



缅因州-莱姆斯顿

Maine School of Science and Mathematics 缅因数理高中

基本信息

学校类型

男女合校

宗教背景

无宗教

建校年份

1995

校园面积

5英亩

招生年级

9-12

学生人数

154

师生比例

1:5

班级平均人数

16

国际学生比例

3%

高级教师比例

95%



- 提供12门AP课程，另有荣誉课程
- 作为国家STEM高中协会（NCSST）之一，以数学、科学、工程学为重点课程，为高中生提供高级数理课程
- 2017年获《美国新闻和世界报道》评选为金牌学校、磁石学校、最佳STEM学校
- 与缅因大学普雷斯克分校大学合作，提供学分课程
- 国际学生比例低
- 高级教师比例高达95%



学校概况

缅因数理高中是缅因州内十分优秀的高中之一，是国家STEM高中协会（NCSST）之一，学校提供多样的大学预备课程，并以数学、科学、工程学为课程重点。除此之外，还有人文、社会科学领域的AP课程，如英语语言和文学。缅因数理是极具独特性的中学，学校为高中生提供高级数理课程，这些课程在美国大多数高中极为少见且难度较大。因此，很多毕业生获得顶尖的理工大学录取，如麻省理工学院、乔治亚理工大学。学生有机会参加缅因大学普雷斯克分校的双录取课程。

地区介绍

莱姆斯顿位于缅因州东北部，建于1869年，总面积超过40平方英里，它是缅因州最大的工业园区之一的洛林商务中心（洛林空军基地前身）的所在地。这里气候季节性差异大，夏季潮湿温暖，冬季寒冷，属于大陆性气候。班格尔以北，3小时车程。
地区官网：www.limestonemaine.org。地区人口：2,314。附近机场：普雷斯克岛机场（PQI）。

教学设施

青少年奥林匹克标准的泳池、5个运动场、多个多功能实验室、一个暖房可以做有机化学实验

学校荣誉

近年获《美国新闻和世界报道》评选为最佳学校金奖、最佳学校第12名、磁石学校、最佳STEM学校
2018年缅因州数学竞赛第一名
水下机器人团队获2018年新英格兰北部地区联赛第二名，并参与全国竞赛



体育运动

男生
 秋季 足球、高尔夫球
 冬季 篮球、游泳
 春季 棒球、网球、径赛
 女生
 秋季 足球
 冬季 篮球、游泳
 春季 垒球、棒球、径赛

课外活动

国际象棋、私人俱乐部、数学小组、舞会委员会、机器人小组、科学竞赛、青年政府、美国计算机协会、学生会

新SAT平均分

1430
 SAT top 10%: 1480

ACT平均分

31 ACT Top 10%: 35

课程设置

第二语言：(3门)
 法语、西班牙语、中文

AP课程：(12门)

英语语言和写作、英语文学和写作、微积分AB、微积分BC、统计学、美国历史、生物、化学、物理B、物理C、环境科学、心理学。另有荣誉课程

特色项目或课程：

缅因大学普雷斯克分校大学双学分课程、新英格兰大学学分转移项目

ESL课程：否

艺术课程

阿卡迪亚文化和历史、艺术史、基础设计、合唱、素描、小说创作、戏剧介绍、小型器乐合奏、弦乐合奏、水彩、年鉴



宿舍介绍

缅因数理高中为男孩和女孩们提供了温暖、安全的家。男女生的房间由公共区域隔开。管理人员24小时对宿舍楼进行监管。

大学升学率：100%



近三年毕业生入读大学

麻省理工大学、波士顿大学、卡耐基梅隆大学、西储大学、科罗拉多州立大学、佛罗里达理工大学、乔治亚理工学院、约翰霍布金斯大学、里海大学、东北大学、罗切斯特理工学院、伦斯勒理工学院、麻州大学-阿穆赫斯特、佛蒙特大学、伍斯特理工学院、阿莫斯特学院、斯沃斯莫尔学院、明德学院、卫斯理学院、鲍登学院、波莫纳学院、哈弗福德学院、瓦萨学院、史密斯学院、格林奈尔学院



申请要求

录取限制
 无

最低语言要求(以申请过程中学校要求为准)
 TOEFL 100, IELTS 5.5

2019/2020年项目费用
 与学校官方费用一致

