中醫考評系統

V100

天津信仁科技发展有限公司
Tianjin T&K Technology Development Co., Ltd.

- *简单易用、资料丰富、虚实结合。*
- *完整的智慧教室功能，教学效率提高300%。*
- *基于云技术的大数据分析支持。*

集中医千年精粹与现代虚拟技术于一身

以普及华夏千年传统之医学理论为己任

用现代化手段改进传统中医学教学模式

系统概述

中医作为华夏文化之精粹，千年来一直采用师徒言传身教的传承形式，这严重地制约了中医师队伍规模的扩大。随着现代科技的发展，仿生学和精密自动化控制技术日益完善，使人工模拟脉象成为一种可能。我公司历经数载，采用全球领先的技术，开发出《中医考评系统V100》，旨在为完善现代中医教学手段，提高中医教学质量与效率尽一份微薄之力。

《中医考评系统V100》作为目前最先进、最完善的中医教学系统，获得多项相关领域国家专利，拥有完全的自主知识产权，并通过了科委专家组的产品鉴定。

总体结构

1 综合监控中心

实时监控《数据管理中心》所辖范围内所有学生机的设备操作及视频操作。

2 数据管理中心

用户可以通过使用管理中心对所有设备进行统一管理。

随时对历史数据进行挖掘和分析，生成统计报表。通过数据分析，可以成倍的降低管理成本、提高教学质量与效率。

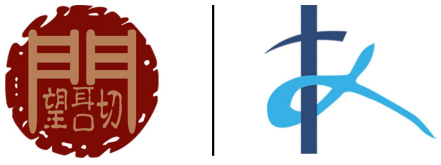
7 中医望诊智能考评系统

【设备特点】

- 计算机网络控制的中医舌面诊模拟教学系统。
- 国内首款支持硬件24位光照色差补偿功能的高清采集系统。
- 便捷的设备集中维护功能。
- 支持静态图片与动态视频多种图像采集模式。
- 支持漫反射光源、平行光源与纯色光源多种光源模式。
- 可实现舌象主体特征的自动提取，分离舌质与舌苔，并自动分析出舌质的颜色、舌苔的颜色、舌苔的覆盖面积、舌质的显露情况等相关数据。
- 内部集成丰富的教学资料，通过多媒体课件的形式，图文并茂的呈现给使用者。
- 通过使用全体“智慧教室”功能中的实时指导功能，可以极大地提高教与学的效率。
- 指导教师可以通过教师机任意编辑扩充数据，并自动更新到已连接的学生机。
- 指导教师可以同时对多台学生机进行考核评分。
- 指导教师可以通过教师机随时监控实验室内所有学生机的事实设备操作及操作视频，可以更加直接的掌握每个人的学习进度。
- 集成体质辨识模块，自动体质判定，并提供相应养生方案。
- 集成多媒体课件。
- 集成基础问诊练习模块。
- 具备网络考核功能，支持校园网集中管理。
- 集成病历管理模块。

【配置】

1. 舌面高清采集模块；
2. 数字化控制器模块；
3. 主控计算机及相关外设；
4. 视频采集设备；
5. 可移动式ABS操作台；
6. 《中医望诊智能化考评系统》相关功能软件。



信　仁　科　技

400-015-0608

天津西青经济技术开发区赛达国际工业城B9

http://www.tktech.com.cn