



Lake Ridge Academy

雷克学院

www.lakeridgeacademy.org



扫码欣赏学校视频

Niche A+

- 雷克学院为那些对工程学感兴趣的学生们提供了专业的课程和条件，其中包括证书课程，由科学探索研究中心提供的工程与创新研究所。课程在最先进的工程实验室以及工作室内进行，配备数控设备、激光雕刻机、3D 打印机；
- 雷克学院非常重视艺术，学生需要修完艺术课程方可毕业。学校提供的艺术课程比俄亥俄州东北部的其他任何一所学校都多，其中包括为期一年的音乐剧研习和几门 AP 水平的课程；
- 高中部被划分为像《哈利波特》中那样的“学院体系”。其中共有四个学院，分别被尊称为但丁、达芬奇、洛克和牛顿；
- 排名高，工程学院特长，小班授课。



基本信息

学校类型：私立、混校

宗教背景：无

建校时间：1963

年级：K-12

学生人数：425 (9-12 年级 180 人)

班级平均人数：12

高级教师比例：80%

师生比例：1:8

语言课程：ESL

国际学生人数：27 (中国籍学生 12 人)

住宿类型：寄宿家庭



学校地理位置

校址：37501 Center Ridge Road, North Ridgeville, OH 44039

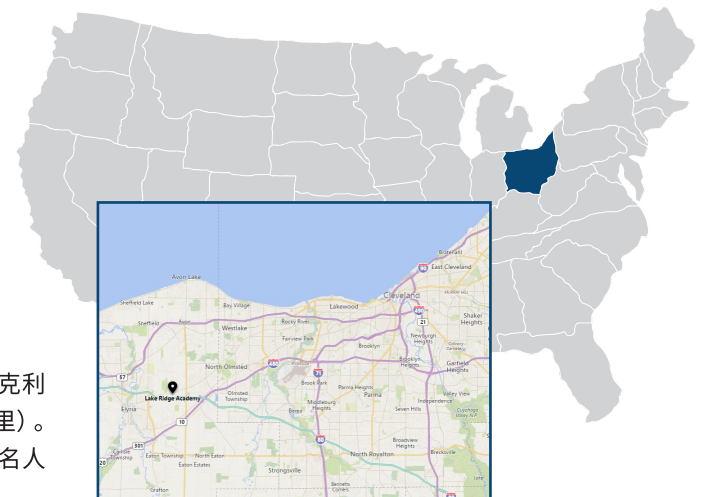
所在州：俄亥俄州

附近大城市：克利夫兰（距离市中心 30 分钟车程）

附近大学：凯斯西储大学（全美综合排名第 42）

气候：四季分明

目的地机场：克利夫兰霍普金斯国际机场（CLE）



雷克学院占地 93 英亩（约合 565 亩），位于里奇维尔市北部，在克利夫兰市西部 25 英里（约合 40 公里），伊利湖以南 8 英里（约合 13 公里）。克利夫兰市位于伊利湖南部，是俄亥俄州人口第二大的城市，摇滚名人堂和美国第二大艺术表演中心剧院广场中心就位于这里。

学术

荣誉课程：32, AP 课程：21, AP 通过率：90%

高等数学和科学课程

生物	化学	统计学
微积分 AB	物理 I	环境科学
微积分 BC	物理 C	宏观经济学
微观经济学	多变量微积分 (适用 AP 考试)	* 荣誉计算机科学 (为 AP 考试做准备)

AP 人文课程

英语文学	西班牙语	欧洲历史	后 AP 西班牙语	室内艺术 (2D)
世界史	法语	美国历史	后 AP 法语	室内艺术 (3D)

证书项目

我们还为有兴趣在高中更深入地学习某一学科的学生提供证书课程。注：学生只能攻读一个证书课程。

1. 艺术学院

Lake Ridge Academy 的艺术学院体现了学校的使命，同时为有才华的学生提供更多的机会学习美术课程，并在他们的高中生涯中提供机会。学校艺术学院的目的是发展艺术的倡导者，以及作为个人和社区的表演者，创造者，教育者，或鉴赏者。

为了达到这一目的，艺术学院力求为学生提供与艺术领域相关的理论、历史和文学 / 媒体方面的坚实知识基础；为将来成为专业工作艺术家提供技能基础；提供教育和实践机会，展示艺术史和理论在表演中与工作衔接，并提供实验室经验，以实践和磨练学生艺术技能；鼓励个人艺术和智力的成长，创造机会发掘和扩展个人的创作潜能；为该领域的艺术专业人士和组织提供机会。研究领域包括：声乐、弦乐乐器、爵士乐器、音乐剧场、表演和视觉艺术。

2. 全球及国际研究

全球和国际研究计划在很大程度上依赖于学生成为独立学习者，研究者和作家的能力。这需要极高的自律性以及出色的时间管理和组织技能。还要求全球学者满足该计划规定的所有强制性学术和课外要求。在初中和高年级，全球学者将参加全球和国际研究研讨会，在那里他们将有时间继续他们的研究，与他们的教职顾问会面，讨论最佳研究和写作实践以及发展方面所需的基础读物。

3. 科学研究所

科学研究所从 10 年级下学期开始，为学生提供持续、长期的研究经验。学生将定义他们自己的研究项目，产生一个可行的假设，并设计实验程序来解决这个假设。在 11 和 12 年级，学生将被分配到学习期间的研究阶段。与内部或外部导师合作，学生将撰写论文并在最后的公开演讲中进行答辩。

Lake Ridge Academy 的科学研究所的目的是培养学生通过科学的镜头解决问题的能力。本学院致力于培养学生的创造性思维，咨询、评估、解决问题的能力，以及以清晰准确的方式传达他们的发现。

4. 工程与创新研究所

工程创新研究所旨在引导学生了解工程设计过程，随后是工程公司和学术机构。该研究所需要学生有很强的职业道德、非常适合自己的智力能力、卓越的时间管理技能、必要的工程学智慧，最重要的是，要愿意提高自己对所选专业的概念理解和学术知识。学生在 11/12 年级将专注于完成申请方案中陈述的目标，准备计划和规格，并在工程笔记本中记录最终产品的进展。该研究所将在 Lake Ridge 学院主办的 Maker Faire 活动上进行公开演讲和演示。



升学

大学录取率 100%
SAT 平均 : 1279, 前 10%: 1455, 前 30%: 1358; ACT 平均 : 28, 前 10%: 33.75, 前 30%: 30.27

排名	学院和大学名称	排名	学院和大学名称
2	哈佛大学	21	埃默里大学
6 (并列)	芝加哥大学	24	密歇根大学
6 (并列)	斯坦福大学	30 (并列)	纽约大学
4 (并列)	耶鲁大学	35 (并列)	波士顿学院
8	宾夕法尼亚大学	42 (并列)	凯斯西储大学
9 (并列)	约翰霍普金斯大学	42 (并列)	布兰迪斯大学
9 (并列)	西北大学	文理学院第 2 名	阿默斯特学院
12	杜克大学	文理学院第 3 名 (并列)	斯沃斯莫尔学院
13	达特茅斯学院	文理学院第 4 名 (并列)	韦尔斯利学院
16 (并列)	莱斯大学	美国顶尖的工程项目	普渡大学
18	康奈尔大学		

*2021 《美国新闻和世界报道》全美大学排名

课外活动

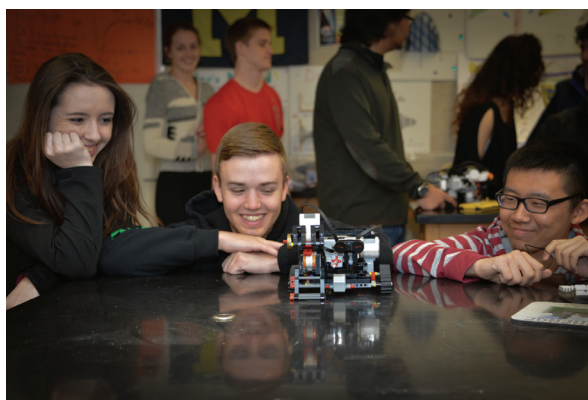
俱乐部 21+
体育活动 8, 参与率 70%

俱乐部

无伴奏合唱团	人道主义援助社团
少年工程和科技社团 (JETS)	少年美国
LEGO 机器人	模拟审判
模拟联合国	国家荣誉社团
学术挑战	艺术俱乐部
学生议会	商业和企业家俱乐部
绿色社团	Med 俱乐部
侦查社	文化俱乐部
工程俱乐部	同性恋异性恋联盟 (GSA)
国际戏剧协会	韩国流行音乐舞蹈俱乐部
新闻	科幻电影俱乐部

体育活动

高尔夫 (男女)	棒球 (男女)
足球 (男女)	越野 (男女)
网球 (男女)	田径 (男女)
排球 (女)	篮球 (男女)





现代化设施

学校在 93 英亩的校园内设有露天活动场地、绿地、池塘、小溪、网球场、田径跑道和操场。学校分别为小学部、初中部、高中部修建教学楼，并设有会议中心（内设观众席和舞台）、社区资源中心（内设电脑和视频实验室）和图书馆等等。学校一栋投资 220 万美元的 9200 平方英尺的科学工程楼，其中将配置 3D 打印机及其他在大学中常见的设备。该楼已于 2016 年秋季投入使用。

知名校友

- Brian K. Vaughn (就读于雷克学院，但未毕业)，是电影《迷失》第 3 季至第 5 季中的小说插画家兼作者。
- 1999 届的 Jake Mathew 是 HARPO 工作室的高级艺术总监，HARPO 是美国电视名人欧普拉·温弗瑞的公司。
- 2011 届的 David Radulovich - 奥运克莱射击冠军。2017 年世界 FITASC 锦标赛冠军。
- 95 届的 Rachna Patel-- 编剧：写了一集美国广播公司黄金时段的情景喜剧。她还与人合写了一集 NBC 的公园和娱乐节目。
- 13 届的 Callie Sullivan 是纳什维尔的一个唱片公司的词曲作者——得到了一个不可思议的机会 ---- 在波士顿克利夫音乐学院的一个歌曲创作研讨会上与传奇音乐家约翰·迈耶直接合作。

国际学生成功故事

- Jessie 是 Lake Ridge Academy 的优秀学员。她是一位出色的学生，具有强烈的职业道德和求知欲。她参加了许多 AP 和荣誉课程，编辑校报，在工程能力、数学和科学测试 (TEAMS) 中获得第三名，并与她的嘻哈舞蹈组一起在美国扬斯敦地区性竞赛中获得第一名。她一直是许多俱乐部和组织的活跃成员，包括人道主义援助协会副主席，“Cause for Paws”组织的一员，国家荣誉协会和韩国流行舞蹈俱乐部的成员。她参加了在地区和地区级别均获胜的模拟审判比赛，并晋级州赛！在数学方面，她为低年级学生提供辅导，并在我们的戏剧项目中加入了音乐剧。2020 年，Jessie 赢得了 Atticus 奖，该奖项授予通过说服力语言和自己的榜样改变了 Lake Ridge Academy 社区的学生。该奖项甚至不是每年颁发一次，只有在我们看到值得获得该奖项的学生时才颁发！Jessie 对别人很真诚。举个例子，她在新冠病毒危机期间一返回中国便开始了工作，为我们社区（返回俄亥俄州后）中没有口罩的人收集并分发了 2,000 多个口罩。她被波士顿大学，普渡大学，佛罗里达大学，宾夕法

尼亚州立大学，欧文分校，圣塔芭芭拉分校和圣地亚哥分校录取了。2020 年毕业后，她将去就读波士顿大学。

- Cally 被老师们形容说“学习动力强”！她不怕问问题。她是一个非常棒的自我倡导者，并利用了 Lake Ridge Academy 为学生提供的各方面资源来提升自己。她是西班牙俱乐部和国家荣誉协会 (NHS) 的成员。作为 NHS 的成员，她监督指派给她的学生，以帮助辅导其他在各自学科上苦苦挣扎的学生。她的 GPA 为 4.22，并且在过去两年中学习了 5 项 AP 课程和 6 项荣誉课程。高三时，她获得了 AP 物理学杰出成就的 James Clerk Maxwell 奖，以及 AP 统计学的 Pafnuty Chebyshev 奖。Cally 被加州大学圣巴巴拉分校、加州大学圣地亚哥分校，加州大学欧文分校、威斯康星州密尔沃基大学，明尼苏达大学，双子城市，俄亥俄州立大学和纽约大学录取了。她将于 2020 年秋季进入纽约大学学习金融专业。
- Kayla 在 Lake Ridge Academy 度过了近两年的时光，也成长了许多。她学习了多个 AP 课程，在爵士乐队中演奏长笛，并且完全沉浸在学校的生活中。她经常参加各种学校活动，从舞蹈到体育比赛到戏剧表演，同时也是国家荣誉学会的会员。她很快乐，很乐观，是一个勤奋努力的学生。她的老师说她非常注重细节，喜欢她的奉献精神 and 努力。在 12 年级期间，Kayla 以其在爵士乐队中的出色表现而获得查理·帕克奖。她被俄亥俄州立大学，珀杜大学录取，并将于 2020 年秋季前往麦迪逊的威斯康星大学学习生物学。
- Jodie 是一位杰出的学生，老师们夸奖说她以职业为导向，有进取心，非常努力，但一直保持谦虚。她是大家的朋友，经常会鼓励其他学生并与同学分享见解。Jodie 在就读 Lake Ridge 学院时获得了许多奖项，其中包括多变量微积分，AP 统计和 AP 生物学的最高学生奖。她活跃于许多俱乐部，是国家荣誉学会的会员，并曾是 Lake Ridge Academy 的人道主义援助学会的主席。该组织支持国际教育和救灾，Jodie 全年领导许多筹款活动。Jodie 被提名为 2019 届毕业生致词代表。她是 Lake Ridge Academy 首位获得这一荣誉的国际学生。她正在约翰霍普金斯大学学习化学和生物分子工程，希望有一天能够继续在约翰霍普金斯医学院学习。
- Rachel 学习努力，他愿意学习，而不仅仅是为了获得良好的成绩。Rachel 曾担任舞蹈俱乐部秘书，文化俱乐部副主席，并且是国家荣誉学会会员和家庭教师，还打过网球。她还以出色的作品获得了许多奖项。她的许多画作被送去参加洛雷恩郡的经院哲学家艺术和写作比赛。高三时，她凭借全部作品赢得了 2 个银钥匙奖，3 个金钥匙奖和荣誉奖。她还因在 Lake Ridge Academy 的荣誉计算机科学领域的工作而获得绘画卓越奖和 Ada Lovelace 奖。她被俄亥俄州立大学，密歇根州立大学和罗格斯大学录取。她将于 2020 年秋季进入俄亥俄州立大学学习计算机科学。
- Jason 在学校中受到教职员和学生的高度评价，尤其是因为他出色的个人风格和灿烂的笑容。Jason 是一个了不起的学生 - 敬业，有兴趣，努力工作且富有创造力。除了作为学生的这些素质外，Jason 的另一个重要方面将对他的未来发展起到有益的作用 - 他的友善。这就是 Jason 对我们社区其他成员的敬意，可惜明年他将毕业离开。Jason 是国家荣誉协会 (Lake Ridge) 国家荣誉协会 (NHS) 的一员，在课堂内外都对其他人产生了积极影响。他经常担任学校音乐剧的演员，曾担任许多主演。他始终致力于自己的角色，从而为自己赢得了名声。在为学校音乐剧练习的同时，Jason 将与我们的模拟法庭团队一起工作，甚至获得“最佳律师”奖。他在 Lake Ridge Academy 拥有出色的学术记录，并被罗格斯大学，俄亥俄州立大学，联合学院和伊利诺伊大学厄本那香槟分校录取。他将于今年秋季在伊利诺伊大学厄本那香槟分校学习化学。

国际生费用

学年总费用 (2021-2022)*: \$54,260, 包括学费、住宿费和学术服务费；

额外年度费用：学生健康保险 \$1,666；

额外一次性费用（仅第一年）：新生指导费 \$2,000**；1-20 费 \$250；应急备用金：\$2,000；

* 以上费用不包括书本费，校服费，体育选修费，班级旅行费等。

** 新生指导费包含学生出发前在中国的行前指导和抵达学校后在美国的新生指导

此处所列费用仅供参考，第二年的学年总费用可能会增加 5%，有关最新收费情况，请参阅录取合同。