# 技术商务评分明细(专家1)

序号	评分 类型	评分项目内容	分值范围	杭州加桦科技 有限公司	柳州杨帆科技 有限公司	安徽天展网络 科技有限公司
1	商务	体系认证: 1、软件产品制造商具有有效的质量管理体系认证,得1分; 2、软件产品制造商具有有效的环境管理体系认证,得1分; 3、软件产品制造商具有有效的职业健康安全管理体系认证,得1分; 注: 响应文件附有中国国家认证认可监督管理委员会查询平台(网址: http://www.cnca.gov.cn/)的相关查询记录及有效期内的证书复印件加盖投标人公章,不提供不得分,证书不在有效期内不得分。综合情况: 1、软件产品制造商能提供知识产权管理体系认证证书的得2分,未提供不得分。 2、所投软件产品能提供软件著作权登记证书的,每提供一份有效证书得0.5分,满分2分,资料不符或者未提供不得分。	0-7	7. 0	0. 0	0.0
2	商务	投标技术参数内容全满足或优于招标文件要求的(要求提供演示的参数除外),得基本分30分,带"▲"的技术参数为实质性要求指标,不满足视为无效响应。带"★"的技术参数为重要技术指标,每一项负偏离扣2分; 其他技术参数每每一项负偏离扣1分,扣完为止。注: 技术参数中要求提供相关证明材料的必须提供,否则视为负偏离。	0-30	28. 0	14. 0	14.0
3	商务	投标人根据项目需求,提供的项目实施方案,包括但不限于:项目平台及资源建设方案等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	5. 0	3. 0	3. 0
4	商务	投标人根据项目需求,提供的培训方案,培训内容、培训方式等评审要求: 1)培训方案设计合理、培训内容全面、培训方式灵活得4分 2)培训方案设计较合理、培训内容较全面、培训方式较灵活得2-3分; 3)培训方案设计一般、培训内容不全面、培训方式呆板: 1分; 4)培训方案设计较差或未提供不得分。	0-4	3. 0	2. 0	2.0
5	商务	投标人根据项目需求,制定项目售后服务方案,包含但不限于: 服务范围、服务保证、服务方案售后人员组成及经验、售后服务团队成员具有证书、保障措施、服务体系、售后及时性、售后服务点、响应时间、维修时间等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	3. 0	3. 0	3. 0
6	商务	根据投标文件中的产品验收方案的验收方式、验收标准、验收时间等的合理性、可行性等,评审要求: 1)方案能贴合采购人需求,合理可行、针对性强的得4分; 2)方案能比较贴合采购人需求,较合理可行、针对性较强的得2-3分; 3)方案能基本贴合采购人需求,合理性、可行性、针对性一般的得1分; 4)方案与采购人需求偏离大,针对性不强得0分;	0-4	4. 0	2. 0	3. 0
7	商务	投标人自 2022年 1 月 1 日至投标文件递交截止日完成的类似项目业绩(以合同签订时间为准),每提供一个得 1分,最高得 3分。(提供合同复印件加盖投标人公章,不提供或资料提供不全的不得分)。	0-3	3. 0	1.0	3. 0

8 [	各 投标人现场展示以下产品功能演示视频,演示总时长不超过20分钟。需使用真实系统录制演示讲解视频,使用PPT、图片、word	0-12	12.0	0.0	0.0
	务 投标人现场展示以下产品功能演示视频,演示总时长不超过20分钟。需使用真实系统录制演示讲解视频,使用PPT、图片、word等形式的演示无效。 每演示一项并完全符合招标文件的功能要求得1分,不满足或不完全满足不得分,不演示不得分,满分12分。(投标人根据招标文件要求,提供对应视频演示文件(用 U 盘保存密封在信封内),并于投标文件截止时间前送至代理公司,逾期不再接受)一、课程实践平台 1、系统针对用户进行批量启用或停用。角色列表中显示角色信息,包括角色名称、权限字符、创建时间等信息。(1分)2、系统支持新建课程,包括课程名称、课程方向、课程封面、学时、学分等。并且支持课程复制,复制后可对课程信息及课程				
	一、味在失政十百 1、系统针对用户进行批量启用或停用。角色列表中显示角色信息,包括角色名称、权限字符、创建时间等信息。(1分) 2、系统支持新建课程,包括课程名称、课程方向、课程封面、学时、学分等。并且支持课程复制,复制后可对课程信息及课程 内容进行修改。(1分)				
	网络近孔修议。(1分)。 3、系统支持配置多种实验配套资源,包括"项目指导类"、"项目模板类"、"学习参考类"及其它多种类型,资源格式支持 文档、图片、音频、视频、压缩句等。(1分)				
	4、系统支持管理员可对学校用户发送通知或公告类消息,并可查看已读数量,可通过公告标题检索公告。(1分) 5、系统支持管理员可以设置岗位目标,并将典型工作任务与职业技术能力进行匹配,通过学生实验结果自动得出岗位能力分析 ,包括与各岗位匹配的岗位达成度,管理员根据国家行业标准与职业标准分析,制定专业人才培养面向核心岗位对应典型工作 任务及职业技术能力。(1分)				
	任务及职业权不能况。(1分) 6、系统支持算力分配统计,包括CPU、GPU、内存、存储,以及已分配算力统计。(1分) 7、系统支持学生可以进行线上/线下课程实验,可查阅实验下教师提供的配套资源,可按照实验任务要求上传或填写实验结果 。(1分)				
	8、系统支持平台依据学生学习情况,可自动生成实验报告,生成后学生可填写总结,可导出实验报告以及成果物。(1分) 一、恕汇移动应用设计与开发训练系统				
	1、管理端: (1)用户管理:实现用户的新增、导入、修改功能。(1分) 2、用户端:				
	(2)实训项目:查看训练任务的描述,可下载资料,进行成果物提交。(1分) 3、UML建模与设计模式模块有: (1)课程学习视频:不低于8个视频课程;(1分)				
	4、界面设计模块有: (1)课程学习视频:提供不低于11个视频课程; (1分)				
	合计	0-70	65. 0	25. 0	28.0

# 技术商务评分明细(专家2)

序号	评分 类型	评分项目内容	分值范围	杭州加桦科技 有限公司	柳州杨帆科技 有限公司	安徽天展网络 科技有限公司
1	商务	体系认证: 1、软件产品制造商具有有效的质量管理体系认证,得1分; 2、软件产品制造商具有有效的环境管理体系认证,得1分; 3、软件产品制造商具有有效的职业健康安全管理体系认证,得1分; 注: 响应文件附有中国国家认证认可监督管理委员会查询平台(网址: http://www.cnca.gov.cn/)的相关查询记录及有效期内的证书复印件加盖投标人公章,不提供不得分,证书不在有效期内不得分。综合情况: 1、软件产品制造商能提供知识产权管理体系认证证书的得2分,未提供不得分。 2、所投软件产品能提供软件著作权登记证书的,每提供一份有效证书得0.5分,满分2分,资料不符或者未提供不得分。	0-7	7. 0	0. 0	0. 0
2	商务	投标技术参数内容全满足或优于招标文件要求的(要求提供演示的参数除外),得基本分30分,带"▲"的技术参数为实质性要求指标,不满足视为无效响应。带"★"的技术参数为重要技术指标,每一项负偏离扣2分; 其他技术参数每每一项负偏离扣1分,扣完为止。注: 技术参数中要求提供相关证明材料的必须提供,否则视为负偏离。	0-30	28. 0	14. 0	14. 0
3	商务	投标人根据项目需求,提供的项目实施方案,包括但不限于:项目平台及资源建设方案等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	3. 0	3. 0	3. 0
4	商务	投标人根据项目需求,提供的培训方案,培训内容、培训方式等评审要求: 1)培训方案设计合理、培训内容全面、培训方式灵活得4分 2)培训方案设计较合理、培训内容较全面、培训方式较灵活得2-3分; 3)培训方案设计一般、培训内容不全面、培训方式呆板: 1分; 4)培训方案设计较差或未提供不得分。	0-4	2. 0	2. 0	2. 0
5	商务	投标人根据项目需求,制定项目售后服务方案,包含但不限于: 服务范围、服务保证、服务方案售后人员组成及经验、售后服务团队成员具有证书、保障措施、服务体系、售后及时性、售后服务点、响应时间、维修时间等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	3. 0	3. 0	3. 0
6	商务	根据投标文件中的产品验收方案的验收方式、验收标准、验收时间等的合理性、可行性等,评审要求: 1)方案能贴合采购人需求,合理可行、针对性强的得4分; 2)方案能比较贴合采购人需求,较合理可行、针对性较强的得2-3分; 3)方案能基本贴合采购人需求,合理性、可行性、针对性一般的得1分; 4)方案与采购人需求偏离大,针对性不强得0分;	0-4	2. 0	2. 0	2. 0
7	商务	投标人自 2022年 1 月 1 日至投标文件递交截止日完成的类似项目业绩(以合同签订时间为准),每提供一个得 1分,最高得 3分。(提供合同复印件加盖投标人公章,不提供或资料提供不全的不得分)。	0-3	3. 0	1.0	3. 0

8	各 投标人现场展示以下产品功能演示视频,演示总时长不超过20分钟。需使用真实系统录制演示讲解视频,使用PPT、图片、word	0-12	12.0	0.0	0.0
	多 投标人现场展示以下产品功能演示视频,演示总时长不超过20分钟。需使用真实系统录制演示讲解视频,使用PPT、图片、word等形式的演示无效。    每演示一项并完全符合招标文件的功能要求得1分,不满足或不完全满足不得分,不演示不得分,满分12分。(投标人根据招标文件要求,提供对应视频演示文件(用 U 盘保存密封在信封内),并于投标文件截止时间前送至代理公司,逾期不再接受)一、课程实践平台				
	一、 株住头战十百 1、系统针对用户进行批量启用或停用。 角色列表中显示角色信息,包括角色名称、权限字符、创建时间等信息。 (1分) 2、系统支持新建课程,包括课程名称、课程方向、课程封面、学时、学分等。并且支持课程复制,复制后可对课程信息及课程内容进行修改。 (1分)				
	网络近门修以。(1分) 3、系统支持配置多种实验配套资源,包括"项目指导类"、"项目模板类"、"学习参考类"及其它多种类型,资源格式支持 文档、图片、音频、视频、压缩包等。(1分)				
	4、系统支持管理员可对学校用户发送通知或公告类消息,并可查看已读数量,可通过公告标题检索公告。(1分) 5、系统支持管理员可以设置岗位目标,并将典型工作任务与职业技术能力进行匹配,通过学生实验结果自动得出岗位能力分析,包括与各岗位匹配的岗位达成度,管理员根据国家行业标准与职业标准分析,制定专业人才培养面向核心岗位对应典型工作				
	任务及职业技术能力。(1分) 6、系统支持算力分配统计,包括CPU、GPU、内存、存储,以及已分配算力统计。(1分) 7、系统支持学生可以进行线上/线下课程实验,可查阅实验下教师提供的配套资源,可按照实验任务要求上传或填写实验结果 。(1分)				
	8、系统支持平台依据学生学习情况,可自动生成实验报告,生成后学生可填写总结,可导出实验报告以及成果物。(1分) - 恕汇移动应用设计与开发训练系统				
	1、管理端: (1)用户管理:实现用户的新增、导入、修改功能。(1分) 2、用户端:				
	(2)实训项目:查看训练任务的描述,可下载资料,进行成果物提交。(1分) 3、UML建模与设计模式模块有: (1)课程学习视频;不低于8个视频课程;(1分)				
	4、界面设计模块有: (1)课程学习视频:提供不低于11个视频课程; (1分)				
	合计	0-70	60.0	25. 0	27. 0

# 技术商务评分明细(专家3)

序号	评分 类型	评分项目内容	分值范围	杭州加桦科技 有限公司	柳州杨帆科技 有限公司	安徽天展网络 科技有限公司
1	商务	体系认证: 1、软件产品制造商具有有效的质量管理体系认证,得1分; 2、软件产品制造商具有有效的环境管理体系认证,得1分; 3、软件产品制造商具有有效的职业健康安全管理体系认证,得1分; 注: 响应文件附有中国国家认证认可监督管理委员会查询平台(网址: http://www.cnca.gov.cn/)的相关查询记录及有效期内的证书复印件加盖投标人公章,不提供不得分,证书不在有效期内不得分。综合情况: 1、软件产品制造商能提供知识产权管理体系认证证书的得2分,未提供不得分。 2、所投软件产品能提供软件著作权登记证书的,每提供一份有效证书得0.5分,满分2分,资料不符或者未提供不得分。	0-7	7. 0	0.0 无提供相关材 料	0.0 无提供相关材 料
2	商务	投标技术参数内容全满足或优于招标文件要求的(要求提供演示的参数除外),得基本分30分,带"▲"的技术参数为实质性要求指标,不满足视为无效响应。带"★"的技术参数为重要技术指标,每一项负偏离扣2分; 其他技术参数每每一项负偏离扣1分,扣完为止。注: 技术参数中要求提供相关证明材料的必须提供,否则视为负偏离。	0-30	28. 0	14. 0	14.0
3	商务	投标人根据项目需求,提供的项目实施方案,包括但不限于:项目平台及资源建设方案等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	5. 0	3. 0	3. 0
4	商务	投标人根据项目需求,提供的培训方案,培训内容、培训方式等评审要求: 1)培训方案设计合理、培训内容全面、培训方式灵活得4分 2)培训方案设计较合理、培训内容较全面、培训方式较灵活得2-3分; 3)培训方案设计一般、培训内容不全面、培训方式呆板: 1分; 4)培训方案设计较差或未提供不得分。	0-4	4. 0	2. 0	2.0
5	商务	投标人根据项目需求,制定项目售后服务方案,包含但不限于: 服务范围、服务保证、服务方案售后人员组成及经验、售后服务团队成员具有证书、保障措施、服务体系、售后及时性、售后服务点、响应时间、维修时间等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	5. 0	3. 0	3. 0
6	商务	根据投标文件中的产品验收方案的验收方式、验收标准、验收时间等的合理性、可行性等,评审要求: 1)方案能贴合采购人需求,合理可行、针对性强的得4分; 2)方案能比较贴合采购人需求,较合理可行、针对性较强的得2-3分; 3)方案能基本贴合采购人需求,合理性、可行性、针对性一般的得1分; 4)方案与采购人需求偏离大,针对性不强得0分;	0-4	4. 0	3. 0	3. 0
7	商务	投标人自 2022年 1 月 1 日至投标文件递交截止日完成的类似项目业绩(以合同签订时间为准),每提供一个得 1分,最高得 3分。(提供合同复印件加盖投标人公章,不提供或资料提供不全的不得分)。	0-3	3. 0	1.0	3. 0

8 商多						
A 2 1.	8 商务	一、课程实践平台 1、系统针对用户进行批量启用或停用。角色列表中显示角色信息,包括角色名称、权限字符、创建时间等信息。(1分) 2、系统支持新建课程,包括课程名称、课程方向、课程封面、学时、学分等。并且支持课程复制,复制后可对课程信息及课程内容进行修改。(1分) 3、系统支持配置多种实验配套资源,包括"项目指导类"、"项目模板类"、"学习参考类"及其它多种类型,资源格式支持文档、图片、音频、视频、压缩包等。(1分) 4、系统支持管理员可对学校用户发送通知或公告类消息,并可查看已读数量,可通过公告标题检索公告。(1分) 5、系统支持管理员可以设置岗位目标,并将典型工作任务与职业技术能力进行匹配,通过学生实验结果自动得出岗位能力分析,包括与各岗位匹配的岗位达成度,管理员根据国家行业标准与职业标准分析,制定专业人才培养面向核心岗位对应典型工作任务及职业技术能力。(1分) 6、系统支持算力分配统计,包括CPU、GPU、内存、存储,以及已分配算力统计。(1分) 7、系统支持学生可以进行线上/线下课程实验,可查阅实验下教师提供的配套资源,可按照实验任务要求上传或填写实验结果。(1分) 8、系统支持平合依据学生学习情况,可自动生成实验报告,生成后学生可填写总结,可导出实验报告以及成果物。(1分)2、智汇移动应用设计与开发训练系统 1、管理端: (1)用户管理:实现用户的新增、导入、修改功能。(1分) 2、用户端: (2)实训项目:查看训练任务的描述,可下载资料,进行成果物提交。(1分) 3、IML建模与设计模式模块有: (1)课程学习视频:不低于8个视频课程;(1分) 4、界面设计模块有:		12. 0	0.0	0.0
		合计	0-70	68. 0	26.0	28. 0

# 技术商务评分明细(专家4)

序号	评分 类型	评分项目内容	分值范围	杭州加桦科技 有限公司	柳州杨帆科技 有限公司	安徽天展网络 科技有限公司
1	商务	体系认证: 1、软件产品制造商具有有效的质量管理体系认证,得1分; 2、软件产品制造商具有有效的环境管理体系认证,得1分; 3、软件产品制造商具有有效的职业健康安全管理体系认证,得1分; 注: 响应文件附有中国国家认证认可监督管理委员会查询平台(网址: http://www.cnca.gov.cn/)的相关查询记录及有效期内的证书复印件加盖投标人公章,不提供不得分,证书不在有效期内不得分。综合情况: 1、软件产品制造商能提供知识产权管理体系认证证书的得2分,未提供不得分。 2、所投软件产品能提供软件著作权登记证书的,每提供一份有效证书得0.5分,满分2分,资料不符或者未提供不得分。	0-7	7. 0	0. 0	0.0
2	商务	投标技术参数内容全满足或优于招标文件要求的(要求提供演示的参数除外),得基本分30分,带"▲"的技术参数为实质性要求指标,不满足视为无效响应。带"★"的技术参数为重要技术指标,每一项负偏离扣2分; 其他技术参数每每一项负偏离扣1分,扣完为止。注: 技术参数中要求提供相关证明材料的必须提供,否则视为负偏离。	0-30	28. 0	14. 0	14. 0
3	商务	投标人根据项目需求,提供的项目实施方案,包括但不限于:项目平台及资源建设方案等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	5. 0	3. 0	3. 0
4	商务	投标人根据项目需求,提供的培训方案,培训内容、培训方式等评审要求: 1)培训方案设计合理、培训内容全面、培训方式灵活得4分 2)培训方案设计较合理、培训内容较全面、培训方式较灵活得2-3分; 3)培训方案设计一般、培训内容不全面、培训方式呆板: 1分; 4)培训方案设计较差或未提供不得分。	0-4	3. 0	2. 0	3. 0
5	商务	投标人根据项目需求,制定项目售后服务方案,包含但不限于: 服务范围、服务保证、服务方案售后人员组成及经验、售后服务团队成员具有证书、保障措施、服务体系、售后及时性、售后服务点、响应时间、维修时间等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	5. 0	3. 0	3. 0
6	商务	根据投标文件中的产品验收方案的验收方式、验收标准、验收时间等的合理性、可行性等,评审要求: 1)方案能贴合采购人需求,合理可行、针对性强的得4分; 2)方案能比较贴合采购人需求,较合理可行、针对性较强的得2-3分; 3)方案能基本贴合采购人需求,合理性、可行性、针对性一般的得1分; 4)方案与采购人需求偏离大,针对性不强得0分;	0-4	3. 0	2. 0	2. 0
7	商务	投标人自 2022年 1 月 1 日至投标文件递交截止日完成的类似项目业绩(以合同签订时间为准),每提供一个得 1分,最高得 3分。(提供合同复印件加盖投标人公章,不提供或资料提供不全的不得分)。	0-3	3. 0	1.0	3. 0

8 商	等形式的演示无效。每演示一项并完全符合招标文件的功能要求得1分,不满足或不完全满足不得分,不演示不得分,满分12分。(投标人根据招标文件要求,提供对应视频演示文件(用 U 盘保存密封在信封内),并于投标文件截止时间前送至代理公司,逾期不再接受)一、课程实践平台 1、系统针对用户进行批量启用或停用。角色列表中显示角色信息,包括角色名称、权限字符、创建时间等信息。(1分)2、系统支持前型课程程和,包括课程名称、课程方向、课程封面、学时、学分等。并且支持课程复制,复制后可对课程信息及课程内容进行修改。(1分)3、系统支持配置多种实验配套资源,包括"项目指导类"、"项目模板类"、"学习参考类"及其它多种类型,资源格式支持文档、图片、音频、视频、压缩包等。(1分)4、系统支持管理员可对学校用户发送通知或公告类消息,并可查看已读数量,可通过公告标题检索公告。(1分)5、系统支持管理员可对学校用户发送通知或公告类消息,并可查看已读数量,可通过公告标题检索公告。(1分)5、系统支持管理员可对学校用户发送通知或公告类消息,并可查看已读数量,可通过公告标题检索公告。(1分)5、系统支持管理员可以设置岗位目标,并将典型工作任务与职业技术能力进行匹配,通过学生实验结果自动得出岗位能力分析,包括与各岗位匹配的岗位达成度,管理员根据国家行业标准与职业标准分析,制定专业人才培养面向核心岗位对应典型工作任务及职业技术能力。(1分)6、系统支持算力分配统计,包括CPU、GPU、内存、存储,以及已分配算力统计。(1分)6、系统支持学生可以进行线上/线下课程实验,可查阅实验下教师提供的配套资源,可按照实验任务要求上传或填写实验结果。(1分)2、系统支持平合依据学生学习情况,可自动生成实验报告,生成后学生可填写总结,可导出实验报告以及成果物。(1分)二、智理端:(1)用户管理:实现用户的新增、导入、修改功能。(1分)2、用户端:(2)实训项目:查看训练任务的描述,可下载资料,进行成果物提交。(1分)3、UML建模与设计模式模块有;(1)课程学习视频:不低于8个视频课程;(1分)4、界面设计模块有:	0-12	12. 0	0. 0	0. 0
	(1)课程学习视频:提供不低于11个视频课程;(1分)				
	合计	0-70	66.0	25. 0	28.0

# 技术商务评分明细(专家5)

序号	评分 类型	评分项目内容	分值范围	杭州加桦科技 有限公司	柳州杨帆科技 有限公司	安徽天展网络 科技有限公司
1	商务	体系认证: 1、软件产品制造商具有有效的质量管理体系认证,得1分; 2、软件产品制造商具有有效的环境管理体系认证,得1分; 3、软件产品制造商具有有效的职业健康安全管理体系认证,得1分; 注: 响应文件附有中国国家认证认可监督管理委员会查询平台(网址: http://www.cnca.gov.cn/)的相关查询记录及有效期内的证书复印件加盖投标人公章,不提供不得分,证书不在有效期内不得分。综合情况: 1、软件产品制造商能提供知识产权管理体系认证证书的得2分,未提供不得分。 2、所投软件产品能提供软件著作权登记证书的,每提供一份有效证书得0.5分,满分2分,资料不符或者未提供不得分。	0-7	7. 0	0.0	0.0
2	商务	投标技术参数内容全满足或优于招标文件要求的(要求提供演示的参数除外),得基本分30分,带"▲"的技术参数为实质性要求指标,不满足视为无效响应。带"★"的技术参数为重要技术指标,每一项负偏离扣2分; 其他技术参数每每一项负偏离扣1分,扣完为止。注: 技术参数中要求提供相关证明材料的必须提供,否则视为负偏离。	0-30	28. 0	14. 0	14. 0
3	商务	投标人根据项目需求,提供的项目实施方案,包括但不限于:项目平台及资源建设方案等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	5. 0	3. 0	3. 0
4	商务	投标人根据项目需求,提供的培训方案,培训内容、培训方式等评审要求: 1)培训方案设计合理、培训内容全面、培训方式灵活得4分 2)培训方案设计较合理、培训内容较全面、培训方式较灵活得2-3分; 3)培训方案设计一般、培训内容不全面、培训方式呆板: 1分; 4)培训方案设计较差或未提供不得分。	0-4	4. 0	2. 0	2. 0
5	商务	投标人根据项目需求,制定项目售后服务方案,包含但不限于: 服务范围、服务保证、服务方案售后人员组成及经验、售后服务团队成员具有证书、保障措施、服务体系、售后及时性、售后服务点、响应时间、维修时间等。评审要求: 1)内容完整、合理、可行、针对性强的得 5分; 2)内容较为完整、合理、可行,具有一定针对性的得 3 分; 3)内容不够完整,但基本合理可行的得 1分; 4)较差或未提供不得分。	0-5	3. 0	3. 0	3. 0
6	商务	根据投标文件中的产品验收方案的验收方式、验收标准、验收时间等的合理性、可行性等,评审要求: 1)方案能贴合采购人需求,合理可行、针对性强的得4分; 2)方案能比较贴合采购人需求,较合理可行、针对性较强的得2-3分; 3)方案能基本贴合采购人需求,合理性、可行性、针对性一般的得1分; 4)方案与采购人需求偏离大,针对性不强得0分;	0-4	3. 0	2.0	2.0
7	商务	投标人自 2022年 1 月 1 日至投标文件递交截止日完成的类似项目业绩(以合同签订时间为准),每提供一个得 1分,最高得 3分。(提供合同复印件加盖投标人公章,不提供或资料提供不全的不得分)。	0-3	3. 0	1.0	3. 0

8	商务	投标人现场展示以下产品功能演示视频,演示总时长不超过20分钟。需使用真实系统录制演示讲解视频,使用PPT、图片、word等形式的演示无效。 每演示一项并完全符合招标文件的功能要求得1分,不满足或不完全满足不得分,不演示不得分,满分12分。(投标人根据招标文件要求,提供对应视频演示文件(用 U 盘保存密封在信封内),并于投标文件截止时间前送至代理公司,逾期不再接受)一、课程实践平台。 1. 系统针对用户进行批量启用或停用。角色列表中显示角色信息,包括角色名称、权限字符、创建时间等信息。(1分)2. 系统文持新建课程,包括课程名称、课程方向、课程封面、学时、学分等。并且支持课程复制,复制后可对课程信息及课程内容进行修改。(1分)3. 系统支持暂理录积 包括"项目指导类"、"项目模板类"、"学习参考类"及其它多种类型,资源格式支持文档、图片、音频、视频、压缩包等。(1分)4. 系统支持管理员可对学校用户发送通知或公告类消息,并可查看已读数量,可通过公告标题检索公告。(1分)5. 系统支持管理员可以设置岗位目标,并将典型工作任务与职业技术能力进行匹配,通过学生实验结果自动得出岗位能力分析(包括与各岗位匹配的岗位达成度、管理员根据国家行业标准与职业标准分析,制定专业人才培养面向核心岗位对应典型工作任务及职业技术能力。(1分)6. 系统支持等力分配统计,包括CPU、GPU、内存、存储,以及已分配算力统计。(1分)7. 系统支持学生可以进行线上/线下课程实验,可查阅实验下教师提供的配套资源,可按照实验任务要求上传或填写实验结果。(1分)8. 系统支持平台依据学生学习情况,可自动生成实验报告,生成后学生可填写总结,可导出实验报告以及成果物。(1分)1、管理端:(1)用户管理:实现用户的新增、导入、修改功能。(1分)2、用户端:(1)用户管理:实现用户的新增、导入、修改功能。(1分)3. UML建模与设计模式模块有;(1)课程学习视频:不低于8个视频课程;(1分)4. 界面设计模块有;(1)课程学习视频:按供不低于11个视频课程;(1分)4. 界面设计模块有:(1)课程学习视频:提供不低于11个视频课程;(1分)4. 界面设计模块有:(1)课程学习视频:提供不低于11个视频课程;(1分)4. 界面设计模块有:(1)课程学习视频:提供不低于11个视频课程;(1分)	0-12	12. 0	0. 0	0.0
		- 合计	0-70	65. 0	25. 0	27. 0