**上海商学院CESIM酒店运营管理模拟平台服务需求**

**产品技术要求：**

1. 平台内容遵循国际化经济的理念，选用国际化案例，采用国际化的各类经济指标。模拟中的案例内容能够与真实的市场环境密切相结合。在竞争的环境中，让学生能够掌握更多的国际化的思维理念。
2. 具备决策模块可选择的特点，教师可以修改参数或者将餐厅管理单独为一个模拟使用，适合不同年级和知识结构的学生。系统同时具有友好的界面等特点，数字与图表配比合理，方便学生理解和体会。系统所提供的各种报告不但能够以数据和图表的形式在互联网上浏览，而且还可以方便导出为Excel文件，方便学生和老师用于计算和分析。IE，Firefox，Chrome，Opera， Safari等浏览器都可以支持系统的运行。
3. 平台具备教学科研功能包括主页、决策、结果、日程表、小组信息、论坛、阅读信息等。
4. 模拟平台提供多个平行的模拟市场，以满足多人同时上课的要求。
5. 进行模拟的学生都有个人登录账号，可以制定自己的决策和方案，小组成员间可以通过课程交流平台进行讨论和交流。
6. 平台包含中、英、德、法等20种文在内的多种语言选择，可以在不同语言之间随时相互切换，可用于多语种教学，方便各国学生的交流和理解，提高学生的外语水平。
7. 平台决策结果瞬间可出，以数据报表和图表等形式在互联网上浏览，方便学生和老师用于计算和分析。
8. 教师可以全程监测学生的学习情况，包括总在线时间、最后一次登陆时间、决策结果预览等等。教师平台提供结果分析功能，更有助于教师的授课。
9. 酒店管理运营模拟平台涵盖市场前景、酒店前台、餐厅、保洁、维修、人力资源、采购等模块。同时具有财务损益表和财务报告等相关界面。
10. 所有课程包括日程表、日志、日志包括团队名称、登录时间、注册时间、上次登录时间、概括表、概括表包括小组名字、学生、学号、累计股东回报率、本回合末每股交易价格、本回合利润、股本回报率、登录时间总计、小组登录时间总计、测验、创建新课程、课程代码、课程名称、是否要求学生使用学号、课程存档、课程开始时间、课程结束时间等。
11. 酒店运营在各区域销售的产品和其他使用的技术、需求预测、人力资源、采购、小组决策、决策保存、决策保存包括小组名字、回合、保存者、决策制定者等。
12. 案例管理包括创建新案例、设置、编辑参数、你的案例、案例共享等。阅读材料包括指导教师指南、结果分析指导手册、学生报告样本、自定义案例指南、演示文档、模拟课程指南、案例描述等。
13. 提供AI教师助教服务。