**(2015年度)本科教改立项项目任务书**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **服务创客教育的智慧教学环境建设** | | | | | | | |
| **项目编号** |  | | | | | **批准经费（万元）** | | **150** |
| **项目负责人** | | **李双寿** | | **E-mail** | **lss@tsinghua.edu.cn** | | **联系电话** | **62773633** |
| **项目起止日期** | | | **2015年5月－2016年5月** | | | | | |
| **分年度考核指标** | | | | | | | | |
| 2015年考核指标  创智教室建设进度，80％  引智会堂建设进度，80%  智能互动车间建设进度，40%  使用次数，5次  服务人数，50人次  2016年考核指标  创智教室建设进度，100％  引智会堂建设进度，100%  智能互动车间建设进度，100%  使用次数，10次  服务人次，100人次 | | | | | | | | |
| **项目成果与交付** | | | | | | | | |
| 创智教室：1）设计一间布局灵活、信息化程度较高的创智教室，用以满足面向创客教学活动的需要，完成整套设计方案。2）按此方案建设一间120平方米的创智教室。  引智会堂：1）设计一间设施完备、可异地实时互动的视频会议系统，满足开展国际会议交流的需要。形成完整的设计方案。2）按此方案建设一间40平方米的引智会堂。  智能互动车间：1）设计数字化智能车间的完整解决方案，实现项目加工在线交互音视频系统，遍及加工制造单元的智能音视频网络。2）按此方案建设一套800平米的数字化车间。 | | | | | | | | |
| **项目年度用款计划** | | | | | | | | |
| 年度 | 用款计划（万元） | | | 经费使用简要说明 | | | | |
| 2015年 | 110 | | | 创智教室、引智会堂的设备采购、建设，差旅考察 | | | | |
| 2016年 | 40 | | | 智能互动车间的建设。三套系统的测试验收。差旅考察 | | | | |
| 2017年 | 0 | | | —— | | | | |
| 项目负责人签字：日期：年月日 | | | | | | | | |

填表说明：此表为项目中期检查、项目结题及年度经费划拨的依据。