

国内外教育大PK(三):文科vs理科

文科VS理科 不再纠结

教育是一个民族和国家之本,中国教育改革如果从20世纪80年初算起,已近30年。在这很长一段时间的调试与磨练中,有些问题已经解决了,有些问题依然存在,与此同时,一些新的问题涌现了。

【理性分析大指点】

众所周知,下半学期是高中生选择文理分科的时间,春节期间,就一直有亲朋好友询问该怎样选择。是完全按照兴趣选择;还是秉持“选好数理化,走遍天下”的准则,选择一个自己不适合的专业还是干脆就不选了,去国外文理都读。针对这些纠结的问题,我们给大家提点建议。

■ 海外高中 直升大学

美国的普通教育和高等教育形成了“有教无类”的教育体系,美国全国已普及了12年的义务教育,高中毕业生只要有愿意,基本上都可以上大学。法律规定,家长有责任使自己的子女完成从小学到高中的学业。因此,美国高中学生升大学的压力不是很大,但在进入名牌大学上竞争却是十分激烈。

启德留学上海分公司的老师通常会给学生阐述美国高中的教学模式,在这里也做一下普及:从9年级至12年级,是美国的高中学习阶段。学生要进入大学,基本要求是在高中4年内至少要修4年的英语课程,3年的数学课程,1年的社会科学课程(美国政治、美国历史),1年的科学课程(物理、化学及试验课),2年的外语课程,1年的艺术课程(音乐、舞蹈、戏剧和器乐演奏),除以上课程外,还要考量学生3年内的选修课课程。

以上只是大学录取时对高中生最基本的要求,从中可以看出,美国的高中教育强调学生获取知识的均衡性、多样性及基础性。英语和数学是两门最基础也是最重要的课程,基本贯穿在整个高中教育的全过程。仅以上的基本课业要求反映不出美国高中教育的一个关键点,如何在普及教育中培养优秀的人才,并

为学子进入名校奠定基础。

■ 文理不分 对症选课

在美国的高中,所有学生要选的课基本上是一样的,优秀学生和普通学生的差异在于选课的难易度。在学业平均成绩(GPA)上,优秀学生和普通学生仅通过选修课程难度的不同就拉开了距离。在这样的教育环境下,优秀的学生会脱颖而出。

以加州为例,加州大学共有十几所分校,在录取学生时,每所高中毕业班学生成绩前8%的学生,加州大学原则上是保证录取,但不保证录取到最好的大学,如加大伯克莱分校、洛杉矶分校。

美国名牌大学录取学生有多种考量,这里无法多介绍,仅谈一下学业成绩(GPA)对学生能否进入名牌的影响。通常一个优秀的学生在高中阶段要选修8门左右的大学预修课,这样才能保证在学业成绩上有竞争优势,虽然加州大学录取学生时对入学要求课程的学业平均成绩(GPA)的要求是3.7分以上,但绝大部分进入加大伯克莱分校、洛杉矶分校的学生学业平均成绩都在4.2分至4.5分之间。

■ 海外高考 规避失误

美国高中生要进入大学,全国性的考试主要为两类,一是SAT考试,二是ACT考试,这两种考试的成绩都被各大学所接受,学生选哪一种考试都可以,目前美国绝大部分高中生是参加SAT考试,其考试内容主要涵盖英文和数学再加上写作。与中国高考不同的是,美国高中生可以在进入高中后的任何一年参加SAT考试或ACT考试,如果成绩不理想可以多次参加考试。这很好地规避了有些比较优秀的学子

因为紧张而失误的可能性。

对于学生各学科成绩的评估,并不在SAT或ACT考试中体现。高中开设的主要大学预修课程都有全国性的考试,学生在修完某一大学预修课后就可单独考这一门课,如果成绩达到所入大学规定的标准,这门课在大学就可以免修,并可获得相应的大学学分。

美国的高考(SAT或ACT考试)并不是高中生进入大学或名牌大学唯一的通行证,大学录取学生时需要考虑的因素有:学生的学业平均成绩、SAT或ACT考试成绩、社区服务表现、领导才能、个人的才艺(如音乐、体育才能等)、推荐信和自我谈上大学的撰文等。

■ 延续教育 高级人才

大学教育是普通教育的延续,大学教育虽属于培养高级人才的阶段,但美国的高等教育仍十分重视学生的基础教育,并且进一步扩展学生的知识领域,而不是将学生的教育局限在某些特定的学科里。各大学的专业学科都有其特有的教育模式,举美国公立大学排名第一的伯克莱大学商学院的例子,看一下美国文科大学生在4年内接受教育所涵盖的范围。

要想进入伯克莱大学商学院,学生先要在大学读两年基础课程,可以是人文学院,也可以是其他理科学院。在申请商学院时,学生需满足该院所要求的基础课程,这包括在两年内需要修完涉及7个领域的9门课程。

一名想进入商学院的大学生,除了7个领域中的9门选修课外,申请入商学院时还必须满足其他基本课程要求,这包括:英语写作、计算机程序、统计学、经济学原理、微积分、商业学原理等。在商学院两年的学习中,第一年

仍是专业上的基础课,所有学生需完成规定的必修课。第二年,学生可以按自己的意愿,选择专业方向,如管理学、人力资源管理、金融学、统计学、会计学、经济学等,而每一个专业要求学生至少要修5门专业课。

注:本文观点部分转自互联网

【展会活动大机遇】

综观美国的普通教育和高等教育,可以看出重视基础教育、不断扩大学生的知识领域成为美国教育的一个特色,文理兼容、跨学科发展使学生的才智得到最大量的发挥。

加拿大硕士申请早起鸟

时间:2013年2月23日(周六)10:30-12:00

新加坡公立理工学院申请

时间:2013年2月23日(周六)14:00-16:00

高考留学两不误

时间:2013年2月23日(周六)14:00-15:00

留学英国末班车

时间:2013年2月24日(周日)14:00-16:00

荷兰大学说明介绍会

时间:2013年2月24日(周日)10:30-12:00

美国留学早起鸟申请计划

时间:2013年3月3日(周六)14:00-16:00

美国高中校长团招生宣讲会,现场面试

时间:2013年3月7日(周四)18:30-20:30

展会地点:上海市黄浦区南京西路388号仙乐斯广场1801室

启德留学咨询电话:021-60328366

启德留学官方网站:www.eic.org.cn

3月13日精彩持续,敬请期待……

教外综资认字[2000]19号

BROAD FUTURE 美国名校梦 离你有多远

美国大学申请全程规划讲座

(资深美国教育顾问陈怡女士主讲)

- 全——学术成绩(硬性条件)+课外活动(软性条件)全面发展
- 程——高中三年每阶段目标制定与实施全程指导和跟进
- 规——规划未来专业和方向,塑造学生独特形象
- 划——达成规划目标,实现美国名校梦

内容:

- 1.如今留学美国竞争越来越激烈,如何赢在起跑线上?
- 2.为什么要选择在美国前50名校读大学本科?何时开始准备?如何准备?
- 3.学生在高一、高二、高三各阶段应该注重些什么?
- 4.SAT到底考多少次合适?SAT和TOEFL的准备时间?AP为何越来越重要?
- 5.美国名校看重什么样的课外活动及才艺?他们看中哪些学校奖励?
- 6.常春藤盟校如何招生?家长应如何为孩子更好地准备全程规划?



陈怡,资深美国名校申请顾问及博美前程首席教育顾问,在业内极富影响力,与博美十余载风雨同舟。十多年来化无数不可能为可能,用行动创造奇迹,帮众多学生圆了美国名校梦,深得学生信赖、家长信任。

SAT春季强化班,模考班,一对一VIP课程全面招生,火热报名中!

讲座时间:2013年2月24日(周日)14:00-16:00
地址:上海市徐汇区零陵路899号飞洲国际广场20F
预约电话:021-51506381、51506869
博美前程网址:www.broadfutureedu.com

现场赠送张一冰先生SAT白皮书一本或可半价选购全套丛书,该丛书是大陆通用SAT资料上选。

上海市华贸进修学院(教民131010572003010)

教外综资认字[2000]19号

金吉列留学

ISO9000 国际质量体系认证 全国消费者明星品牌 中国消费者协会

金吉列携手中国消费者协会联合发布《出国留学消费指导手册》

2月23日(周六)

13:15—14:15
讲座题目: **2013日本留学风向标**
主讲人: 邵宗富(中国驻日本使馆前教育参赞)
讲座题目: **2014年美国留学准备ing**
讲座人: 余杨(美国留学资深规划师)

14:30—15:30
讲座题目: **小国家,大智慧!**
主讲人: 刘疆(中国驻新西兰使馆前教育领事)
讲座题目: **留英政策收紧,教育参赞教您如何应对。**
主讲人: 田小刚(中国驻英国使馆前公使衔教育参赞)

要呼吸PM2.5完全达标的空气?
让金吉列留学带你去国外感受。

公司地址: 黄浦区徐家汇路555号广大厦3D(英、加、澳、新西兰签证中心楼上)
网址: www.jjl.cn 服务专线: 021-61581818
专业办理: 美、英、澳、加、日、韩、马、新、俄、乌、白、俄、法、荷、德、丹、芬、比、德、西、意
专业团队: 美国、英国、加拿大、澳大利亚、新西兰、德国、俄罗斯、日本、意大利、西班牙等十国大使馆教育参赞
诚聘英才: 各国资深留学咨询顾问2-3人(身居美国及加拿大), 简历投递: zhouqin@jjl.com