

返乡实践+云支教，让乡村更美好

2022-2023 年卡特彼勒云支教 STEAM 乡村小课堂

大学生项目说明

【联合发起】 大学生知行促进计划、青年影响力创新中心、有爱有未来企业志愿行动、卡特彼勒基金会

一、 项目介绍

云支教助学计划是中国大学生知行促进计划联合北师大教育基金会、ClassIn、西部阳光等机构，于 2018 年正式发起的大学生志愿者线上助学支教项目。截至 2022 年 8 月，共有 177 所高校的大学生志愿者参与，在安徽、青海、云南、海南、甘肃、四川、宁夏等地区的 132 所乡村学校，开展 7,204 课时在线课程，直接受益学生 1,775,186 人次。

2022 年 11 月，知行计划、青年影响力创新中心、有爱有未来企业志愿行动和卡特彼勒基金会联合启动 2022-2023 年度“卡特彼勒云支教 STEAM 乡村小课堂”，并作为“云支教”核心项目。项目将为 50 支大学生团队提供资金及资源支持，面向全国高校大学生组织开展。为 2,400 名乡村学校的初中生和高中生提供为期一年的 STEM 课程，包括 AI、编程、科学、技术、工程、数学等六大方向。

项目现已启动全国高校团队征集，请优先完成组队报名，填写申报表，以线下或线上方式组织开展云支教课程任务。申报表填写链接：<https://www.wjx.cn/vm/tYQMGvr.aspx#>

二、 大学生支持

1. 奖项设置

■ 所有完成任务的大学生团队均可角逐；

	数量	金额	合计	备注
全国金奖	1	8,000	8,000	按综合数据评选
全国银奖	3	6,000	18,000	按综合数据评选
全国铜奖	5	3,000	15,000	按综合数据评选
全国优秀奖	41	1,200	49,200	完成项目任务
优秀课程奖	3	2,000	6,000	按课件数量及质量情况评选
优秀传播奖	3	2,000	6,000	按传播数据和照片、视频提交情况

2. 其他资源支持

- 优秀大学生可参与知行计划线上&线下各类型成长赋能活动、培训课程等，与行业专家、职场资深前辈交流互动；
- 优秀大学生团队可获得电子版志愿服务证书（含志愿服务时长证明、社会实践证明、实习证明）；
- 免费使用“知行计划”课程中心优秀课程（www.zhixingjihua.com），可选择多类型的 STEAM 教育课程，为支教学校进行授课；
- 所有参与项目的大学生团队均可优先申报知行计划和青创中心 2023 年大学生项目；
- 所有立项团队将优先获得合作企业实习校招机会。

三、 申报要求

1. 按学校组队或跨校组队，组成人数不限，为山东、河北、江苏、青海、云南、四川等 6 省的乡村学校初中或高中学生提供 STEAM 支教课程；
2. 教学方向需要在 AI、编程、科学、技术、工程、数学六大方向中任选，以“知识讲解-动手操作-分组实践-小组 PK-点评总结”为基本模式开展；
3. 每支团队应完成不少于 50 名乡村学生的教学人数，并由受助学校向组委会提供相关证明；
4. 以线上或线下方式开展支教，保证每个初中学生累计课时数约为 16 学时，每个高中学生 24 学时；
5. 通过自媒体发布和传播的项目信息条目数量不少于 10 条。

四、 大学生任务要求

1. 每支团队使用组委会提供的问卷，完成云支教学校现状和需求调查（必做）。
2. 每支团队针对不少于 50 名乡村学校初中生（16 课时）或高中生（24 课时），完成相应课时的支教课程，并向学生颁发组委会统一制作的学习证明（必做）。
3. 每支团队按组委会统一模板，提交支教学校证明和项目报告（必做）。
4. 通过自媒体，发布和传播项目信息；并根据组委会要求，提交项目照片和视频（必做）。
5. 编写原创 STEM 教育课程，包括 PPT 版课件和 word 版教案（加分项）。
6. 教案、教材及录课视频捐赠云支教学校，支持学校为更多学生开展 STEM 教育课程（加分项）。

***鼓励大学生利用寒假及春季学期开展支教**

五、 大学生提交文件清单

1. 申报期：线上填写《大学生申报表》
2. 成果期：
 - 《学校证明》——支教学校提供的认证证明；
 - 《项目实践报告及调查》——成果统计表、云支教乡村学校需求调查表、学生信息统计表、传播统计表；
 - 照片&视频；
 - 原创课件及教案（加分项）
3. 特别说明：
 - 照片要求清晰度高，单张不小于 1M；视频要求成像清晰稳定。
 - 照片、视频资料需上传至百度云盘，将下载链接与其资料一起，发送至组委会邮箱 yunzhijiaocat@163.com。

六、 评审标准

参考以下评审标准，各维度完成度越高、完成情况越优秀的团队，越有几率竞逐大奖。

1、综合数据评审标准（金银铜奖）

评审项目	评审要求
支教成果 (60分)	<ul style="list-style-type: none"> • 按组委会要求，于最终截止日期前及时提交《学校证明》、《成果统计表》、《云支教乡村学校需求调查表》、《学生信息统计表》、《传播统计表》； • 提交至少 20 张照片、2 段超 1 分钟的视频，且内容丰富，画面清晰，打动人心； • 支教受益人数至少 50 人； • 课程内容包含 AI、编程、科学、技术、工程、数学 6 大方向中至少 1 项； • 针对每个初中学生开展累计至少 16 学时课程，每个高中学生至少 24 学时； <p>注：受益人数、课时数、照片&视频提交数量越多，支教成果分数越高。</p>
宣传成果 (20分)	<ul style="list-style-type: none"> • 利用微博、微信等多个自媒体渠道开展宣传，完成至少 10 条传播目标； • 利用文字、图片、视频、H5 等至少 2 种以上的形式开展项目传播； • 实践各个阶段，与项目官方微博&微信开展至少 10 次以上互动； <p>注：传播条目越多，数据越高，宣传成果分数越高</p>

加分项
(20分)

- 提交**原创**课件及教案，课件内容新颖、翔实，符合主题要求；
- 将课程教案、教材及录课视频**捐赠云支教学校**，持续用于支持云支教课程；
- 与实践地、组委会均保持良好联系，反馈及时；
- 开展针对**高中生**的支教课程；
- 教学方式新颖，知识点明确，内容专业，契合实践地学校需求。

2、「单项奖」

优秀传播奖

- 传播平台丰富，微信公众号、微博、短视频平台、媒体网站等平台均可；
- 发布项目相关信息条目数多、转评赞数量多；
- 传播内容质量高，编排制作精良，原创较多，可读性强；
- 所有传播新闻稿中包含组委会提供的传播素材。

优秀课程奖

- 与课程主题（AI、编程、科学、技术、工程、数学）结合紧密；
- 课程接受教育人数、开展总课时数、总课件数数据高；
- 将创新思维融入课件内容设计（课程主题、课程内容等），并能够满足受益学校的课程需求；
- 提交高质量附件（课程录制、原创教案、课件等），体现团队实践成果；
- 教育方式和教学方法合理，针对授课对象有思考，有评价、有互动，有对应活动。

七、 进度安排

时间	内容
2022年11月7日-2023年1月15日	高校团队完成申报并线上提交申报表
2023年1月-6月	团队开展支教课程，进行项目传播
2023年6月30日前	高校团队提交“文件清单”内成果期相关文件
2023年7月-8月	评审及年度成果发布

八、 大学生团队申报流程

1、扫描二维码，一键报名，预留名额。



2、仔细阅读申报说明，复制链接或扫描二维码，填写并提交申报表。

申报表填写链接：<https://www.wjx.cn/vm/tYQMGvr.aspx#>



九、 组委会联系方式

联系电话：010-82193920/21

电子邮箱：yunzhijiaocat@163.com

官方网站：www.zhixingjihua.com

十、 特别说明

1. 申报活动需健康向上，不违反国家法律法规，不违背中国基本道德传统。
2. 各团队提交所有文件均按组委会要求撰写。主办方及组委会对本次活动的最终解释权。
3. 各团队提交的所有文件将由组委会全权处理，不再退还，请自行备份所有资料。
4. 各团队提交的图片和视频文件将用于公益传播，如有内容不便作为传播素材，请特别说明

十一、 中国大学生知行促进计划

中国大学生知行促进计划（简称“知行计划”）于2012年正式设立，致力于推动和帮助社会力量参与支持大学生成长发展。截至2022年，知行计划已累计发动500余所高校超过1.3万支大学生团队参与申报，50余万大学生直接参加，开展包括乡村振兴、助学支教、环境保护、专业竞赛、实习就业、创新创业、云支教等形式多样的志愿行动及成长发展项目，惠及8,000余所乡村学校的超过310万名师生。



知行计划官方微信

十二、关于“青年影响力创新中心”

青年影响力创新中心（简称“青创中心”）由知行计划联合中国 500+顶级高校的大学生组织系统、高校研究机构、高校基金会、青年组织、媒体和青年领域的专家学者共同支持创建，连接 400 万+优秀大学生，触达和影响全国 3,000 所高校，超过 4,000 万大学生。中心下设青年影响力研究中心和青年影响力实验室，旨在凝聚专业智慧，聚焦青年大学生成长发展的现实需要，深入研究和探索大学生思想行为趋势，训练和培养大学生系统思维能力，支持和推动大学生参与公益实践和社会创新，以创意激发青年智慧，以科技赋能青年成长。



青年影响力创新中心官方微信