

四川大学华西临床医学院

OSCE 验证报告

苏州敏行医学信息技术有限公司

目 录

1 项目基本信息	3
1.1 系统应用的产品和模块.....	3
1.2 项目实施的主要目标.....	3
2、功能验收点	3
考试准备功能验收.....	3
身份证检录功能验收.....	3
智能调度功能验收.....	4
门牌系统功能验收.....	4
考官评分功能验收.....	5
站内信息机功能验收.....	5
理论考试功能验收.....	5
中控系统功能验收测试.....	6
检出系统功能验收测试.....	6
考试报告系统功能验收.....	6
3、项目总体评价	7
4、遗留问题	7

1 项目基本信息

1.1 系统应用的产品和模块

华西 OSCE 考试主要应用如下功能:考试准备模块, 身份证检录模块, 智能调度(同进同出)模块, 电子门牌, 站内信息机模块, 考官评分模块, 中控模块、检出模块, 理论考试模块, 考试成绩分析模块

1.2 项目实施的主要目标

完成 OSCE 系统部署调测, 并协助学校完成 2017 年临床医学专业临床技能多站考试。本次考试共有 6 个科目, 每个科目四个考站, 共 24 站。每个考生每个科目只需要考其中 1 站(随机抽取), 考生共 217 人, 6 月 6-7 号两天考问诊和理论考站, 6 月 8 号考内科、外部、妇儿科、护理急救。

2、功能验收点

考试准备功能验收

	验收功能	验收结果	备注
1	可以建立两场考试	通过	
2	每个科目可建4个考站	通过	
3	一个科目的考站可安排在不同房间	通过	
4	可同时有操作考题和理论考题	通过	

身份证检录功能验收

	验收功能	验收结果	备注
1	可以读取身份证信息, 并能展示正确的考生姓名、考号、性别等相关信息	通过	

2	若考生信息不符, 刷卡会报错不允许进行校验	通过	
3	若考生信息正确, 刷卡后成功检录	通过	
4	若考生已经刷过卡, 再刷卡时会提示考生已经刷过卡	通过	

智能调度功能验收

	验收功能	验收结果	备注
1	考试开始后, 已检录的考生能自动分配到对应考站	通过	
2	候考区大屏能正确展示考生对应考试房间信息、考站名称、考生姓名	通过	
3	考生进场后, 考官都确认开始考试才会允许开考	通过	
4	每站结束后, 能将学生正确调度到下一个考站	通过	
5	所有考生考试结束, 并且考试时间到, 才可以允许出口刷卡结束考试	通过	

门牌系统功能验收

	功能点	验收结果	备注
1	能够正确展示考生姓名、所在考站名称、考生考号	通过	
2	能够正确展示本场考试所需时间	通过	
3	一个考站可显示多个考站的信息	通过	

考官评分功能验收

	验收功能	验收结果	备注
1	考官评分系统可以正确展示考生姓名、考号等相关考生信息	通过	
2	考官可以在评分系统逐项加减分，并能正确提交考生成绩	通过	

站内信息机功能验收

	验收功能	验收结果	备注
1	站内信息机可以正确展示考生的学号、姓名等相关信息	通过	
2	可以正确展示考题相关信息	通过	
3	可以正确提示考生换站、离场等相关信息	通过	

理论考试功能验收

	验收功能	验收结果	备注
1	输入正确的身份证可考试	通过	
2	可随机抽题（20选3）给学生考试	通过	

3	能正确答题和提交成绩	通过	
---	------------	----	--

中控系统功能验收测试

	验收功能	验收结果	备注
1	监控中心大屏能正确展示考试统计、考试状态、实时状态相关数据信息	通过	
2	监控大屏可清晰看到各考站的人员及动作	通过	
3	对讲系统可给所有考站广播	通过	

检出系统功能验收测试

	验收功能	验收结果	备注
1	没考完的考生检出，会提示考试未完成，请回考站继续考试	通过	
2	所有考站都考完了再检出，提示可检出	通过	

考试报告系统功能验收

	功能点	验收结果	备注
1	能够正确展示考生每场考试的考试成绩	通过	
2	能够正确展示各科目在考试过程中的难度、区分度	通过	
3	能够正确展示考官在本场考试给哪些考生打了成绩	通过	

4	能够正确统计最高分、平均分、最低分、中间分等相关数据信息	通过	
5	可以图形化展示考生成绩分布区间	通过	
6	考试结束，学生通过app查看成绩	通过	

3、项目总体评价

考试非常顺利，考试结束立即就出成绩，并且可立即查看各种考试分析报告，大大节约了学校组织 OSCE 考试的人力，系统及服务得到华西老师的高度肯定。

4、遗留问题

1)、最后一站倒计时结束需要增加语音提醒

客户项目代表签字: _____

敏行项目代表签字: ____刘钧____

日期: _____

日期: __2017-06-9____