**教务处-材料科学与工程学院联合**

**教学专项建设项目**

**（产教融合课程）**

**申报书**

|  |  |
| --- | --- |
| 课程名称： |  |
| 面向专业及代码： |  |
| 课程类型： |  |
| 课程负责人： |  |
| 负责人职称： |  |
| 申报部门： |  |

**上海工程技术大学**

**年 月 日**

填 写 说 明

一、面向专业是指本课程作为主干课程或重要课程，面向某一个或多个本科专业，面向专业代码指《普通高等学校本科专业目录（2020）》中的专业类代码（四位数字）。

二、本表填写内容必须属实，应实事求是、真实可靠，文字表达严谨规范、简明扼要。所在学院应严格审核，对所填内容的真实性负责。

三、申报书用A4纸打印，附件材料提交电子版。

一、课程基本信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程名称** |  | | | | | | |
| **课程性质** | 是否专业必修课程 | | ○是○否 | | 开课年级 |  | |
| **面向专业及代码** |  | | | | | | |
| **学分** |  | 课程内容中行业（企业）内容占比（%） | | | | |  |
| **总学时** |  | 实践课时占比（%） | | | | |  |
| 线上学时占比（%） | | | | |  |
| **主要教材** | 书名、书号、作者、出版社、出版时间 | | | | | | |
| **近两年每学**  **年授课人数** |  | | | 已开设轮次数 | |  | |
| **获得荣誉** | （仅限课程获得的荣誉） | | | | | | |
| **课程简介** | （概述课程基本情况，包括课程建设基础、产教融合、开课情况等，500字以内） | | | | | | |

二、课程负责人及课程团队情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程负责人** | | | | | | | | |
| 姓名 |  | 是否为“双师型”教师 | | | | |  | |
| 院部 |  | | | | 职务 | |  | |
| 职称 |  | | | | 学历 | |  | |
| 学位 |  | | | | 专业特长 | |  | |
| 工作年限 |  | | | | 手机号码 | |  | |
| **课程负责人简介** | | | | | | | | |
| （承担该门课程建设任务、企业工程实践经历、校企合作经历、教学研究、获得奖励、在建教学建设项目等方面的情况，300字以内） | | | | | | | | |
| **课程团队核心成员**（限5人） | | | | | | | | |
| 姓名 | 单位 | 职称 | 职务 | 学历 | 学位 | 专业特长 | | 承担任务 |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
| **企业参与人员** | | | | | | | | |
| 姓名 | 单位 | 职称 | 职务 | 学历 | 学位 | 专业特长 | | 承担任务 |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |
| 注：1、单位为行业龙头企业的，单位名称后面标“\*”；   1. 单位为我校战略合作企业，单位名称后面标“#”； 2. 单位为行业龙头企业，且为我校战略合作企业，单位名称后面标“\*#”。 | | | | | | | | |

三、课程建设主要任务

|  |
| --- |
| **3-1课程定位与目标**（结合本校办学定位、专业人才培养规格要求，参照各类专业认证或评估指标体系，描述课程如何支撑毕业要求及培养目标，阐述课程建设目标及课程如何适应经济社会发展、产业升级和技术进步的需要，具体描述学习本课程后应该达到的知识、能力和素养。300字以内） |
| **3-2课程内容建设**（从专业教育、课程思政、创新创业教育、劳动教育等角度阐述课程建设内容，重点阐述如何通过产教深度融合动态更新课程内容，保持课程内容的先进性。描述体现企业全程参与课程建设的校企联合授课初步方案。在企业的实践课时的占比及实践教学的开展方式（课程总学时之外的企业实践课时可计入专业实习的课时）等。800字以内） |
| **3-3课程资源建设**（课程资源融合基础理论研究和行业企业实践应用，具体包括课程大纲、教材、典型案例库、虚拟仿真实验教学项目等。300字以内） |
| **3-4课程教学改革**（阐述课程教学实施安排，基于产教融合如何开展课程教学改革，促进真实场景下的真学真做，培养学生高阶思维，提升实践动手能力，提升课程学习效果。300字以内） |
| 3-5**课程考核评价改革情况**（阐述如何强化突出以能力和素质评价为导向的形成性评价改革举措，需重点阐述课程考核方案。300字以内） |

四、课程特色与创新

|  |
| --- |
| （概述本课程的特色及教学改革创新点。200字以内） |

五、课程建设计划

|  |
| --- |
| （课程建设实施进度安排。300字以内） |

六、课程预期效果和考核指标

|  |
| --- |
| （阐述课程实施预期成效和可考核的完成指标。300字以内）  **规定指标：**  1、课程内容：完成至少3个真实项目案例，建设案例库。  2、教学方法：提供至少3个体现教学方法改革的教学设计案例。  3、过程资料：提供至少2次企业参与教学过程的佐证材料。  **自定指标：**  1、  2、  ... ... |

七、附件材料清单

|  |
| --- |
| **1.教学大纲改革方案**  教学大纲应包含高校和行业企业内容，充分结合行业标准、技术前沿，体现教学实施、课程考核评价等内容。  **2.**课程核心奖项的佐证材料。  **以上附件提交电子版即可。** |

八、审核意见

|  |  |
| --- | --- |
| **部门**  **意见** | （公章）  主管领导（签字）： 年 月 日 |
| **教务处**  **意见** | （公章）  教务处负责人（签字）： 年 月 日 |
| **学校**  **意见** | （公章）  主管校长（签字）： 年 月 日 |