



4 教学实训设施

4.3 信息化平台建设



目 录

自评说明	1
一、信息化教学平台和教学资源库建设统计	2
二、数字化教学资源普遍进课程、进课堂，利用率高、成效好	12
1. 数字化教学资源课程统计	13
(1) 汽车检测与维修专业（12门）	13
(2) 汽车钣金技术专业（11门）	14
(3) 配件管理专业（10门）	15
(4) 汽车营销专业（12门）	16
(5) 安全节能文明驾驶公益学校（3门）	17
(6) 中职学生职业素养培训基地（5门）	18
2. 正在服务使用的虚拟仿真系统、工作过程模拟软件统计	19
(1) 正在服务使用的虚拟仿真系统（5个）	19
(2) 正在服务使用的工作过程模拟软件（8个）	19



自评说明

考核项目：4.3数字化教学资源	
考核内容	建设并充分利用学校数字化学习资源管理和应用平台，积极研发和引进数字化教学资源，本专业主干课程配有数字化教学资源；数字化教学资源普遍进课程、进课堂，利用率高、成效好。
自评说明	学院有丰富数字化教学资源库、教学平台，覆盖交通行业的汽车检测与维修、汽车钣金技术、汽车营销等专业，使用率高，开发了包括56门网络课程、6个虚拟仿真实训平台、7个工作过程模拟软件、通用主题素材库（各专业的课程中包含有PPT课件、试题库、网络课程、多媒体微课件等的资源）、微课视频等多种形式的职业教育数字化信息资源。
自评等级	A级 6分



一、信息化教学平台和教学资源库建设统计

为进一步完善数字化校园平台，增加运华天地汽车营销基本技能考核系统 tc17 平台、学生管理平台、在线考试系统信息化管理系统，各类数字化校园平台28个。继续丰富数字化教学资源库、教学平台，覆盖交通行业的汽车检测与维修专业、汽车钣金技术专业、汽车营销专业等达50个。

学院教学资源库和教学平台一览表

教学资源库			
序号	项目名称	课程数量	网址
1	汽车检测与维修专业	12	http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uid/32128fa9-8809-ad53-3dfe-818287a70388
2	汽车钣金技术专业	11	http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uid/5cf6feda-2f1f-2662-762c-e2edf8e4919b
3	配件管理专业	10	http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uid/b7fb5aa2-ae36-40df-b50d-6b3b02866664
4	汽车营销专业	12	http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uid/773a5b55-7128-f759-ea82-8bde62f23722



广西中等职业学校品牌专业建设
——汽车检测与维修专业(群)验收材料

5	安全节能文明驾驶	3	http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uid/c20b6ed2-6f1f-9342-e391-d78e4356b425
6	中职学生职业素养	5	http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uid/8c488371-3ec5-a819-2994-89ef2564df34
正在服务使用的虚拟仿真系统			
序号	项目名称	课程数量	网址
1	汽车检测与维修虚拟实训软件	1	http://gx.gxjt.cn:8090
2	汽车检测与维修仿真教学软件	1	http://gx.gxjt.cn:8090
3	汽车钣金教学仿真软件	1	http://gx.gxjt.cn:8090
4	汽车钣金维修工实训仿真软件	1	http://gx.gxjt.cn:8090
5	汽车检测与维修鹏达汽车仿真教学平台	1	http://172.16.250.10
正在使用的工作过程模拟软件			
序号	项目名称	课程数量	网址
1	汽车营销 4S 工作站管理	1	http://gx.gxjt.cn:8090
2	汽车营销AW804 商	1	http://gx.gxjt.cn:8090



广西中等职业学校品牌专业建设
——汽车检测与维修专业(群)验收材料

	务与服务实训教学系统		
3	配件管理专业资源库平台	1	http://gxjt.logis.cn
4	瑞友天翼应用虚拟化系统	1	http://gx.gxjt.cn:8090
5	配件综合业务平台	1	http://172.16.250.51:8070
6	配件师职业资格考核鉴定	1	http://172.16.250.51:8060
7	配件单证管理平台	1	http://172.16.250.51:8099
8	汽车服务接待平台	1	http://172.16.250.14:8207

信息化教学平台

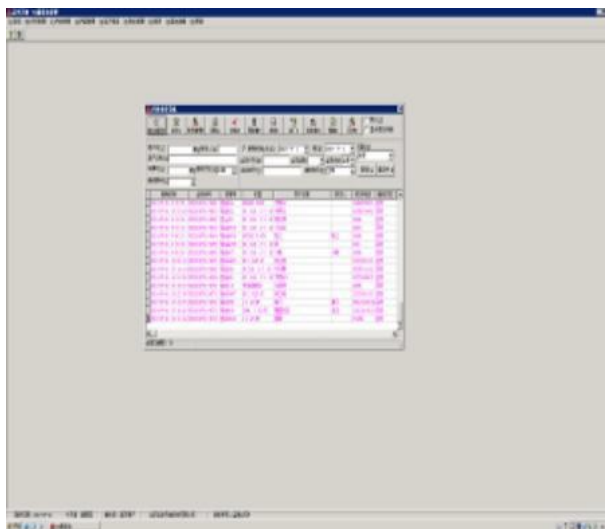
1. 运华天地AW804商务与服务实训教学系统



2. 运华天地汽车营销基本技能考核tc13 系统



3. 运华天地4S服务站管理系统



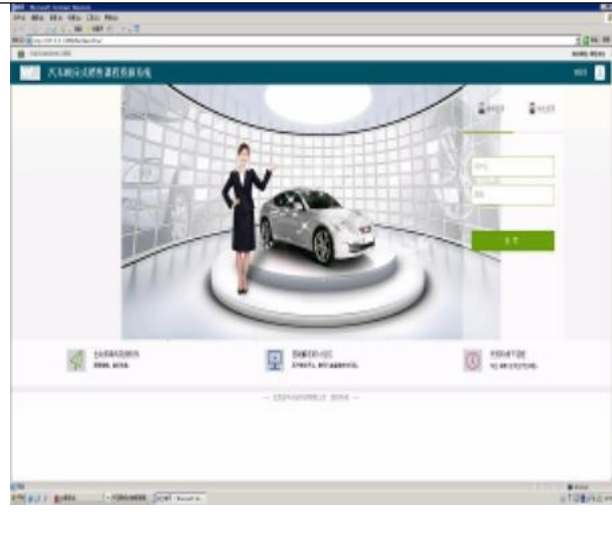
4. 运华天地汽车服务接待课程资源系统





广西中等职业学校品牌专业建设
——汽车检测与维修专业(群)验收材料

5. 运华天地汽车顾问式销售课程资源系统



6. 二手车鉴定与评估教学实训系统



7. 络捷斯配件师职业资格考核鉴定

8. 络捷斯配件综合业务平台





广西中等职业学校品牌专业建设
——汽车检测与维修专业(群)验收材料

9. 络捷斯配件单证比赛系统



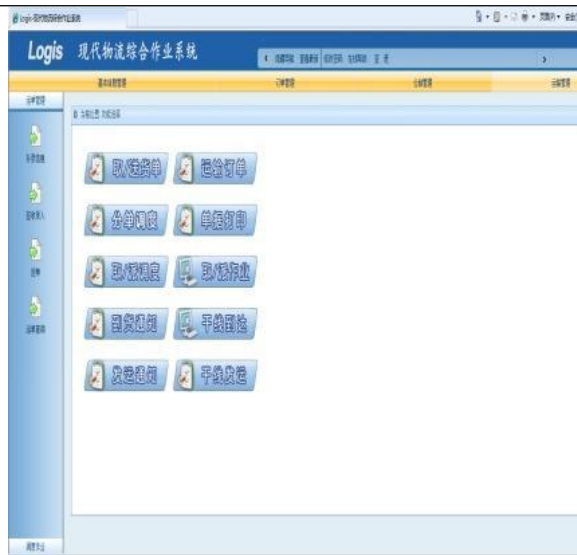
10. 络捷斯 配件管理专业资源库平台



11. 络捷斯现代配件综合作业系统



12. 络捷斯 现代配件综合作业系统





广西中等职业学校品牌专业建设
——汽车检测与维修专业(群)验收材料

13. 络捷斯 现代配件综合作业系统



14. 2020 年新增运华天地汽车营销
基本技能考核 tc17 系统



15. 景格课程包教学平台



16. 汽车检测与维修虚拟实训
软件





广西中等职业学校品牌专业建设
——汽车检测与维修专业(群)验收材料

17. 景格汽车汽车检测与维修仿真教学软件



18. 景格汽车故障诊断虚拟实训室
【卡罗拉 1.6AT】



19. 景格汽车故障诊断虚拟实训室【卡罗拉 1.6AT】

20. 景格汽车故障诊断虚拟实训软件 [车系版]



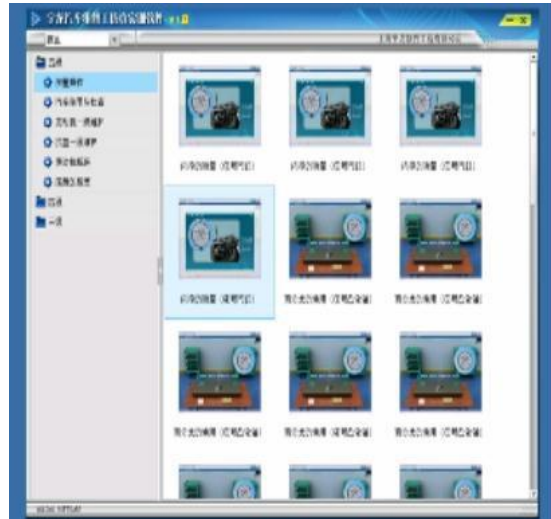


广西中等职业学校品牌专业建设
——汽车检测与维修专业(群)验收材料

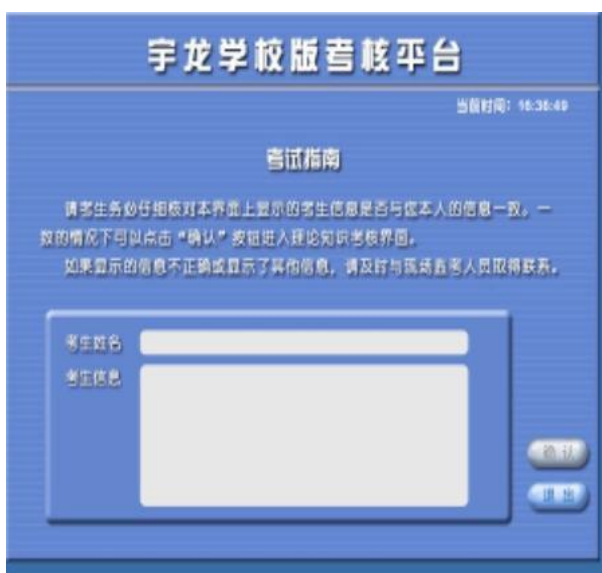
21. 宇龙汽车维修仿真软件



22. 宇龙汽车维修工实训仿真软件



23. 宇龙在线考试



24. 模拟焊接工位教学软件





广西中等职业学校品牌专业建设
——汽车检测与维修专业(群)验收材料

25. 模拟喷漆工位教学软件



26. 行云新能源汽车教学平台



27. 机电工程系教学平台-宇龙机电控制仿真软件



28. 启迪在线考试系统





二、数字化教学资源普遍进课程、进课堂，利用率高、成效好

近几年，我院充分发挥信息技术创新、整合和共享优质教育资源的巨大优势，扩大国民受教育机会，提高教育质量和人力资源开发水平。在职业教育数字化优质信息资源上开发了包括网络课程56 门、虚拟仿真实训平台 6 个、工作过程模拟软件 7 个、通用主题素材库（各专业的课程中包含有 PPT 课件、试题库、网络课程、多媒体微课件、实训项目等各种类型的资源）微课视频等多种形式的职业教育数字化信息资源。

具体如下：

我校资源库首页：<http://zyk.gxjt.cn>





1. 数字化教学资源课程统计

(1) 汽车检测与维修专业 (12 门)

http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uid/32128fa9-8809-ad53-3dfe-818287a70388

The screenshot displays a web browser window with the URL http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uid/32128fa9-8809-ad53-3dfe-818287a70388. The page content is organized into three main sections:

- 专业核心课程 (Professional Core Courses):** This section features five book covers with the following titles below them:
 - 汽车维修 (Automotive Maintenance)
 - 汽车维修基本技能 (Basic Skills of Automotive Maintenance)
 - 汽车发动机维修 (Automotive Engine Repair)
 - 汽车底盘维修 (Automotive Chassis Repair)
 - 汽车电气维修 (Automotive Electrical Repair)
- 理实一体化课程 (Theory-Practice Integrated Courses):** This section displays six book covers, each with a title below it:
 - 汽车检测与维修初级领域一 (Automotive Inspection and Maintenance Primary Field 1)
 - 汽车检测与维修初级领域二 (Automotive Inspection and Maintenance Primary Field 2)
 - 汽车检测与维修中级领域一 (Automotive Inspection and Maintenance Intermediate Field 1)
 - 汽车检测与维修中级领域二 (Automotive Inspection and Maintenance Intermediate Field 2)
 - 汽车检测与维修高级领域一 (Automotive Inspection and Maintenance Advanced Field 1)
 - 汽车检测与维修高级领域二 (Automotive Inspection and Maintenance Advanced Field 2)
- 基础课程 (Basic Courses):** This section shows one book cover with the title: 汽车电学基础 (Automotive Electrical Fundamentals).



(2) 汽车钣金技术专业 (11 门)

http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uuid/5cf6feda-2f1f-2662-762c-e2edf8e4919b

The screenshot displays a web browser interface with the following content:

- 专业核心课程 (Core Professional Courses):**
 - 汽车车身修复 (Automotive Body Repair)
 - 汽车车身与附属设备 (Automotive Body and Accessories)
 - 汽车钣金基础 (Automotive Body Repair Fundamentals)
 - 汽车车身碰撞估损 (Automotive Body Collision Assessment)
 - 汽车涂装技术 (Automotive Painting Technology)
 - 汽车美容装饰技术 (Automotive Beauty and Decoration Technology)
- 理实一体化课程 (Integrated Theory and Practice Courses):**
 - 汽车车身焊接工艺 (Automotive Body Welding Technology)
 - 汽车车身测量 (Automotive Body Measurement)
 - 汽车车身凹陷修复 (Automotive Body Dents Repair)
- 基础课程 (Basic Courses):**
 - 汽车检测与维修初级领域一 (Automotive Inspection and Maintenance Junior Field 1)
 - 汽车检测与维修初级领域二 (Automotive Inspection and Maintenance Junior Field 2)



(3) 配件管理专业 (10 门)

http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uuid/b7fb5aa2-ae36-40df-b50d-6b3b02866664

The screenshot shows a web browser window with the following content:

- 专业核心课程** (Core Professional Courses):
 - 物流单证实务 (Logistics Document Practice)
 - 物流设施设备基础 (Logistics Equipment and Facilities Fundamentals)
 - 汽车配件管理 (Automotive Parts Management)
 - 叉车驾驶与应用 (Forklift Operation and Application)
 - 物流信息技术 (Logistics Information Technology)
 - 超市物流 (Supermarket Logistics)
- 理实一体化课程** (Integrated Theory and Practice Courses):
 - 运输实务管理 (Transportation Practice Management)
 - 仓储与配送 (Warehousing and Distribution)
- 基础课程** (Basic Courses):
 - 物流管理基础 (Logistics Management Fundamentals)
 - 货品知识 (Goods Knowledge)



(4) 汽车营销专业 (12 门)

http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uuid/773a5b55-7128-f759-ea82-8bde62f23722



专业核心课程



汽车文化



汽车商务与服务管理
实务



二手车销售实务



汽车营销法律法规



汽车保险与理赔



汽车构造

理实一体化课程



汽车维修服务规范



汽车营销实务

基础课程



消费心理学



电子商务基础



市场营销



商务谈判实务



(5) 安全节能文明驾驶公益学校 (3 门)

http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uuid/c20b6ed2-6f1f-9342-e391-d78e4356b425



特色课程



安全驾驶



节能驾驶



文明驾驶



(6) 中职学生职业素养培训基地 (5 门)

http://zyk.gxjt.cn/Ziyuan.php?s=/Zyzy/index/zy_uuid/8c488371-3ec5-a819-2994-89ef2564df34



核心课程



德育一



德育二



就业指导



心理健康教育

特色课程



幸福延伸

2. 正在服务使用的虚拟仿真系统、工作过程模拟软件统计

<http://zyk.gxjt.cn>

安全节能环保公益学校 中职学生职业素养培训基地

网络课程、虚拟仿真系统

瑞友天翼用户名:xs, 密码:123456, 部分系统为内网专用, 外部无法登录, 系统详情见证明材料。



(1) 正在服务使用的虚拟仿真系统 (5个)

汽车检测与维修虚拟实训软件 (<http://gx.gxjt.cn:8090>)

汽车检测与维修仿真教学软件 (<http://gx.gxjt.cn:8090>)

汽车钣金教学仿真软件 (<http://gx.gxjt.cn:8090>)

汽车钣金维修工实训仿真软件 (<http://gx.gxjt.cn:8090>)

汽车检测与维修鹏达汽车仿真教学平台 (<http://172.16.250.10>)

(2) 正在服务使用的工作过程模拟软件 (8个)

汽车营销 4S 工作站管理 (<http://gx.gxjt.cn:8090>)

汽车营销 AW804 商务与服务实训教学系统

(<http://gx.gxjt.cn:8090>)

配件管理专业资源库平台 (<http://gxjt.logis.cn>)

瑞友天翼应用虚拟化系统 (<http://gx.gxjt.cn:8090>)

配件综合业务平台 (<http://172.16.250.51:8070>)

配件师职业资格考核鉴定 (<http://172.16.250.51:8060>)

配件单证管理平台 (<http://172.16.250.51:8099>)

汽车服务接待平台 (<http://172.16.250.14:8207>)

在课前课中课后, 使用umu、学习通等平台, 给学生上课布置作业, 使用平台发布学习资源, 信息化教学使学生更形象了解授课内容。在2022年疫情平台进课堂, 所有班级运用数字化教学资源开展线上教学, 实现停课不停学。

umu 首页 我的班级 我的课程 学习项目 我的任务 课程资源 学习圈 课程市场 升级

8月4日 汽车新能源关键技术比赛理论
参与信息 0节内容 0节互动 0人参与

2019年 12月30日 中一理论测试
参与信息 0节内容 12节互动 175人参与

2019年 6月24日 电气专项
参与信息 0节内容 14节互动 112人参与 课程标签 已结束

2019年 6月20日 电气期末复习题
参与信息 0节内容 2节互动 32人参与

2018年 8月31日 UMU示例课程: 了解UMU

https://www.umu.cn/questionbank/#/questionBanks

umu 首页 我的班级 我的课程 学习项目 我的任务 课程资源 学习圈 课程市场 升级

69道单选题, 21道多选题, 0道开放式问题

2020年 12月7日 第一次测验 (1-3章)
78道单选题, 22道多选题, 0道开放式问题

2020年 12月7日 12 电动车窗线路故障诊断与检修
21道单选题, 2道多选题, 7道开放式问题

2020年 12月7日 11 电动后视镜故障诊断与检修
15道单选题, 3道多选题, 9道开放式问题

2020年 12月7日 10 刮水器及其控制电路
20道单选题, 3道多选题, 7道开放式问题

潘利丹 版本 15 10 2 973 拥有的课程 参与的课程 创建的学习项目 影响学员 输入访问码

创建课程
传视频，写文章，做签到，设计考试或作业，全面支持线上和线下的混合式学习

创建学习项目
将多个课程组合成学习项目，划分学习阶段，逐步解锁学习

创建班级
创建班级，向班级分配学习任务，和班级学员互动

我的发言 考题库
报名的课程 个人主页

欢迎升级 UMU 服务方案
立即升级，享受更多功能 >

学习历史 查看全部 (10)

互动式直播

19:49



选人



摇一摇

随机滚动

选人已结束

点击分数给个人评分，也可批量评分



王权堂



韦邦



覃瑶



温海恒



韦俊帝



覃重达



班赢



黄章杰



黎国焘



刘德洋



电控发动机

管理

搜索班级



教案



章节



资料



通知



作业



考试



讨论



统计

班级活动



21新能源2班

学生: 27





21新能源2班

课堂报告

学情统计

成绩统计

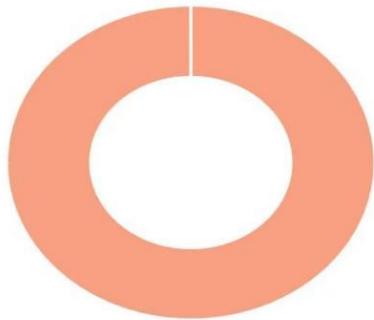
姓名/学号

允许学生查看成绩



综合成绩分布

23分
平均分



- 60分以下
27人
- 60~79分
0人
- 80~100分
0人

学生成绩

学号排序

1



陈福猛

210435350201

30分

2



崔武钧

210435350204

30分



19新能源3班

计时器

计时器

分组任务

分组任务

未开始

签到

位置签到

结束时间：2022-12-08 08:31

签到

位置签到

结束时间：2022-11-22 08:19

签到

位置签到

结束时间：2022-11-10 08:31

选人

选人

结束时间：2022-11-08 10:09

评分

给覃瑶打分

结束时间：2022-10-20 12:22

评分

给罗剑打分

结束时间：2022-10-20 12:13

评分

给黄重喜打分

结束时间：2022-10-20 12:07

评分

给韦翻益打分

结束时间：2022-10-20 11:54

评分

给韦俊帝打分

结束时间：2022-10-20 11:47



投屏



学生