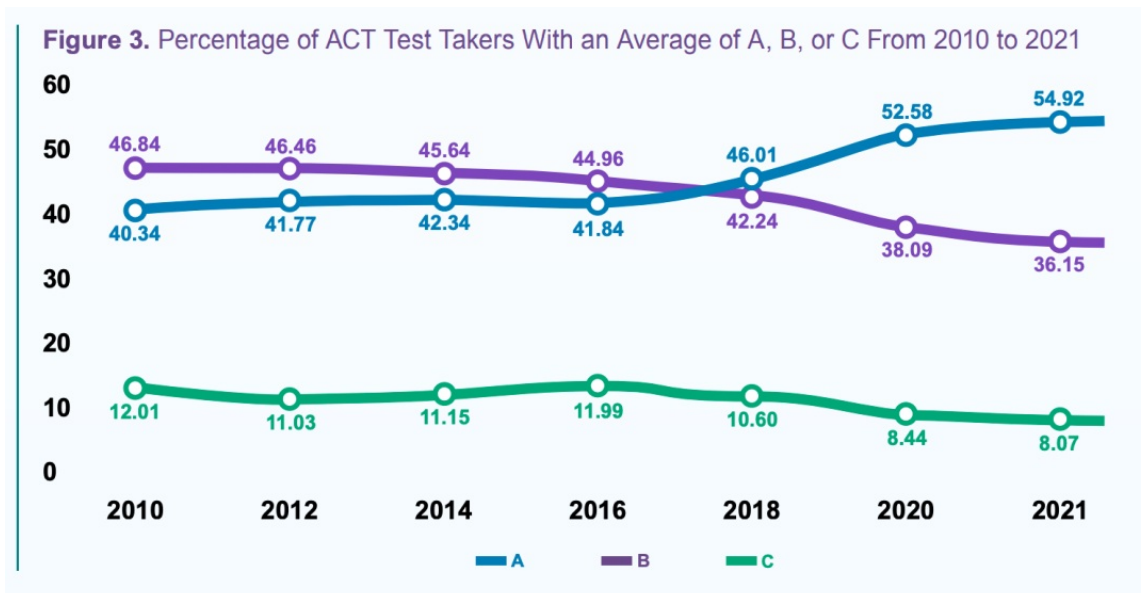
此次调整系针对疫情、病毒变异特点等多个因素做出的安排，将视疫情形势和境外输入情况动态调整。请拟赴华人员务必做好行前防护，自觉行前自我健康监测，避免因登机前检测阳性造成滞留或入境后造成输入。

ACT最新报告揭示GPA分数膨胀

ACT考试主办方近日发布最新报告展示2010-2021年美国高中GPA均分变化。数据显示，GPA分数在近五年有明显提升，由2016年的3.22升至2021年的3.39，而同期ACT分数由20.8下降至20.3。而从ABC的评分等级来看，近五年得A的比例明显增加，2021年高达近55%的学生得分为A，同时B和C的得分比例均有下降。作为标准化考试的推动者，ACT指出，GPA分数膨胀使其降低了作为大学录取参考指标的准确性。




2010-2021高中GPA和ACT分数变化



2010-2021高中成绩A、B、C得分的比例变化

ACT报告使用的数据来自美国教育部的统计数据，为上述年份里美国公立高中参加了ACT考试的毕业班学生的GPA分数。也有批评者认为，大学在录取时并不仅仅依靠GPA，同时招生官在参考GPA时更多是依据每个学校的档案和打分情况在一所学校内进行横向比较，即使确实存在分数膨胀也并不会对大学录取产生实质影响。



既是趋势 也是机遇

扣紧“跨学科”脉搏

赢得美本申请竞争红利

系列活动

活动一：讲座

美本“跨学科”趋势分析及申请策略

 北京时间 **5月21日** 周六 **晚8:30**

目前不少学生都有不止一项兴趣爱好，如何充分发掘并在各种兴趣爱好中建立有效的内在逻辑关系，从而形成学生跨学科的学术特点，并在大学申请中获得独特的差异化竞争优势？

提要：

1. 美国顶尖大学开设交叉专业的现状及趋势
2. 如何发现和挖掘学生的“跨学科”特点？
3. 在申请中“跨学科”具有怎样的竞争优势？

讲座专家



王薇 Ella Wang

合伙人

高级国际教育规划顾问

美国哥伦比亚大学教育发展心理学硕士



李瑶琛 Yaochen Li

国际教育规划顾问

哈佛大学教育学院教育学硕士

报名“跨学科”系列活动

请扫码加刘老师微信“521”



活动二：分享

打造“跨学科”申请优势的实例分享

 北京时间 5月22日 周日 晚8:30

- 如何找到多个学术兴趣方向的交叉立足点，将自身优势最大化？
- 兼顾发展多条学术路径的过程中，他们有哪些经验？
- 拥有“跨学科”特质的学生在申请时怎样选出适合的专业？

这些“过来人”的故事必将给予你启发.....

讲师团成员

主人翁一

Michelle

“拥抱不完美，用积极心理学和艺术敲开理想大学之门”

录取：约翰霍普金斯大学、埃默里大学等

专业：心理学与艺术

主人翁二

Zoe

“热爱脑神经科学、喜爱音乐、关心他人，
不断走出自己舒适区的女孩”

录取：约翰霍普金斯大学、杜克大学、达特茅斯学院等
专业：公共卫生 神经科学 生物

主人翁三

Eric

“用镜头唤起人们对老年人健康的关注”

录取：ED录取康奈尔大学
专业：认知科学 公共卫生

活动三：

云茶会

随着“跨学科”讲座和学生分享的结束，我们也将结合这一主题继续组织云茶会——Ivy Labs特有的小范围线上集体咨询模式。每场约8-10位家长围绕孩子的留学规划与申请，提出心中的困惑与问题，由Ivy Labs创始人孙老师或合伙人领衔，携同资深导师共同解答，针对每个孩子的情况，给出诚挚的解答和行之有效的建议。



时间将根据报名顺序另行通知

每场名额有限，额满将顺延至下一场





Ivy Labs 美国常春藤教育



Ivy Labs Education · 美国常春藤教育
根植美国、以人为本、以爱相随

2022 Ivy Labs 申请录取榜

(截至美东时间2022年5月12日)

美国综合性大学Top50

排名	学校	人数
1	普林斯顿大学 Princeton University	2 RD 2
2	哥伦比亚大学 Columbia University	5 ED1 1 RD 3 Transfer 1
2	哈佛大学 Harvard University	2 REA 1 RD 1
8	宾夕法尼亚大学 University of Pennsylvania	4 RD 4
9	杜克大学 Duke University - G同学获Angier B. Duke学者项目32万美元奖学金	3 RD 3
9	约翰霍普金斯大学 Johns Hopkins University	11 ED1 2 ED2 5 RD 4

9	西北大学 Northwestern University - W同学录取卡塔尔校区	5 ED1 2 RD 1 Transfer 2
13	达特茅斯学院 Dartmouth College	1 RD 1
14	布朗大学 Brown University - F同学获助学金35400美元/年	2 ED1 2
14	范德堡大学 Vanderbilt University - C同学和Z同学各获得6000美元奖学金	5 ED2 3 RD 1 Transfer 1
14	圣路易斯华盛顿大学 Washington University in St. Louis - W同学获Ervin学者项目25万美元奖学金	8 ED1 3 ED2 2 RD 3
17	康奈尔大学 Cornell University - S同学录取工程学院	7 ED1 3 RD 4
17	莱斯大学 Rice University	5 ED1 2 RD 3
19	圣母大学 University of Notre Dame - W同学获奖学金10万美元	1 RD 1
20	加州大学洛杉矶分校 University of California- Los Angeles	12 RD 12
21	埃默里大学 Emory University	4 ED1 1 RD 3
22	加州大学伯克利分校 University of California- Berkeley	10 RD 10
23	乔治城大学 Georgetown University	4 RD 4
23	密歇根大学安娜堡分校 University of Michigan - Ann Arbor	10 EA 9 RD 1
25	卡内基梅隆大学 Carnegie Mellon University	4 RD 4
25	弗吉尼亚大学 University of Virginia - X同学进入Echols学者项目 (录取学生Top5%)	7 EA 7
27	南加州大学 University of Southern California	8 RD 8

28	北卡罗来纳大学教堂山分校 University of North Carolina - Chapel Hill	10 EA 10
28	纽约大学 New York University - P同学录取阿布扎比校区	19 ED1 6 ED2 2 RD 11
28	塔夫茨大学 Tufts University	10 ED1 5 ED2 3 RD 2
28	加州大学圣塔芭芭拉分校 University of California - Santa Barbara	23 RD 22 Transfer 1
34	加州大学圣地亚哥分校 University of California - San Diego	20 RD 20
34	罗切斯特大学 University of Rochester	5 ED1 1 ED2 1 RD 3
36	波士顿学院 Boston College	6 RD 6
36	加州大学欧文分校 University of California - Irvine	20 RD 20
38	威廉玛丽学院 College of William and Mary	1 RD 1
38	佐治亚理工学院 Georgia Institute of Technology	4 EA 3 RD 1
38	德州大学奥斯汀分校 University of Texas - Austin - Z同学录取图灵计算机荣誉项目	3 Priority 2 RD 1
38	加州大学戴维斯分校 University of California - Davis	29 RD 29
42	布兰戴斯大学 Brandeis University	1 RD 1
42	威斯康星大学麦迪逊分校 University of Wisconsin - Madison	6 EA 3 RD 3
42	波士顿大学 Boston University	9 ED1 1 RD 8
42	凯斯西储大学 Case Western Reserve University	10 EA 7 ED2 1 RD 2
..	伊利诺伊大学香槟分校	16

47	伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校 University of Illinois - Urbana-Champaign	EA 15 RD 1
49	俄亥俄州立大学哥伦布分校 Ohio State University - Columbus	EA 4 RD 3
49	东北大学 Northeastern University - 奖学金12万美元 1 - 奖学金6万美元 1	EA 4 RD 2
49	佩珀代因大学 Pepperdine University	Transfer 1
49	普渡大学西拉法特校区 Purdue University - West Lafayette	EA 1 RD 3

* 以上排名参考US News 2022全美综合大学排名

美国文理学院Top50

排名	学校	人数
2	阿默斯特学院 Amherst College	1 RD 1
5	韦尔斯利学院 Wellesley College	1 ED1 1
6	鲍登学院 Bowdoin College	1 RD 1
9	明德学院 Middlebury College	2 RD 2
9	卡尔顿学院 Carleton College	1 RD 1
22	里士满大学 University of Richmond - 奖学金80000美元 1	2 EA 2
25	贝茨学院 Bates College	2 ED1 1 RD 1
30	曼荷莲学院 Mount Holyoke College	1 RD 1

35	圣十字学院 College of the Holy Cross	1 RD 1
38	巴克内尔大学 Bucknell University	3 RD 3
46	圣三一学院 Trinity College	1 RD 1

* 以上排名参考US News 2022全美文理学院排名

美国艺术、传媒、工程、商学院

学校 人数

艺术院校

罗德岛设计学院 Rhode Island School of Design	1 RD 1
--	-----------

帕森斯设计学院 Parsons School of Design - 奖学金64000美元 1 - 奖学金40000美元 1	2 EA 2
---	-----------

普瑞特艺术学院 Pratt Institute	1 EA 1
----------------------------	-----------

芝加哥艺术学院 School of the Art Institute of Chicago - 奖学金56400美元	1 EA 1
--	-----------

视觉艺术学院 School of Visual Arts	3 EA 3
---------------------------------	-----------

瑞林艺术设计学院 Ringling College of Art and Design	1 EA 1
--	-----------

传媒院校

爱默生学院 Emerson College	3 EA 1 RD 2
--------------------------	----------------

商学院

巴布森学院 Babson College	1 RD 1
-------------------------	-----------

本特利大学

Bentley University

1

RD 1

印第安纳大学凯利商学院

Kelley School of Business: Indiana University

2

EA 2

英国、加拿大、澳洲院校

学校

人数

英国院校

剑桥大学 University of Cambridge

1

牛津大学 University of Oxford

1

帝国理工学院 Imperial College London

2

伦敦大学学院 University College London

5

伦敦政治经济学院 The London School of Economics and Political Science

2

爱丁堡大学 The University of Edinburgh

3

曼彻斯特大学 The University of Manchester

2

华威大学 The University of Warwick

4

伦敦国王学院 King's College London

2

谢菲尔德大学 University of Sheffield

1

巴斯大学 University of Bath

1

利兹大学 University of Leeds

1

伦敦大学亚非学院 School of Oriental and African Studies

1

加拿大院校

多伦多大学 University of Toronto

21

将学会2个以上至2 将学会10个以上至1 将学会2000以上至2 Bentley 12 RD 8

英属哥伦比亚大学 The University of British Columbia 1

麦吉尔大学 McGill University 1

滑铁卢大学 University of Waterloo 1

- Y同学录取软件工程Co-op荣誉项目

西安大略大学 Western University 1

渥太华大学 University of Ottawa 1

中国香港院校

香港大学 University of Hong Kong 2

- 法学与社会学双学位项目 1

Priority 1 RD 1

香港中文大学 The Chinese University of Hong Kong 2

澳洲院校

悉尼大学 University of Sydney 1

2022届Ivy Labs本科录取成绩

23%

学生收获
Top10学校
录取

56%

学生收获
Top20学校
录取

86%

学生收获
Top30学校
录取

96%

学生收获
Top50学校
录取

■ 美国升学专业解决方案请咨询 ■

美国私立中学申请咨询



Julia老师

美国本科申请咨询



● 华北华东地区及海外咨询
滕老师



● 华南地区及海外咨询
叶老师

美国研究生申请咨询



叶老师





美国常春藤教育
源自美国本土的精品教育顾问

中美两地联合办公
北京·深圳·美国纽黑文

公司网站 | www.ivylabs.cn
联络邮箱 | info@ivylabs.org

[点击阅读原文查看Ivy Labs详细介绍](#)

收录于合集 [#留学资讯](#) 17

上一篇 [教育前沿动态 | AP大考分数将于7月5日公布](#) 下一篇 [教育前沿动态 | 哈佛、斯坦福等五校联合举办线上说明会](#)