



# “创新教育在行动”公益行

山东省教育基金会腾信创新教育专项基金

# C | 目录 Contents

**01 创新教育在行动慈善公益行活动由来**

**02 如何选拔创新人才培养对象?**

**03 学生如何申请成为创新人才?**

**04 如何培养创新人才?**

**05 如何获得创新型人才证书?**

---





# 01 创新教育在行动慈善公益行活动由来



# 山东省教育基金会设立腾信创新教育专项基金

## 山东省教育基金会文件

鲁教基金字[2016]23号

关于对《关于设立山东省教育基金会山东腾信教育科技有限公司创新教育专项基金的申请》的批复

山东腾信教育科技有限公司：

你公司《关于设立山东省教育基金会山东腾信教育科技有限公司创新教育专项基金的申请》收悉。经研究，同意你公司设立山东省教育基金会腾信创新教育基金。

山东省教育基金会腾信创新教育基金，主要用于在3D打印创新教育中，表现优秀的教师和学生。

创新教育基金设立后，应当依照《山东省教育基金会章程》和《山东省教育基金会专项基金管理暂行办法》的有关规定进行管理，签订专项基金管理协议书，制定奖励细则，规范基金管理，提高资金使用效益。

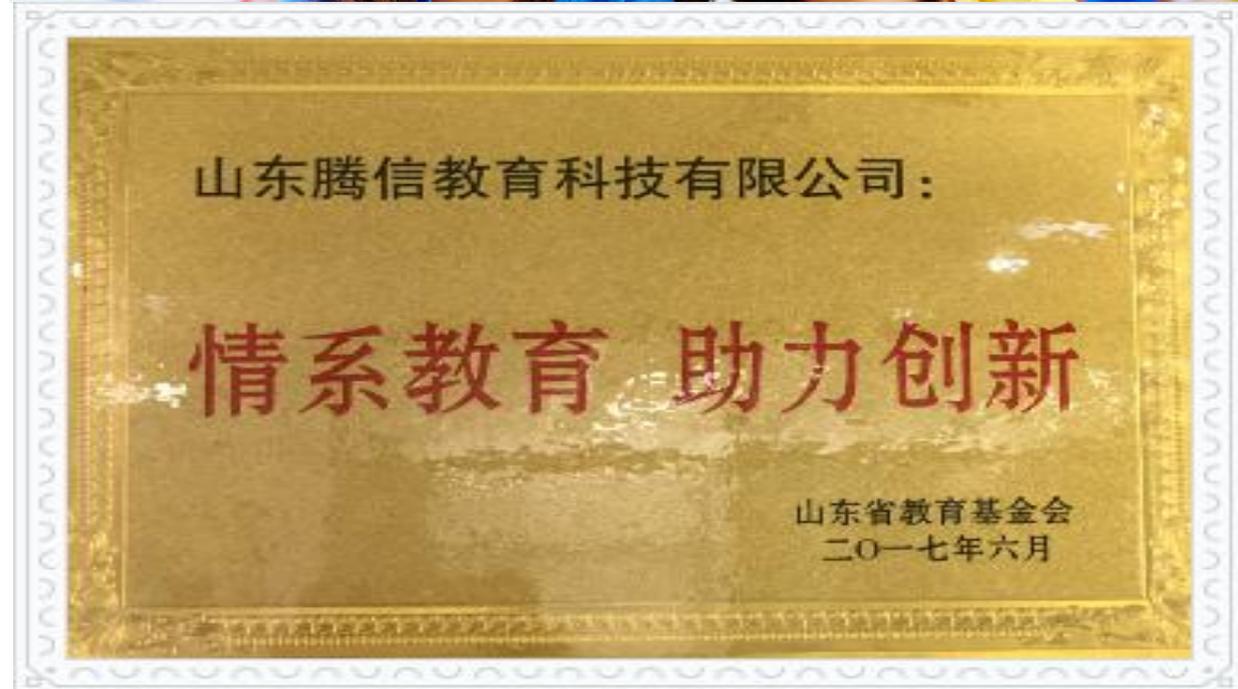
山东省教育基金会  
2016年12月12日



山东腾信教育科技有限公司：

情系教育 助力创新

山东省教育基金会  
二〇一七年六月





# 依据设计基金协议和管理暂行办法**实施公益资助项目运作**

山东省教育基金会

编号:

## 山东省教育基金会专项基金设立协议书

甲方: 山东腾信教育科技有限公司

法定代表人: 王清荷

委托代理人:

统一社会信用代码: 91370100097842780R

地址: 山东省济南市历下区明湖东路 16 号明湖天地 A 座 406

电话: 0531-88581991

乙方: 山东省教育基金会

法定代表人: 陈光华

委托代理人: 翟道顺

统一社会信用代码: 53370000MD675545G

地址: 济南市青年东路一号山东文教大厦南楼 936 室 邮编: 250011

电话: 67897199, 67895899, 67899099,

甲乙双方经过友好协商, 在自愿、公平、诚实、信任、平等合作的基础上, 本着为山东教育公益事业做出贡献, 共同促进教育事业发展的意愿, 根据《中华人民共和国慈善法》、《基金会管理条例》等有

1/5

## 山东省教育基金会文件

鲁教基金字(2016)5号

### 山东省教育基金会专项基金管理暂行办法

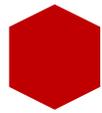
(2016年2月1日根据《民政部关于进一步加强基金会专项基金管理工作的通知》有关规定修订)

#### 第一章 总则

第一条 为加强专项基金的管理, 规范专项基金有关行为, 维护捐赠人、受助人和基金会的合法权益, 确保专项基金顺利、有效、规范实施, 根据《中华人民共和国公益事业捐赠法》、《基金会管理条例》、《民政部关于进一步加强基金会专项基金管理工作的通知》及《山东省教育基金会章程》有关规定, 结合本基金会实际, 制定本办法。

第二条 专项基金是指: 通过捐赠人(发起人)一次或持续捐赠而非向社会公众公开募集、在山东省教育基金会(以下简称基金会)设立的且符合基金会宗旨、发起资金不低于规定数额、存续期间不低于





# 定向捐赠了1000台3D打印机用于山东省中小学3D打印工作室建设



## 山东省教育基金会文件

鲁教基金字[2015]4号

### 山东省教育基金会关于向全省部分中小学赠送桌面3D打印机的通知

各市教育局：

为助力山东省中小学生创新能力培养，营造教育创新环境，山东腾信教育科技有限公司向山东省教育基金会捐赠1000台桌面3D打印机。

本次捐赠面向全省中小学校，受赠方应是已经开展或正准备开展桌面3D打印机活动的学校，每校1台桌面3D打印机（价值14990元）。除100台用于山东省电化教育馆和山东省教育学会普及化专业委员会评定的山东省3D打印

潍坊市 100 台；

20 日。

各市3D打印机分配数量如下（若不足，可申请追加）：

加）：

- |            |            |           |
|------------|------------|-----------|
| 济南市 100 台； | 青岛市 100 台； | 淄博市 50 台； |
| 枣庄市 20 台；  | 东营市 10 台；  | 烟台市 10 台； |
| 潍坊市 70 台；  | 济宁市 70 台；  | 泰安市 10 台； |
| 威海市 30 台；  | 日照市 10 台；  | 莱芜市 20 台； |
| 临沂市 90 台；  | 聊城市 70 台；  | 德州市 30 台； |
| 滨州市 10 台；  | 菏泽市 20 台。  |           |

联系人：宋凡非 67897199/15806693806

附：《桌面3D打印机申请表》



# 成为山东省民政厅影响教育五大事件之一



奉献爱心 关爱社会



# 面向全省中小学捐赠30万套**正版**软件



## 全国中小学电脑制作活动 指定使用腾信 《中小学创新设计软件V2.0》

免费远程安装，终生免费使用



## 山东省教育科学研究院

鲁教科院函〔2018〕41号

### 关于做好《中小学创新设计通用软件》 使用工作的通知

各市教科院（教研室、教科研中心）：

为贯彻落实山东省委省政府关于新旧动能转换动员大会的会议精神，助力山东省中小学生创新能力的培养，山东腾信教育科技有限公司通过山东省教育基金会、山东省教科院向全省中小学捐赠了30万套《中小学创新设计通用软件》，用于支持我省创新教育和信息技术教学工作。为进一步明确相关要求，便于各市组织开展使用工作，现将有关事项通知如下：

#### 一、数量分配

地市软件的分配数量如下：青岛市：5万；淄博市、菏泽市、临沂市、济宁市、潍坊市：3万；烟台市、枣庄市、聊城市、泰安市：2万；济南市、威海市、莱芜市、日照市、东营市、德州市、滨州市：1万。

#### 二、具体工作

##### 1. 安装申报





# 定向实施创新人才培养对象公益资助



## 1、三维设计与信息素养必备学习工具

免费获得《中小学创新设计通用软件V2.0》家庭正版软件一套（原价6000元）；



## 2、免费获得创新设计思维阶梯课程

免费获得创新未来设计初、中、高级在线视频课程60节（原价9800元）。

依照创新设计思维结合3D打印技术，学习分析问题、发现问题、解决问题的综合能力；



## 3、免费获得在线一对一辅导名额（原价1980元）。

依据斯坦福大学设计思维+哈佛商学院案例教学方法，提升学生专业化的创新思维能力；



## 4、免费获得到实体《创新人才培养官方指定体验中心》学习资格。

专业老师现场授课；



## 5、免费获得参与“精彩众筹”资格

众筹成功后获得山东省教育基金会腾信创新教育专项基金资助奖励。

依照世界顶级商学院DMBA设计领导力课程体系，让学生从小体验商业角色转换，实践商业思维，培养领导力。



## 6、创新思维与实践能力综合素质评价纪实报告

免费获得“创新思维与创新实践能力综合素质评价纪实报告”一份



## 7、创新型人才培养对象证书

参与山东省中小学生三维设计与信息素养成果展评，评选晋级后，颁发“创新型人才培养对象证书”一份；彩众筹、“创新未来设计大赛”、“我与知名企业面对面”、“创业就业交流会”各一次。



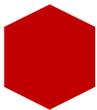
# 创新教育在行动慈善公益行



- 旨在让山东的孩子都有机会实践**创新设计思维**.将这种理性且富有创造力的思维模式和技能向更多的孩子普惠普及。



## 02 如何选拔创新人才培养对象？



# 由学校组织申报或个人申报

1、创新人才的选拔是在山东省教科院的主导下，由山东省教育学会负责实施，各组织单位应让学生和家长了解创新教育定向实施慈善公益行活动的目的和意义，给予每个家长选择享受公益资助的知情权，保证整个活动是在公平公正，阳光透明的环境下进行的。

2.在家长和学生完全自愿的情况下，进一步培养创新型人才。





## **03 学生如何申请成为创新人才?**

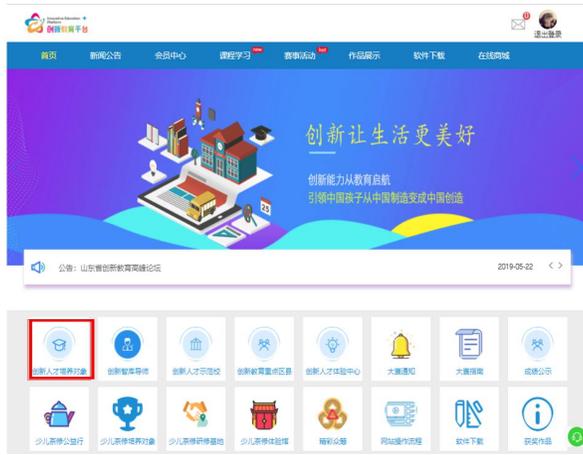


# 线上申请——创新教育平台



# 创新人才培养对象个人申报 (只接受学校、体验中心和个人一种申报方式)

## 1、点击创新人才培养对象



## 2、点击一键申请



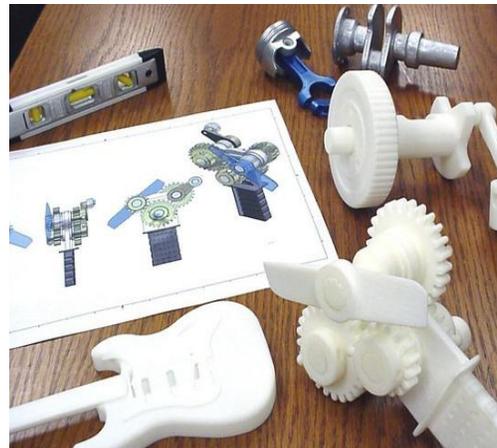
## 3、已是VIP直接跳过，不是VIP点击开通



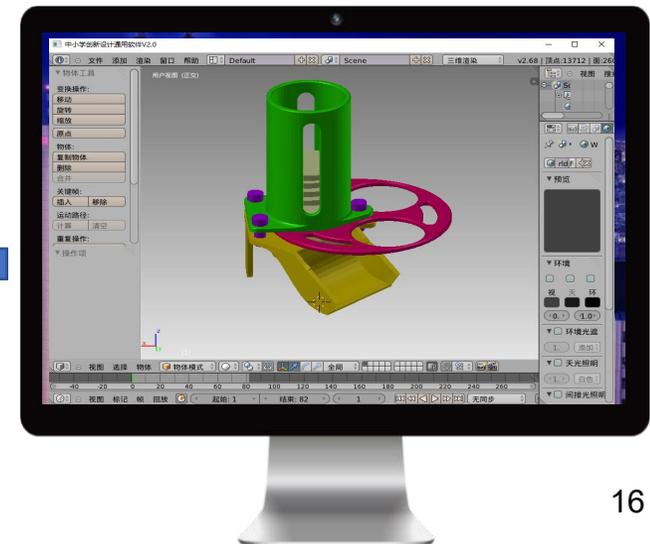
## 6、学习内容获得60分以上

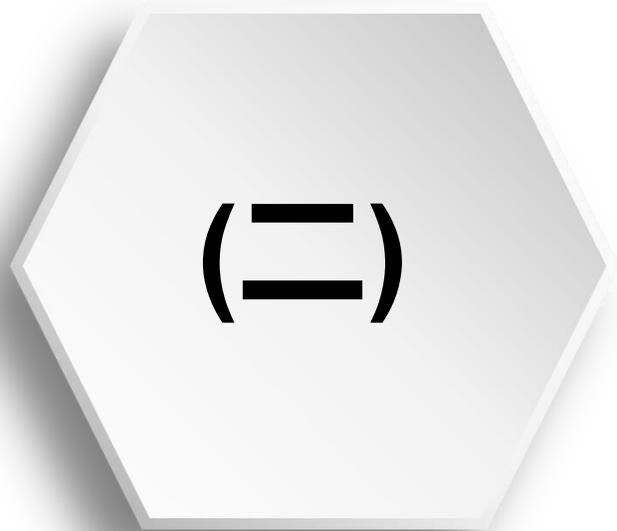
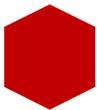


## 5、依照创新人才申请表内容完成学习



## 4、申请安装家庭版软件





# 学校申请——信息技术课

# 三维设计进入山东省信息技术教材 (小、初、高)





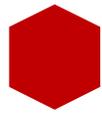
## 在起点



## 普通高中信息技术课程标准

表 1 高中信息技术课程结构

类别	模块设计	
必修	模块1: 数据与计算 模块2: 信息系统与社会	
选择性必修	模块1: 数据与数据结构 模块2: 网络基础 模块3: 数据管理与分析	模块4: 人工智能初步 模块5: 三维设计与创意 模块6: 开源硬件项目设计
选修	模块1: 算法初步 模块2: 移动应用设计	

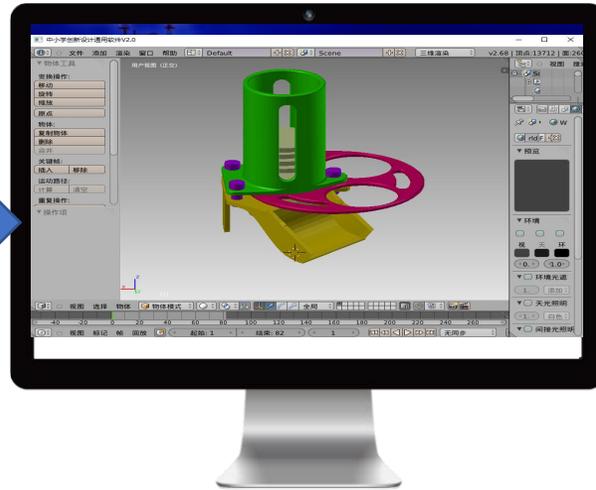


# 学校定向遴选创新人才培养对象 (每校100名)

## 1、信息技术课本



## 2、微机教室+智库导师指导



## 3、已有VIP会员直接进入 没有VIP会员学校组织开通



## 7、学习内容获得60分以上



## 6、开展社团或兴趣小组



## 5、依照创新人才申请表学习内容

山东省创新人才培养对象申请表

编号: CXRC

姓名	性别	学院	学籍号
手机		指导教师	姓名
联系方式		QQ	学号
申请条件 具备在创新教育平台VIP个人空间学习的条件(必备条件) 1、三维设计与信息素养必修学习工具 免费获得中小学创新设计用软件V2.03家庭正版软件一套(原价6000元); 2、免费获得创新设计思维进阶课程 免费获得创新未来设计初、中、高级在线视频课程60节(原价9900元); 依照创新设计思维融合3D打印技术,学习分析问题、发现问题、解决问题的综合能力; 3、免费获得在线一对一辅导名额(原价1980元); 依照创新设计思维融合3D打印技术,提升学生专业化的创新思维能力; 4、免费获得到实体《创新人才培养官方指定体验中心》学习资格。 由老师现场授课; 5、免费获得参与“精英众筹”资格 免费获得由山东省教育基金会捐赠创新教育专项基金资助奖励。 依照世界顶级商学院DBA设计领导力课程体系,让学生从小体验商业角色转换,提高商业思维,培养领导力; 6、创新思维与实践能力综合评价纪实报告 免费获得“创新能力与创新实践能力综合素质评价纪实报告”一份; 7、创新人才培养对象证书 参与山东省中小学三维设计与信息素养必修课程,评选合格后,颁发“创新型人才培养对象证书”一份;			
公益资助 1、获赠《创新未来设计命题书》1个,完成创意创作并上传。 10分 2、完善学习3D创意设计视频课程。 20分 3、完成3D创意设计作品上传。 20分 4、3D创意设计作品获得30个点赞。 10分 5、荣获“精英众筹”环节。 10分 6、完成3D创意设计作品3D打印(提供样品)。 10分 7、参与各级创新未来设计赛事活动(提供证书扫描件)。 10分 8、获得专利证书(提供证书扫描件)。 10分			
三维设计与信息素养成果展示			
学习总结 (内容、方法和心得)			
家长意见 本人自愿同意 同学申请山东省创新人才培养对象。 家长确认签字: 日期: 年 月 日			

微信关注二维码 创新教育平台二维码



# 线下申请——官方指定体验中心

# 创新人才官方指定体验中心（全省500家实体店）

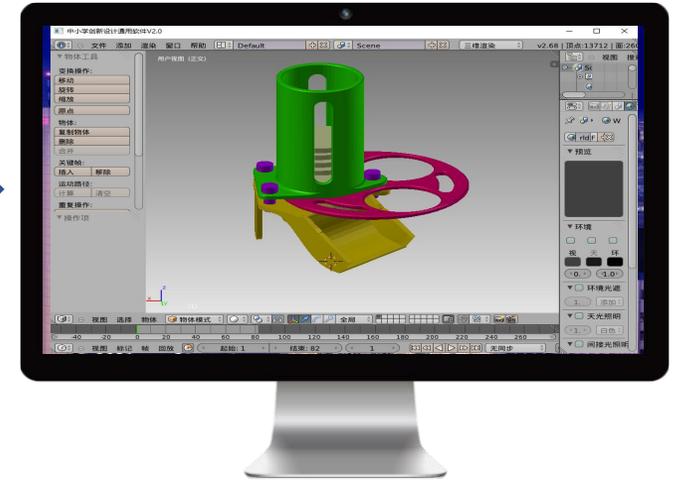
## 1、前往创新人才官方体验中心



## 2、接受专业老师学习指导



## 3、体验中心教室学习设计



## 6、学习内容获得60分以上



## 5、依照创新人才申请表完成内容学习

山东省创新人才培养对象申请表

编号：CXRC

姓名	性别	学号	姓名
所在学校	手机	指导教师	学号
联系方式	QQ	申请条件	
具备在创新教育平台VIP个人空间学习的条件（必备条件） 1、三维设计与信息素养必备学习工具 2、免费获得创新设计思维进阶课程 3、免费获得创新体系设计初、中、高级在线视频课程60节（原价9900元） 4、依照创新设计思维综合3D打印技术、学习分析问题、发现问题、解决问题的综合能力； 5、免费获得一对一辅导名额（原价1980元） 6、依照创新设计思维+思维学院教学方法，提升学生专业化的创新思维能力； 7、免费获得实体《创新人才培养官方指定体验中心》学习资格、专业老师现场授课； 8、免费获得参与“精英众筹”资格 9、免费获得山东省教育学会创新教育专项基金资助奖励。 10、依照世界顶级商学院DDBA设计领导力课程体系，让学生从小体验商业角色色彩、实践商业思维、培养领导力。 11、创新思维与实践能力综合评价纪实报告 12、免费获得“创新思维与创新实践能力综合评价纪实报告”一份； 13、创新人才培养对象证书 14、参与山东省中小学设计思维与信息素养成果展评，评选管理后，颁发“创新型人才培养对象证书”一份； 15、下载《创新思维设计案例本》1个，完成创意创作并上传。 10分 16、观看学习3D创意设计视频课程。 20分 17、完成3D创意设计作品上传。 10分 18、3D创意设计作品获得30个点赞。 10分 19、晋级到“精英众筹”环节。 10分 20、完成3D创意设计作品3D打印（提供样品） 10分 21、参与省级创新设计大赛活动（提供证书扫描件）。 10分 22、获得专利证书（提供证书扫描件） 10分			
公益资助	3、免费获得实体《创新人才培养官方指定体验中心》学习资格、专业老师现场授课； 4、免费获得参与“精英众筹”资格 5、免费获得山东省教育学会创新教育专项基金资助奖励。 6、依照世界顶级商学院DDBA设计领导力课程体系，让学生从小体验商业角色色彩、实践商业思维、培养领导力。 7、创新思维与实践能力综合评价纪实报告 8、免费获得“创新思维与创新实践能力综合评价纪实报告”一份； 9、创新人才培养对象证书 10、参与山东省中小学设计思维与信息素养成果展评，评选管理后，颁发“创新型人才培养对象证书”一份； 11、下载《创新思维设计案例本》1个，完成创意创作并上传。 10分 12、观看学习3D创意设计视频课程。 20分 13、完成3D创意设计作品上传。 10分 14、3D创意设计作品获得30个点赞。 10分 15、晋级到“精英众筹”环节。 10分 16、完成3D创意设计作品3D打印（提供样品） 10分 17、参与省级创新设计大赛活动（提供证书扫描件）。 10分 18、获得专利证书（提供证书扫描件） 10分		
学习总结 (内容、方法和心得)	本人自愿同意_____同学申请山东省创新人才培养对象。 家长意见 姓名:_____日期:_____年___月___日		

## 4、已是VIP会员直接进入，不是VIP会员申请开通



# ▶ 创新教育平台实时抓取学生学习记录生成创新人才阶梯培养纪实报告。



## 创新人才阶梯培养学习纪实报告

姓名	性别	学籍号
所在学校	学段	
联系方式	手机	姓名
	QQ	手机
创新意识	下载《创新未来设计命题卡》1个。	5分
	完成创意创作命题卡并上传。	5分
创新思维	观看学习3D创意设计视频课程。	20分
	完成3D创意设计作品上传。	20分
创新能力	完成3D创意设计作品3D打印(提供作品图片)	10分
	3D创意设计作品获得30个点赞。	10分
创新精神	晋级到“精彩众筹”环节。	10分
	参与各级创新未来设计赛事活动(提供证书扫描件)。	10分
创新品质	获得专利证书(提供证书扫描件)	10分
学习总结 (内容、方法和心得)		
单位审核意见	(盖章)	日期: 年 月 日

# 适合中小学生学习DMBA

2014年至今，全省已有2000多所学校10万名中小学生学习腾信《中小学创新设计通用软件V2.0》通过创新教育平台学习“创新未来设计”课程，已有23万名学生参与了“创新未来设计”大赛。



Creative Future Design  
创新未来设计

创新思维

创新点

广阔视野

追逐梦想





**THANK YOU**