

# 浙江大学-新加坡科技设计大学创新、设计与创业联盟 IDEA 科研项目管理办法（2018 年）

受黄廷方慈善基金会支持，我校与新加坡科技设计大学(SUTD)成立“创新、设计与创业联盟”（IDEA）。联盟响应“一带一路”战略倡议，聚焦中新两国在制造、城市化和可持续等领域的设计创新研究；结合双方在设计和工程中的优势，着重于把对设计的理解引入工程领域，在双方共同感兴趣的领域，联合开展学术研究，并最终通过创业，转化研究成果。

根据 IDEA 工作计划，2018 年管理办法如下：

一、IDEA 科研项目年度支持计划由我校黄廷方慈善基金会管理小组确定。由科研院指导、国际设计研究院负责管理。项目经费使用按照浙江大学教育基金会及捐赠方要求执行。

## 二、申请

（一）申请人应当是正式受聘于浙江大学的在编且在岗科学技术人员（含项目期间在站的博士后研究人员），并应为申请项目的实际负责人；具有良好的科研道德，并具备丰富的国际合作经历；年龄一般不超过 45 周岁。

（二）申请主题需符合 IDEA 联盟支持范围。2018 年重点支持方向：**1.老龄化问题；2.数字创意。**

（三）申请需已经有相关研究基础，基础理论或关键技术问题已经基本解决，具备创新设计价值和创业前景。项目实施应有利于推动浙江大学-新加坡科技设计大学的合作；有利于提升两校创新设计及大设计的理念的全球影响力。

（四）申请人当年作为主持人或者主要成员的申请及承担项目总数，合计不得超过 2 项。

（五）申请人应当对其申请材料（包括电子文档和纸质材料）的真实性、合法性和完整性负责；所在学院（系）应当对相关申请材料进行认真审核把关。

## 三、评审

（一）初评：根据申请所依托的 IDEA 框架下的三个联合实验室进行分组评阅。由各联合实验室主任组织初评、推荐和排序。不属于联合实验室的申请由国际设计研究院组织国内外专家进行初评。

（二）终评：国际设计研究院组织终评专家，根据申请书、初评意见、各实验室排序情况，确定支持名单。

## 四、过程管理

(一) 自立项起,项目展品样机或模型、展板、视频等在展厅中常年展览,并根据 IDEA 活动安排,在浙江大学、新加坡科技设计大学展厅、网站及各类宣传活动中公示和宣传项目进展。

(二) 项目实施期间需每半年更新展品,并提交项目进展报告。依据展品及报告进行中期检查及验收。

## 五、资助计划

(一) **2018 年度 IDEA 科研项目计划资助 9 项左右,项目实施期 2 年(更新)**。平均每项资助 20 万。

(二) 项目立项后拨付 50%经费;通过中期检查(半年)后拨付 50%经费。中期检查不通过则停止拨付剩余经费。

(三) 中期考核优秀且结题优秀的项目可申请次年连续资助。

## 六、其他

(一) 项目预期成果应包括:项目结题报告(中英文);可展示性的成果(如样机、功能原型、模型、草模等实物展品;视频或动画;宣传展板等);高影响力的论文、专利或获奖等;国内外学术媒体或新闻媒体的新闻报道;两校师生直接参与的创新创业项目、高影响力竞赛等。

(二) 申请时需确定 SUTD 方具体参与人员及参与方式。

(三) 项目负责人及主要参加人员在项目实施期间应直接参与我校与 SUTD 的校企合作活动。包括:在项目实施期间作为派出访问学者或学生到 SUTD 交流;接收和指导 SUTD 的访问学生;为 SUTD 来访师生开设讲座、工作坊;组织 SUTD 来访师生安排企业参观实习等。

浙江大学科学技术研究院

浙江大学国际设计研究院

2018 年 7 月 20 日