## 甲乙方需求面谈报告

**一、基本信息**

**日期：**2025/3/18 **地点：**文萃楼 F405 **时间：**11:30-12:00

**访谈人：**乙方，第6小组：王威霖、雷嘉瑞

**被访谈人：**甲方，第12小组全体成员：休莎、白圣杭、胡雯星、赵成龙

**记录员：**乙方，第6小组：胡瀚

**二、面谈目的：**

1.澄清平台的核心目标和长期愿景。

2.确定平台应优先具备的独有特性和功能。

3.明确平台扩展的优先方向。

4.定义平台不同组件的功能边界与集成方式。

5.了解数据来源和管理策略。

6.探讨支持非专业用户的方法。

7.明确自动生成的科研报告的要求。

**三、目的是否达成：**

**是**，访谈涵盖了所有计划的问题，并从被访谈人那里获得了明确的回答。

**四、后续访谈目的：**

1.讨论特定功能的技术实现细节。

2.探讨与第三方工具集成的潜在挑战。

3.更深入地了解用户界面和体验设计的偏好。

4.确立原型，继续深化面谈。

5.解决双方可能存在的其他问题或建议。

**五、面谈详细记录**

**乙方Q1.（开放）**您认为该平台最核心的目标是推动科研创新、提升教学效率，还是普及AI技术应用？能否进一步描述您对平台长期愿景的期待？

甲方A:提升教学效率 all in one 每个人都能体验（期待）

**Q2.（开放）**您觉得这个平台和其他类似工具（比如Kaggle、百度AI Studio）最大的不同应该是什么？是否有什么其他平台的功能是希望能得到复制/发展的？

A:1.平台应有更强的可交互性，，与其他平台不同，优先考虑实时课堂支持和自动出勤管理。2.与 LMS 和 CMS 无缝集成:增强与教育系统的兼容性

3.个性化学习分析，提供针对教育环境的详细学习见解和预测分析

**Q3.**平台未来是否需扩展？如果需要扩展，①多语言支持、②跨机构协作、③与第三方科研工具（如Jupyter、TensorFlow）集成，更倾向于先向哪个方面扩展？请描述优先级。

A:1 3 2

**Q4.**平台需集成“拖拽式工具”与“自主开发算法组件”，二者的功能边界如何划分？例如，是否允许用户自定义算法组件并集成到现有流程中？

A:用户自定义算法组件

**Q5.**平台需要内置的数据集，是甲方会直接提供整理好的数据，还是需要我们自己去网上收集对接外部数据供应商接口找第三方合作？

A:既有甲方提供，也有对接外部数据

**Q6.**针对“非专业人员使用”，您更倾向于通过简化交互（如引导式模板）降低门槛，还是通过AI辅助（如自动推荐分析模型）实现智能化支持？

A:提供用于创建标准教学工作流程和分析的指导模版，用AI根据数据和上下文自动推荐分析模型，即两种方式互相结合

**Q7.**自动生成的“智能科研报告”需包含以下哪些必要模块（如数据来源说明、方法论描述、可视化图表、结论建议）？是否需要支持特定学术规范（如引用格式）？

A:数据来源描述:清晰解释数据来源和收集方法

方法概述:逐步分解所使用的分析过程和算法

图形和图表可视化:结果和模式的图形表示。

建议和结论:可操作的见解和基于证据的结论，

引用和参考模块:遵守特定学术标准(例如 APA、MLA、IEEE)，包括自动引用格式。