浏览新开课程 2/27/15, 14:18

报表打印 教学大纲打印 关闭

提示:请打印报表,并且打印教学大纲!

★ 新开课程详细信息:

课程名: 全球创新战略 英文课程名: Global Innovation Strategy

开课单位: 工业工程系 负责人姓名(工作证号): 顾学雍(2006990138)

师资队伍: 顾学雍 申请人: 顾学雍

课程面向: 本科生 课程类别: 全校性选修课

 教学方式: 讲课、讨论
 考核方式: 考查

 课程特色: 外文教材或外文课件,全外文授课(双语课)
 授课语种: 英语

 学分: 3
 总学时: 48

总学时分配如下:

 讲课学时: 24
 课堂讨论学时: 12

 实验学时: 0
 设计学时: 6

 实践学时: 6
 其它学时: 0

全球创新战略课程是在当前产业重组、信息高度互通、人才灵活重组的时代背景下提出一门面向本科生的课程。该课程将融合全球教学资源,为学生提供创新机会识别、产业分析、个人职业生涯规划、创新战略报告等多角度学习机会。全球创新战略课程将通过挑战式任务,引导学生自主选题,作为研究全球创新战略的背景,在进行理论学习的同时,同各国学生一起进行充分的全球产业调研,最终结合选题及个人发展规划,撰写战略分析报告。在本项目支持下,课程将重点开发如下几个环节的相关内容: 1.全球创新理论与实践案例

信息时代下最新的典型创新案例,对了解创新战略规划具有极强的参考意义。同时课程教师需要结合历史发展、重大事件等内容,进一

中文内容简介: 步系统性地讲解基本概念及知识。 2. 自主选题下的研讨环节 学生根据个人兴趣,组成团队并自主选择一个题目,作为深入研究创新战略的背景。例如电动汽车行业、快速成型制造产业、新能源技术等。这些内容需要同国际学生一同进行探讨,了解不同国际、不同地缘背景下,行业发展的条件、制约因素等。同时,学生需要结合当地调研考察、探求本地社会中的实际情况。这些教学资源的联络,需要在本项目支持下预先进行准备。 3. 全球性调研及实践 在条件允许的情况下,课程师生可以进行一周左右的跨国调研及实践,通过了解当今具有代表性的创新基地、例如美国硅谷、以色列海法、德国亚琛等。通过与当地师生、产业界人士进行交流,清华学生可以验证课堂学

习及本地调研产生的初步结论,并更为密切地结合全球不同文化下的背景,进行创新战略规划设计。

As information technology has evolved for decades, we have already embraced an era when the recombination of industries, information, talentes has become common. In collaboration with universities and institutes from around the globe via iPodia Alliance, this course will provide students 要文内容简介: with global vision on innovation oppurtunity identification, industry analysis, personal career planning, innovation strategy reporting etc. Key features of this course include: 1. Global innovation theories and practices. 2. Student prepared seminar and workshops. 3. iPodia enabled cross-cultural

study.

教材:

参考书:

教学目的: 课程说明:

适用院系或专业: 文、理、工等各个专业

课程教学大纲: 全球创新战略教学大纲 提交时间: 2015年01月13日 17时14分40秒

开课系审批结果: 同意 开课系审批人: 张伟

开课系审批意见: 同意面向全校本科生开放。

教务处审批结果: 同意

教务处审批意见:

©版权所有:清华大学教务处、研究生院、注册中心 | 技术支持:清华大学信息化技术中心