**华南理工大学智慧课程群培育项目**

**认定申请表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 申请单位 | ： |  |
| 课程群名称 | ： |  |
| 课程负责人 | ： |  |
| 联系方式 | ： |  |
| 申请日期 | ： |  |

**教 务 处**

**2025年7月编制**

**一、课程群基本情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **课程群名称** |  | | |
| **组成课程群的课程名称及数量** |  | | |
| **所属专业是否国家级、省级一流本科专业建设点** | 国家级 省级 | 专业名称 |  |

**二、课程群的课程基本情况（每门课程单独填写此表，可自行复制）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **课程名称** |  | | |
| **课程代码** |  | **学分-学时** |  |
| **课程类型** | 公共基础课 专业基础课 专业课 通识课 | | |
| **课程性质** | 选修课 必修课 | | |
| **开课年级及学期** |  | | |
| **面向专业** |  | | |
| **所使用的课程平台** | □百步梯学堂  □其他平台(平台名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ) | | |
| **智慧课程已开课时间** | 年 月 日— 年 月 日  （并插入教务系统截图） | | |
| **所属专业是否国家级、省级一流本科专业建设点** | 国家级 省级 | 专业名称 |  |
| **是否是国家级、省级、校级一流本科课程** | 国家级 省级 校级 否 | | 课程名称： |
| **是否有立项在线开放课程** | 是 否 | 若是，请写出上线地址 | |
| **课程网址及可供访问的帐号** | (注：百步梯平台需要求平台提供课程网址；非百步梯平台需要求平台提供课程网址及可访问的账号及密码，可用于查看即可) | | |

**三、课程团队情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **职称/职务** | **出生年月** | **所教课程** | **教学任务** |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |
| **...** |  |  |  |  |  |

**四、课程建设及应用成效（每门课程单独填写此表，可自行复制）**

|  |
| --- |
| **课程名称：**  （一）**课程基本模块建设情况(请简要说明各模块建设内容及资源数量/互动频次)**  **1.课程概述及简介：**  **2.教学资源库：**(资源类型及数量，如：文档\_\_\_份，视频\_\_\_个，图片\_\_\_张等)  **3.教学课件：**(课件数量：\_\_\_个)  **4.学生管理：**(选课人数：\_\_\_人)  **5.作业管理：**(发布作业次数：\_\_\_\_ 次，学生提交人次：\_\_\_\_人次 )  **6.讨论互动：**(发起讨论主题数：\_\_\_\_ 个，学生参与回复数：\_\_\_\_ 条)  **7.试题库：**(试题数量：\_\_\_\_\_\_道)  **8.测试：**(组织测试次数：\_\_\_\_次，参与人次：\_\_\_\_人次 )  **9.其他特色模块：**(如有，请说明)  **（注：请在此处附上平台的佐证截图，样例如下图所示）**    （二）**智慧课程核心建设成果(请简要说明知识图谱、资源建设及关联情况)**  **1.知识图谱建设：**  （1）构建知识点总数：\_\_\_\_\_\_个  （2）知识点层级结构：\_\_\_\_\_\_级 (最高层级)，知识点挂载资源总数\_\_\_\_\_\_个  （3）是否形成清晰的知识点学习路径： □是 □否  （4）简要描述知识图谱设计思路与结构特点：  **（注：请在此处附上平台的佐证截图，样例如下图所示）**    （二）**智慧课程核心建设成果(请简要说明知识图谱、资源建设及关联情况)**  **2.知识点配套学习视频资源建设 (至少满足一种形式)：**  （1）采用形式：  □形式一（按知识点切分关联的课堂教学视频片段）  □形式二（独立制作的微视频）  （2）具体建设情况：  形式一：利用百步梯学堂录播视频，按知识点切分关联的数量：\_\_\_\_\_\_ 个片段。  形式二：制作教学微视频总数：\_\_\_\_\_\_ 个 (其中数字人微视频：\_\_\_\_\_\_ 个)。   1. 微视频主要覆盖内容：□课程重点 □课程难点 □疑难点 □案例分析 □前沿拓展 □其他：\_\_\_\_\_\_   **（注：请在此处附上平台的佐证截图，样例如下图所示）**    （二）**智慧课程核心建设成果(请简要说明知识图谱、资源建设及关联情况)**  **3.课程资源与知识图谱关联（挂载）情况：**  （1）已关联至知识图谱的资源类型：  □文本（Word、PDF等） 数量：\_\_\_\_\_\_份  □图片 数量：\_\_\_\_\_\_份  □PPT课件 数量：\_\_\_\_\_\_个  □视频 数量：\_\_\_\_\_\_个  □题目 数量：\_\_\_\_\_\_道  □作业 数量：\_\_\_\_\_\_份  □其他：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 数量：\_\_\_\_\_\_   1. 简要说明关联方法与效果，如何促进资源智能应用：   **（注：请在此处附上平台的佐证截图，样例如下图所示）**    （三）**智慧课程教学应用情况(请在百步梯学堂或其他平台中实际使用的功能前打**√**，重点说明AI功能的应用场景、频次及效果)**  □ 基于文档的智能问答 (应用次数/学生使用人次：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ )  □ 智能出题/组卷 (应用次数：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ )  □ 其他AI功能：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (名称及应用情况)  **（注：请在此处附上平台的佐证截图，样例如下图所示）** |

**五、应用成效及典型案例**

|  |
| --- |
| (请具体描述在哪个教学环节/场景，应用了何种AI功能，解决了什么问题，师生如何互动（师/生/机），取得了什么效果？例如：课前预习、课中难点解析、课后作业辅导、个性化学习路径推荐、学习预警等) |

**六、持续建设计划**

|  |
| --- |
| (如获认定，特别是优秀认定获得资助后，下一步深化建设和应用的计划) |

**七、课程承诺与保证**

|  |
| --- |
| 本人承诺：  1.本申请表所填信息及所附材料真实、准确、完整。  2.课程所有资源知识产权清晰，无侵权问题。  3.课程内容无政治性、科学性错误及违反国家法律法规问题。  4.同意学校对课程建设成果进行评审、公示及在教学改革中推广示范。  课程团队全体成员签字：  年 月 日 |

**八、单位推荐意见**

|  |
| --- |
| 申报单位主管领导签字：  （公章）  年 月 日 |

**九、主管部门意见**

|  |
| --- |
| 主管部门领导签字：  （公章）  年 月 日 |