附件3

单元/项目整体设计方案

## （本模板仅作参考，可根据实际呈现单元整体教学方案，可将表格扩展为文档）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **主题**  **名称** |  | | | **开发**  **团队** | （不超过6人） | | |
| **适用**  **年级** |  | **单位名称** |  | **总课时** |  | **主题类型** |  |
| **主题**  **简介** | （概述主题要解决的核心问题及实施的技术路线（怎么做）） | | | | | | |
| **课纲**  **分析** | （将单元或项目主题对应《课程纲要》中课程内容、要求及学业质量的分析描述） | | | | | | |
| **单元学习内容分析** | （如有教学素材，请以二维码或网址的形式给出） | | | | | | |
| **学习环境分析** | （硬件、平台终端、多媒体教学软件、工具模型等） | | | | | | |
| **学情分析** | （包括学生的年龄和认知特点分析、起点技能分析、预估学习困难分析等） | | | | | | |
| **学习目标** | （以人工智能课程核心素养为依据，将目标细化、行为化） | | | | | | |
| **学习活动安排（课、内容、实施要求）** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **阶段/环节** | **学习任务** | **活动内容** | **设计意图** | **预期学习成果** | **课时** | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | | | | | | | |
| **评价活动设计** | 1.评价内容要点；  2.评价方式；  3.评价量表、工具等。  注：评价时，以人工智能核心素养的具体表现为依据。 | | | | | | |
| **备注** | 如以上课程涉及工具操作和校外活动，需要注意课前的指导、联系和学生安全。 | | | | | | |