2017年中软国际创新创业教育改革项目申报指南

一、建设目标

2017年中软国际创新创业教育改革项目面向全国高等学校本科计算机相关专业群，包括并不限于软件工程、计算机科学与技术、网络工程、信息与计算科学、物联网工程、电子信息、通信工程、电子商务等专业（以下简称“泛IT类专业群”）的应用型人才培养及训练。

采取项目驱动，工学结合模式，企业投入人才培养与训练体系、平台与资源，与高校共建共享，在校内建设集教（教学）、训（实训）、测（测试）、评（评价）、职（职业素质拓展）、创（创业孵化）六位一体大学生创新创业训练基地，以产业最新需求和实际生产问题，引导大学生以问题和课题为核心开展创新创业实践，激发学生的创新思维和创业意识，锻炼学生思考问题、解决问题的能力，提升学生从事科学研究和创造发明的素质，为产业发展培养具备创新创业思维和能力的应用型人才，同时为院校优秀创新创业团队提供技术与商业指导和孵化基金支持。

2017年中软国际创新创业教育改革项目包括三方面内容：

1.1创新工厂

面向全日制本科院校泛IT类专业群本科生实施校内创新创业实习活动。按照教育部“卓越工程师教育培养计划”的总体思路，依托中软国际5R实训体系（5Real：真实的工作环境、真实的项目经理、真实的项目案例、真实的工作压力、真实的工作机会）和产业前沿真实项目案例，将实际应用问题分解为本科生可以完成的具体任务，分准人才建档、在线学习、项目实训、职业测评、创新创业服务5个步骤实施。

1.1.1按企业标准选拔学员进入创新工厂，建立人才档案；

1.1.2以中软国际在线教育公共服务平台-宅客学院为依托，建设校内在线教育云基地，通过在线学习、在线学习与课堂教学相结合等多种方式应用在线开放课程；

1.1.3依托中软国际5R实训体系，借助企业实训管理平台，按校企合作人才培养方案开展项目实训；

1.1.4针对大三、大四入选学员开展3次与相应技术方向产业工程师输出标准的职业综合测评，涵盖8项职业能力，并分阶段出具综合及个人测评报告；

1.1.5以培育全能职业竞争力为价值导向，根据项目实训情况和个人测评报告，导师为学员进行创新创业个性化定制服务，包括不限于毕业设计指导、就业指导、创业指导等。

1.2卓越开发者工作室

面向参与创新工厂项目的大四学生，由项目提交团队转化为创业团队，提交申请要求提供创业指导，自愿加入项目。分准人才职业测评、项目案例开发、真实项目实践、成果孵化4个步骤实施。

1.2.1对提交申请的学生开展基于人职匹配的专项职业测评，以及创业者综合测评，并出具测评报告，提出建议；

1.2.2根据创业团队选择的技术发展方向，企业工程师基于平台部署环境与开发项目案例，提供现场指导；

1.2.3在积累实战经验基础上，成立卓越开发者工作室，依托中软国际云众包平台解放号从事真实项目开发；

1.2.4一年内由企业内部评选，对入选的项目进行分级，对选中的优秀项目和创业团队，提供创业基金扶持及其他相关配套服务。

1.3创新创业基地

创新创业基地是为创新工厂和卓越开发者工作室提供创新创业训练、技术讲座、创业探讨、商务谈判、项目路演、案例展示、硬件设计、软件开发、云计算服务的场所，为创业创新学员和创业团队提供全方位的服务。

二、申报条件

2.1 项目申报人为高校创新创业或相关专业大学生实习实训负责人；

2.2申报高校承诺投入相关资源用于项目建设，具体投入参考中软国际提供的项目合作要点说明。

2.3每专业合作三年共三届学生，从大学三年级开始招募，每届招生规划60人，按企业招募条件入选；

2.4高校承诺给予创新工厂学员、卓越开发者工作室成员提供学习、实训、实习、创业各项支持及实践活动便利；

2.5优先考虑与中软国际开展过人才定制培养项目合作的院校；

2.6优先考虑已获批的部、省级创新创业基地。

1. 建设要求

3.1企业投入人才培养与训练体系、平台与资源，与高校共建共享，在校内建设集教（教学）、训（实训）、测（测试）、评（评价）、职（职业素质拓展）、创（创业孵化）六位一体大学生创新创业训练基地；

3.2.高校设立创新创业基地，为立项项目规划不小于800平米场地，并配套符合创新工厂和卓越开发工作室要求的环境设施并搭建符合企业要求、能实现平台部署及创新创业训练环境；以上条件不在企业要求的配套采购投入范围之内。

3.3申报高校支持合作专业学生的课程置换与学分置换。

1. 支持办法

4.1拟支持25个项目，建设周期为3年，共合作3届学员;

4.2中软国际提供价值245万的平台系统及相关配套支持，主要包括以下内容：

4.2.1中软国际将为每个立项项目提供不少于3万元人民币经费支持，作为每项目学生项目训练奖金;

4.2.2包含8项职业素质的全能创业训练课程24万，课程附带职业全能拓展训练、准人才综合测评并生成个人报告及综合评价报告；

4.2.3中软国际自主研发具知识产权的教学课件、微视频、教材、项目案例、实训指导书及知识文档，提供教学资源可选包，市场价值30万；

4.2.4企业讲师及开发工程师技术支持，包括1名企业讲师、1名职业素质训练师、2名工程师校内基地授课与创新工厂现场指导，两年内依托平台提供远程教学、课堂翻转、在线指导，人工投入合计38万；

4.2.5中软国际在线教育公共服务平台-宅客学院院校版，企业投入包含主服务器设备，基础教学资源，支持400用户，4年技术支持服务（仅响应合作立项范围客户），市场价值50万，并为相关的教师提供免费培训；

4.2.6提供中软国际为高校定制开发、以人才培养为主线的应用集成管理平台：智慧教育云平台-基础平台，包含主服务器设备，市场价值40万；

4.2.7提供国内领先的创新创业平台-中软国际IT组织级众包平台解放号4年定向使用权，投入针对合作高校包含：4年O2O技术支持服务，4年创新创业训练运营管理服务，接包资质审核定制方案等，市场价值60万。

4.2.8对接创业孵化基金，为每立项项目规划资金100万，企业每年对卓越开发者工作室申报项目进行评审，根据评审结果，为优秀团队和优秀项目提供最高可达50万元的创业基金扶持及其他相关配套服务。

4.3中软国际将为立项项目提供必要的支持。包括并不限于：

4.3.1提供技术体系支持、专业课授课、课堂翻转支持、实训项目支持、平台后台运维服务支持；

4.3.2吸收优秀毕业生入职中软国际；

4.3.3通过培训提升高校师资的技术能力和实践授课能力；

4.3.4企业技术团队与高校师资一起在合作期间的技术及活动支持，包括并不限于教材编写、项目案例及课件研发、项目合作开发、产学研合作等；

4.4.在项目结束之际，中软国际将邀请所有入选项目主负责老师参加项目总结和经验分享研讨会。目的是对项目进行总结，巩固建设成果，征得合作伙伴同意后，分享建设成果给所有高校。

五、申请办法

项目申报者应填写《2017年教育部-中软国际产学合作协同育人项目申报书》。

5.1申报截止时间

项目申报人须在2017年5月30日前将加盖学校公章的申报书邮寄至北京中软国际教育科技股份有限公司产学合作部（邮寄地址：北京市海淀区苏州街26号亿方大厦11层（100080），联系人：赵贞，电话：+86 10 010-57754026 13716689711），并发送电子文档至zhaozhen@chinasofti.com。

* 1. 项目评审时间

中软国际于 2017年 6月15日前组织专家进行申报项目遴选，并与项目申报人签订项目合作协议，报送教育部终审。

* 1. 项目公布时间

中软国际在项目评审结束10个工作日内将初审结果提交教育部终审，教育部于2017年6月30日前公布立项项目名单。

5.4中软国际将与项目负责人所在高校签署立项项目协议

书。立项项目周期为四年，共合作三届，每届学员培养结束，项目负责人提交结题报告，中软国际将对项目进行验收。

5.5有关中软国际创新创业教育改革项目说明和申报表格式，请参见网址：

http://www.chinasofti.com/excellency-training/innovation-entrepreneurship.shtml