

专业群（网络）建设任务



# 广东省高水平中职学校建设项目

(1. 人才培养模式创新)

## 1.2 学生技能竞赛省级或国家级 15 项 佐证材料

# 目 录

<b>第一部分 四年建设概况及成效</b> .....	1
<b>第二部分 分年度建设完成情况</b> .....	4
<b>一、2021 年</b> .....	4
1. 获得学生技能竞赛省级奖项 14 项 .....	4
<b>二、2022 年度</b> .....	6
1. 获得学生技能竞赛省级奖项 9 项 .....	6
<b>三、2023 年度</b> .....	8
1. 获得学生技能竞赛国赛三等奖 1 项，省级奖项 9 项 .....	8
<b>四、2024 年度</b> .....	10
1. 获得学生技能竞赛省级奖项 3 项 .....	10

# 第一部分 四年建设概况及成效

“学生技能竞赛省级或国家级 15 项”方面共有 12 个任务要点，截止 2024 年年底，共完成 12 个建设任务点，任务完成率 100%。

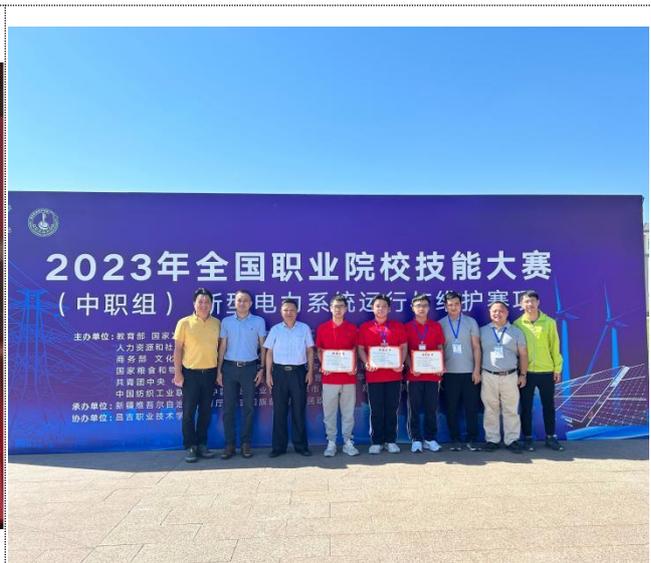
计算机网络技术专业群通过“多元协同、岗课证融通”培养，不断提升学生的技能水平，加强产教融合，在技能竞赛中不断突破。在技能竞赛全面改革的背景下，专业群学生获省级以上奖项 36 项，其中全国职业院校技能大赛获得三等奖 1 项，获得广东省职业院校技能大赛一等奖 4 项，二等奖 9 项，三等奖 22 项，全国信息技术创新比赛一等奖、二等奖各 1 项。2023 年新型电力系统的装调运维获得国赛三等奖、省赛三等奖、市赛第一名成绩。

## 一、学生技能竞赛获得省级以上奖项 36 项

技能竞赛是职业教育成效的重要标志，计算机网络技术专业群基于“多元协同、岗课证融通”人才培养模式，不断深化产教融合，提升学生技能成长，在学生技能竞赛中获得国赛三等奖 1 项，省赛一等奖 4 项、二等奖 9 项、三等奖 22 项。



新型电力系统运行与维护国赛证书



新型电力系统运行与维护国赛照片



2021 年证书资料



2022 年证书资料



## 广东省教育厅

粤教职函〔2024〕18号

### 广东省教育厅关于公布 2023-2024 学年 省职业院校技能大赛获奖名单的通知

各地级以上市教育局，各高等学校、省属中等职业学校：

根据《广东省教育厅关于组织开展2023-2024 学年省职业院校技能大赛的通知》等文件要求，现将 2023-2024 学年省职业院校技能大赛获奖名单予以公布，具体见附件 1-2。

请各地各校高度重视技能竞赛工作，加大对获奖选手的宣传表彰力度，使大赛成为广大职教师生展示风采、追梦圆梦的重要舞台；充分发挥比赛的示范引领作用，探索“岗课赛证”综合育人，持续深化教师、教材、教法改革，提高人才培养质量。

自 2024 年起，省职业院校技能大赛获奖证书均采用电子证书形式发放，不再发放纸质证书。证书发放后，获奖选手和指导教师可以登录个人“粤省事”账号，进入“数字空间”查看和下载电子证书。

**2024 年证书资料**

# 第二部分 分年度建设完成情况

## 一、2021 年

### 1. 获得学生技能竞赛省级奖项 14 项

计算机网络技术专业群制定竞赛计划，进行系统训练，加强赛学融通，不断提升学生技能水平，在 2021 年共获得广东省职业院校技能竞赛一等奖 2 项，二等奖 5 项，三等奖 7 项。

#### 深圳市龙岗职业技术学校 计算机网络技术专业群竞赛计划

名称：2020-2021 第二学期计算机部竞赛计划

二 0 二 1 年 十 一 月

#### 计算机部参加广东省技能大赛备赛计划

(2020-2021 第二学期)

从 2019 年底开始全国职业院校技能大赛有了很多不确定因素，首先是因为疫情省赛推迟，2020 年上半年国赛取消，后期出了国赛征求意见稿拟将国赛改为 2 年一次，最后 2020 年下半年举行了省赛、市赛和国赛试点赛。根据这种情况，我们理清了自己的备赛思路，做好各个项目备赛训练，规范训练内容和过程，提升学生的竞赛素养；加强竞赛与专业建设的融合，使竞赛与专业建设相辅相成。

#### 一、计算机部 2020-2021 年技能竞赛安排

序号	项目	教师	学生组成	训练场地	训练时间
1	智能家居安装与维护	主教练 蔡伟	19 级(2 人): 林泽康、黄培、张浩天; 20 级(4 人): 潘建坤、陈显宝、陈耀雄、钟显兴	教学楼 F-02、516	周一至周五 (8:00-21:00) 18 级全 天训练、19 级非语数英及考证、20 级选手为晚修、非语数英及考证。
		辅助教练 林玉如			
2	计算机检测维修与数据恢复	主教练 林俊标	19 级(2 人): 杜松、陈则博 20 级(2 人): 徐俊杰、唐铭峰 20 级(2 人): 苏建、李维政	教学楼 517	
		辅助教练 陈小洲			
3	网络搭建与应用	主教练 戴金辉	19 级(2 人): 陈润杰、黄锐佳 20 级(2 人): 方丽权、陈国华	教学楼 515	
		辅助教练 肖振华			
4	分布式系统部署与运维	主教练 黎慧彬	19 级(2 人): 杨俊耀、曾志文、王文伟	教学楼 515	
		辅助教练 钟斯伟			
5	网络空间安全	主教练 肖振华	18 级(1 人): 邓恩 19 级(1 人): 罗志祥 20 级(1 人): 方恩鹏	教学楼 515	
		辅助教练 林军			
6	物联网技术应用与维护	主教练 林玉如	19 级(4 人): 叶嘉明、孙立鑫、黄宇恒、谢伟林 20 级(2 人): 招耀超、朱纳	教学楼 517	
		辅助教练 蔡嘉英			
7	Web 前端开发	主教练 张杰	18 级(2 人): 关伟霖、李得霖、李维嘉 20 级(1 人): 朱小燕	教学楼 515	
		辅助教练 张杰			
8	移动应用开发	主教练 张杰	18 级(2 人): 关伟霖、李得霖、李维嘉 20 级(1 人): 朱小燕	教学楼 515	
		辅助教练 余彦杰			
9	虚拟现实(VR)制作与应用	主教练 余彦杰	18 级(2 人): 陈聪聪、叶文俊、邓宜柱 19 级(1 人): 廖尧龙	教学楼 514 教学楼 512	
		辅助教练 彭理贵			
10	融媒体内容制作	主教练 熊影斌	18 级(2 人): 徐杨阳、何佩芝	教学楼 517	
		辅助教练			

#### 二、规范训练

项目训练要规范，提升竞赛训练效果，每个赛项目要有训练计划、题库、技术库、训练模式、考核标准。

计划：有明确的内容、训练目标、过程管理及人员安排；  
技术库：所有选手刚入项目时需要针对技术库完成基础训练；

1

## 2021 年计算机部技能竞赛计划

计算机网络技术专业群  
学生获奖证书资料  
(共 11 个项目, 14 个奖)



## 2021 年学生技能竞赛获奖证书资料

深圳市龙岗职业技术学校  
计算机网络技术专业群竞赛总结

名称: 2020-2021 第二学期计算机部竞赛总结

二 0 2 1 年 十 一 月

计算机部 2021 年广东省及深圳市技能大赛总结

2021 年广东省及深圳市职业院校技能大赛于 3 月-5 月全部结束, 计算机部共有 11 个项目参加竞赛, 有 6 个项目参加深圳市比赛, 共取得省赛一等奖 2 项, 省赛二等奖 5 项, 省赛三等奖 7 项 (智能家居参赛两组), 市赛二等奖 4 项, 市赛三等奖 2 项。

一、计算机部竞赛项目省市赛概况

项目	参赛选手	教师	省赛与市赛成绩
智能家居安装与维护	黄涛、林泽源、张浩天	主教练 蔡伟	省赛一等奖、市赛二等奖
		辅助教练 叶文俊	
物联网技术应用与维护	孙立鑫、叶嘉明、黄宇恒、唐柳林、宋凯、范俊赫	主教练 林玉如	省赛一等奖、省赛三等奖、市赛三等奖
		辅助教练 蔡勇英	
网络搭建与应用	陈瑞杰、黄锐佳	主教练 戴金辉	省赛二等奖、市赛三等奖
		辅助教练 肖振华	
网络空间安全	邓旭、罗志祥	主教练 肖振华	省赛二等奖、市赛二等奖
		辅助教练 林军	
计算机检测维修与数据恢复	陈训锋、杜敏、徐俊杰、唐信峰	主教练 林汉标	省赛二等奖、三等奖、市赛二等奖
		辅助教练 陈小洲	
Web 前端开发	关伟霖、李伟霖、李维嘉	主教练 张杰	省赛二等奖、市赛二等奖
		辅助教练 张杰	
移动应用开发	关伟霖、李伟霖、李维嘉、朱晓磊	主教练 张杰	省赛二等奖、三等奖
		辅助教练 张杰	
虚拟现实 (VR) 制作与应用	陈新刚、许文俊、邓磊佳	主教练 余彦杰	省赛三等奖
		辅助教练 彭国贵	
分布式光伏系统的安装与维护	李宜凡、李浩、曾沁文	主教练 彭德彬	省赛三等奖
		辅助教练 钟斯伟	
融媒体技术	何佩芝	主教练 熊影娜	省赛三等奖
		辅助教练 熊影娜	

## 2021 年计算机部技能竞赛总结

## 二、2022 年度

### 1. 获得学生技能竞赛省级奖项 9 项

计算机网络技术专业群制定竞赛计划，进行系统训练，在 2022 年共获得广东省职业院校技能竞赛二等奖 2 项，三等奖 7 项。

**深圳市龙岗职业技术学校**  
**计算机网络技术专业群竞赛计划**

名称: 2022 年计算机部竞赛计划

二 0 二 二 年 一 月

**计算机部 2022 年技能大赛备赛总计划**

从 2019 年底开始全国职业院校技能大赛有了很多不确定因素，因为疫情省赛很多项目推迟。根据这种情况，我们理清了自己的备赛思路，做好各个项目备赛训练，规范训练内容和过程，提升学生的竞赛素养；加强竞赛与专业建设的融合，使竞赛与专业建设能相辅相成。

**一、 计算机部 2022 年技能竞赛安排**

序号	项目	教师	学生组成	训练场地	训练时间
1	智能家居安装与维护	主教练: 蔡伟 辅助教练: 林玉如	19 级 (3 人): 林泽豪、黄涛、张沛元; 20 级 (4 人): 潘建坤、陈昱志、陈懿德、钟嘉兴	教学楼 F-03-516	周一至周五 (8:00-21:00) 全天训练, 19 级非课竞赛及考证; 20 级选手为晚修、非课竞赛及考证。
2	计算机故障维修与数据恢复	主教练: 林汉雄 辅助教练: 陈小洲	19 级 (2 人): 徐俊杰、唐裕峰 20 级 (2 人): 李维联、崔一凡 21 级 (3 人): 黄滢聪、阮真航、杜展雄	教学楼 617	
3	网络搭建与应用	主教练: 戴金辉 辅助教练: 肖振华	20 级 (2 人): 方振权、陈国华 21 级 (2 人): 肖勇、韦杰楷	教学楼 615	
4	分布式光伏接网与运维	主教练: 黎建彬 辅助教练: 钟斯伟	19 级 (2 人): 王文华、梁鑫平 20 级 (2 人): 陈俊宏、张宇锐 21 级 (4 人): 代俊耀、韩鑫、林嘉豪、吴凯毅	教学楼 615	
5	网络空间安全	主教练: 肖振华 辅助教练: 林军	19 级 (1 人): 罗志祥 20 级 (1 人): 方思聪 21 级 (3 人): 曹思远、陈宇、刘碧云	教学楼 615	
6	物联网技术应用与维护	主教练: 林玉如 辅助教练: 蔡嘉英	19 级 (4 人): 叶嘉明、孙立鑫、黄宇恒、谢梓林 20 级 (2 人): 谭峻超、宋凯	教学楼 617	
7	移动应用开发	主教练: 张杰 辅助教练: 林军	20 级 (1 人): 朱小燕 21 级 (3 人): 吴佳宝、王明辉、杨威	教学楼 615	
8	虚拟现实 (VR) 制作与应用	主教练: 彭国贵 辅助教练: 余彦杰	19 级 (1 人): 廖亮龙 20 级 (3 人): 谢德山、张国鸿、张狄创	教学楼 214-613	

**二、 规范训练**

项目训练要规范，提升竞赛训练效果，每个赛项目要有训练计划、试题库、技术库、训练模式、考核标准。

## 2022 年计算机部技能竞赛计划

### 计算机部 2022 年学生获奖证书资料

▲备注：因 2022 年省赛奖状未发，暂以公示文件及表格代替

网址：[http://edu.gd.gov.cn/zwlknew/gsgq/content/post\\_3948991.html](http://edu.gd.gov.cn/zwlknew/gsgq/content/post_3948991.html)



#### 一、计算机部 2022 年竞赛项目省赛概况

项目	竞赛选手	教师	省赛成绩
网络安全	罗志祥, 方恩麒	主教练: 肖振华 辅助教练: 林军	省赛二等奖
虚拟现实 (VR) 制作与应用	谢涌山, 张狄创, 张云海	主教练: 彭国贵 辅助教练: 余彦杰	省赛二等奖
移动应用开发与服务	朱小燕, 吴佳宜, 王明辉, 梁熙	主教练: 张杰 辅助教练: 林汉裕	省赛三等奖 2 项
计算机检测维修与数据恢复	李维政, 崔一凡, 徐俊杰, 董雄峰	主教练: 林汉裕 辅助教练: 陈小洲	省赛三等奖 2 项
智能家居安装与维护	陈毅雄, 钟嘉兴, 陈昱宏, 黄涛, 林泽豪, 张浩天	主教练: 蔡伟 辅助教练: 林汉裕	省赛三等奖 2 项

物联网技术与维护	孙立鑫, 梁熙	主教练: 林玉如	省赛三等奖
		辅助教练: 蔡惠英	
		辅助教练: 蔡志原	

## 2022 年学生技能竞赛获奖证书资料

### 计算机部 2022 年竞赛总结

2022 年广东省职业院校技能大赛于 1 月-5 月全部结束，计算机部共有 7 个项目参加省赛，共取得省赛二等奖 2 项，省赛三等奖 7 项。在 2022 年深圳市赛中获得二等奖 1 项，三等奖 2 项。

#### 一、计算机部竞赛项目省赛概况

项目	竞赛选手	教师		省赛成绩
		主教练	肖振华	
网络安全	罗志祥, 方恩麒	辅助教练: 林军	省赛二等奖, 市赛三等奖 1 项	
虚拟现实 (VR) 制作与应用	谢涌山, 张狄创, 张云海	主教练: 彭国贵 辅助教练: 余彦杰	省赛二等奖, 市赛三等奖 1 项	
移动应用开发与服务	朱小燕, 吴佳宜, 王明辉, 梁熙	主教练: 张杰 辅助教练: 林汉裕	省赛三等奖 2 项	
计算机检测维修与数据恢复	李维政, 崔一凡, 徐俊杰, 董雄峰	主教练: 林汉裕 辅助教练: 陈小洲	省赛三等奖 2 项	
智能家居安装与维护	陈毅雄, 钟嘉兴, 陈昱宏, 黄涛, 林泽豪, 张浩天	主教练: 蔡伟 辅助教练: 林汉裕	省赛三等奖 2 项, 市赛二等奖 1 项	
物联网技术与维护	孙立鑫, 梁熙	主教练: 林玉如 辅助教练: 蔡惠英 辅助教练: 蔡志原	省赛三等奖	

网络空间安全项目是计算机部 2022 年重点突破的项目，经过肖振华、林军老师的共同努力获得省赛二等奖。这个项目对专业重点建设有重要作用。这个项目最大的问题是知识点多，未形成案例体系。

智能家居安装与维护项目是计算机部重点发展的项目，该项目由蔡伟、林玉如老师指导，获得三等奖 2 项。这个项目最大的问题是在没有形成技术优势。

物联网技术与应用项目省赛由林玉如、蔡惠英老师指导，获得省赛三等奖 1 项。该项目平时训练时间长，学生知识面较全面。该项目存在学生训练不够刻苦的问题。

计算机检测维修与数据恢复项目技术积累模式稳定，对新技术有突破，经过林汉裕、陈小洲老师的指导，成绩也较稳定。该项目当前的问题是选手综合素质提升。

移动应用开发项目由张杰老师个人指导，省赛三等奖两项。这是计算机部的新项目，该项目是顺应移动网络的发展而开展的项目，对专业建设有补充作用。该项目最大的问题是技术积累少。

虚拟现实 (VR) 制作与应用项目由彭国贵、余彦杰指导，获得省赛二等奖。该项目是经过余彦杰、彭国贵老师的指导，训练常规已建立，存在的主要问题缺少交流学习，技术面不够广。

#### 二、存在的问题

信息技术类项目是职业院校技能大赛最多项目分类之一，也是覆盖范围最广、投入最多、竞争最激烈的项目分类。经过这几年计算机部师生的共同努力，指导教师备课认真，学生参与竞赛意愿强。通过分析总结，主要存在的问题有：

(一) 项目较多，不够冒尖

由于计算机类项目较多，在竞赛建设初期本着提升参与度，提升老师专业技能的目标，形成当前 7 个项目情况，使得我们的精力都比较分散，专业基础厚实但技能和成绩不能冒尖。

(二) 部分项目自我提升较慢

信息技术类项目大部分都是举行了多年的项目，旧知识与技术普遍掌握得比较扎实，新知识与技术更新较快。所以竞赛团队需要不断提升自身技术技能水平，但部分项目在这方面做得不够。

## 2022 年计算机部技能竞赛总结

### 三、2023 年度

#### 1. 获得学生技能竞赛国赛三等奖 1 项，省级奖项 9 项

计算机网络技术专业群总结过去技能竞赛的准备情况，根据“多元协同、岗课证融通”人才培养理念要求，提升学生技能水平，获得学生技能竞赛国赛三等奖 1 项，省赛一等奖 2 项，二等奖 1 项，三等奖 6 项，市赛第一名 1 项。

#### 深圳市龙岗职业技术学校 计算机网络技术专业群竞赛计划

名称：2023 年计算机部竞赛计划

二〇二三年九月

#### 2023 年计算机部技能大赛备赛计划

2023 年 3 月 30 日教育部办公厅印发《全国职业院校技能大赛执行规划（2023-2027 年）》的通知，将通过科学规划、系统推进，到 2027 年，大赛的体制机制更加完善，赛事质量和专业化水平明显提升，纵向贯通、横向融通的职业院校竞赛体系基本形成，赛项设置更加合理，实现对 2021 版专业目录中专业大类全覆盖，专业类覆盖率超过 90%。在此背景下，信息技术类赛项减少较多，赛项变化大。信息技术类比赛主要有产品数字化设计与开发、网络建设与运维、数字产品检测与维护、短视频制作、新型电力系统运行与维护、电子产品设计与应用、大数据应用与服务、动漫制作、移动应用开发。根据专业建设及竞赛准备情况，本学期主要备赛项目是产品数字化设计与开发、数字产品检测与维护、短视频制作、新型电力系统运行与维护、大数据应用与服务、动漫制作和移动应用开发 7 个项目。

##### 一、计算机部 2023 年技能竞赛安排

序号	项目	教师	学生组成	训练 基地	训练时 间
1	新型电力系统运行与维护	主教练 苏伟	21 级（8 人）： 洪敏怡、郭淑惠、王秉昆； 23 级（8 人）： 郭蔚羽、黄秉杰、黄钰淇	教学 楼 515	周一至 周日（8: 00-12: 00） 综合楼 5 楼教室 及考证 课。
		辅助教练 戴金梅			
产品数字化设计与开发	主教练 余德杰	徐兴飞、蔡紫琴	教学 楼 613		
	辅助教练				
数字产品检测与维护	主教练 林汉梅	22 级（2 人）：李兴杰、杜汉欣 23 级（2 人）：孙仲安、李一博	教学 楼 517		
	辅助教练 梁小洲				
短视频制作	主教练 范惠源	22 级（2 人）：尹晓凤、吴泽博 23 级（2 人）：董颖、龚钰淇	教学 楼 613		
	辅助教练				
动漫制作	主教练 彭显贵	林兴美、蔡紫琴	教学 楼 514		
	辅助教练 李安华				
大数据应用与服务	主教练 曹悦华	22 级：文钰梅、罗希成	教学 楼 517		
	辅助教练 林基				
移动应用开发	主教练 魏杰	23 级（4 人）：李嘉盛、张钦泽、刘羽杰、严子慧	教学 楼 515		
	辅助教练 蔡玉加				

##### 二、规范训练

项目训练要规范，提升竞赛训练效果，每个赛项目要有训练计划、试题库、技术库、训练模式、考核标准。

计划：有明确的内容、训练目标、过程管理及人员安排；

技术库：所有选手刚入项目时需要针对技术库完成基础训练；

试题库：收集国赛、省赛、市赛试题建立题库，要配套评分表和

### 2023 年计算机部技能竞赛计划



## 2023 年学生技能竞赛获奖证书资料



### 计算机部 2023 年技能大赛总结

2023 年广东省、深圳市、全国职业院校技能大赛于 2 月-8 月进行，计算机部有一个项目参加国赛，有 7 个项目参加省赛，有 8 个项目参加深圳市市赛，共取得国赛三等奖 1 项，省赛一等奖 2 项，省赛二等奖 1 项，省赛三等奖 6 项，市赛一等奖 1 项，市赛三等奖 2 项。

#### 一、计算机部竞赛项目省市赛概况

项目	竞赛选手	教师	成绩
新型电力系统系统与维护	郭深豪、洪敏伦、庄荣昆	主教练 蔡伟	国赛三等奖、省赛三等奖
		辅助教练 戴金辉	
智能家居安装与维护	郭深豪、洪敏伦、庄荣昆、林浩然、张雨、陈锐创	主教练 蔡伟	省赛一等奖、省赛二等奖、市赛三等奖
		辅助教练 叶文俊	
物联网技术应用与维护	杨威、吴宇涛	主教练 林志如 辅助教练 蔡楚彬	省赛三等奖
虚拟现实 (VR) 制作与应用	谢德山、张伙创	主教练 彭国贵 辅助教练 余彦杰	省赛一等奖
网络空间安全	曹思远、陈宇	主教练 彭国贵	省赛三等奖、市赛三等奖
		辅助教练 林军	
计算机检测维修与数据恢复	杜展雄、黄裕刚、崔一凡、李维欣	主教练 林汉裕	省赛三等奖 2 项
		辅助教练 陈小洲	
		辅助教练 彭国贵	
		辅助教练 蔡楚彬	
分布式光伏系统的装调与维护	韩鑫、代伟翔、吴凯歌	主教练 戴金辉	省赛三等奖、市赛一等奖
		辅助教练 蔡伟	

新型电力系统运行与维护项目是今年的国赛新赛项，设备和技术支持都比较晚到位。该项目在没有设备的情况下参加广东省省赛获得

三等奖成绩。通过约 2 个月的训练参加全国职业院校技能大赛，在 58 支队伍中取得 28 名成绩，获得三等奖。该项目最大的问题是技术积累较少，与其他学校交流较少，宜进行专项技术攻关和区域交流。

智能家居安装与维护项目是今年进行省赛和市赛，也是计算机部的优势项目，但今年该项目没有进入国赛清单，估计明年就没有省赛和市赛。该项目在蔡伟、林玉如老师的指导下逐步提升，学生成长较快。

物联网技术与应用项目省赛中 66 支队伍中排名 37 和第 54 名，取得三等奖 1 项。该项目学生技术较弱，训练不够努力。该项目不是全国职业院校技能大赛项目，预计明年也没有省赛和市赛。

虚拟现实 (VR) 制作与应用项目省赛共有 71 组队伍参加，获得第 6 名，取得一等奖成绩。该项目是经过余彦杰、彭国贵老师的指导，训练较扎实，选手为往届学生，积累时间较长。

网络空间安全项目省赛共有 44 组选手参加，获得 24 名，获得省赛三等奖。这个项目经过肖振华、林军老师打磨，水平比较稳定，技术积累较好。这个项目最大的问题是交流学习不够，企业支持不足。

计算机检测维修与数据恢复项目技术积累模式稳定，对新技术有突破，经过林汉裕、陈小洲老师的指导，成绩也较稳定。该项目当前的问题是选手综合素质提升。

分布式光伏系统的装调与维护在市赛中获得第一名，获得一等奖，省赛中 14 支队伍中排名 11，取得三等奖成绩。分布式光伏项目平时训练规范，学生技术扎实，该项目存在的问题主要是交流较少。

#### 二、存在的问题

今年技能竞赛项目变化较大，很多项目都进行了整合，少了很多信息技术项目。通过分析总结，主要存在的问题有：

##### (一) 项目成绩不够突出

2023 年我们仅获得全校唯一的国赛三等奖，这个成绩不够突出，主要的原因是赛项技术积累不够。

##### (二) 部分项目成绩有退步

计算机部的物联网、网络搭建等项目今年的成绩较往年差，主要原因是学生梯队建设不足，出现断层。

##### (三) 备赛没有形成良性循环

目前计算机部各个项目基本是指导老师带比赛，项目积累不够，

## 2023 年计算机部技能竞赛总结

## 四、2024 年度

### 1. 获得学生技能竞赛省级奖项 3 项

2024 年技能竞赛有大的变革,计算机网络技术专业群调整了技能竞赛项目及训练模式,学生获得技能竞赛省赛二等奖 1 项,三等奖 2 项。

**深圳市龙岗职业技术学校**  
**计算机网络技术专业群竞赛计划**

名称: 2024 年计算机部竞赛计划

二 0 二 四 年 三 月

### 2024 年计算机部技能大赛备赛计划

2024 年计算机部将设置数字产品检测与维护、短视频制作、新型电力系统运行与维护、大数据应用与服务、动漫制作和移动应用开发 6 个竞赛项目。

一、计算机部 2024 年技能竞赛安排

序号	项目	教师	学生组成	训练场地	训练时间
1	新型电力系统运行与维护	主教练: 廖伟 副教练: 赖金辉	23 级 (3 人): 王善鑫、黄柏淇、曹钰昂	教学楼 515	周一至周五: 09:00-12:00 晚修、非 课教学 或考证
3	数字产品检测与维护	主教练: 赖汉梅 副教练: 赖小洲	22 级 (1 人): 杜汉斌 23 级 (2 人): 徐耀帆、冯学凡、黄文滔	教学楼 517	
4	短视频制作	主教练: 廖志豪 副教练:	23 级 (2 人): 董颖、黄瀚源	教学楼 612	
5	动漫制作	主教练: 彭国豪 副教练: 余嘉杰	林宗霖	教学楼 214	
6	大数据应用与服务	主教练: 冉耀华 副教练: 林霖	22 级 (2 人): 文松桐、罗彬斌、曹志彬 23 级 (4 人): 孙怀安、黎梓潼、李惠、董嘉勇	教学楼 517	
7	移动应用开发	主教练: 徐晋源 副教练: 赖旭	23 级 (4 人): 李瑞鑫、阮钦城、刘明杰、严子馨	教学楼 515	

二、规范训练

项目训练要规范,提升竞赛训练效果,每个赛项目要有训练计划、试题库、技术库、训练模式、考核标准。

计划: 有明确的内容、训练目标、过程管理及人员安排;

技术库: 所有选手刚入项目时需要针对技术库完成基础训练;

试题库: 收集国赛、省赛、市赛试题建立题库,要配套评分表和答案;

考核标准: 针对竞赛每个阶段建立考核标准,理清选手的训练效果及存在的问题。

三、加强训练管理

计算机竞赛将采用“3+1”训练管理模式,即赛前的资料管理、赛中的考核管理、赛后的总结管理,“1”为竞赛常规管理。

资料管理: 主要在赛前,检查项目竞赛计划、试题库、技术库和考核标准;

## 2024 年计算机部技能竞赛计划

### 广东省教育厅

粤教取函〔2024〕18 号

#### 广东省教育厅关于公布 2023-2024 学年 省职业院校技能大赛获奖名单的通知

各地级以上市教育局,各高等学校,省属中等职业学校:

根据《广东省教育厅关于组织开展 2023-2024 学年省职业院校技能大赛的通知》等文件要求,现将 2023-2024 学年省职业院校技能大赛获奖名单予以公布,具体见附件 1-2。

请各地各校高度重视技能大赛工作,加大对获奖选手的宣传表彰力度,使大赛成为广大职教师生展示风采、追梦圆梦的重要舞台;充分发挥比赛的示范引领作用,探索“岗课赛证”综合育人,持续深化教师、教材、教法改革,提高人才培养质量。

自 2024 年起,省职业院校技能大赛获奖证书均采用电子证书形式发放,不再发放纸质证书。证书发放后,获奖选手和指导教师可以登录个人“粤省事”账号,进入“数字空间”查看和下载电子证书。

附件 1

序号	赛项名称	参赛学校	所属地市	指导教师姓名	选手姓名	奖项	备注
45	22004 新型电力系统运行与维护	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	廖伟、赖金辉	王善鑫、黄柏淇、曹钰昂	三等奖	学生赛
172	22009 通用机电设备安装与调试	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	赖旭、张海燕	袁嘉杰、李俊毅	二等奖	学生赛
248	22013 汽车维修	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	董耀斌、王露	董耀斌、王露	三等奖	师生同赛
276	22015 产品数字化设计与开发	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	郑双喜	陈彦辉	二等奖	学生赛
353	22017 数字产品检测与维护	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	赖汉梅	林汉梅、杜汉斌	二等奖	师生同赛
440	22020 电子商务运营	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	常文芳、刘卫	吴俞兵、林诗博、吴思行、刘彦莎	一等奖	学生赛
608	22024 商务造型	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	洪梅	古晋源	三等奖	学生赛
658	22036 新能源汽车维修	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	易小磊、林强	洪洋光、黄镇锋	一等奖	学生赛
971	22040 企业经营沙盘模拟	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	王敏、林泽明	李宇浩、赵子杰、黄俊彪、谢鑫哲	一等奖	学生赛
1166	22050 汽车车身修复与美容	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	王传、熊光明	冯志彬、李志浩	一等奖	学生赛
1265	22052 大数据应用与服务	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	肖旭华、林霖	罗耀斌、曾俊彬、文仕翔	三等奖	学生赛
1312	22054 智慧物流作业	深圳市龙岗职业技术学校	深圳市	杨丹丹、杨琛	刘毅林、廖嘉、廖凯斌	三等奖	学生赛

## 2024 年学生技能竞赛获奖证书资料

## 计算机部 2024 年技能大赛总结

2024 年广东省、深圳市大赛于 1 月-5 月进行，计算机部有 5 个项目参加省赛，有 4 个项目参加深圳市市赛，共取得省赛二等奖 1 项，省赛三等奖 2 项，市赛三等奖 1 项。

### 一、计算机部竞赛项目省市赛概况

项目	参赛选手	教师		成绩
		主教练	蔡伟	
新型电力系统系统与维护	郭深豪、洪航伦、庄秉昆	主教练	蔡伟	省赛三等奖
		辅助教练	戴金辉	
数字产品检测与维护	林汉裕、杜汶欣	主教练	林汉裕	省赛二等奖
		辅助教练	陈小洲	
短视频制作	蔡忠原、董颖	主教练	蔡忠原	市赛三等奖
		辅助教练	蔡忠原	
大数据应用与服务	文钰翔、罗彬斌、曾在彬	主教练	肖振华	省赛三等奖
		辅助教练	林军	
		辅助教练	蔡伟	
		辅助教练	蔡忠原	

## “短视频制作”项目技能竞赛赛后反思总结

蔡忠原

2024 年深圳市职业院校技能大赛（中职组）“短视频制作”项目已圆满落幕，作为师生同赛项目，我们团队在比赛中付出了极大的努力。本项目共 11 支参赛队，最终我们仅获得了第 5 名的成绩，这让我们深感不足，需要认真反思和总结。此次比赛，历时 4 个小时，主要比赛内容为短视频策划书编制、短视频制作和反思三个模块任务，本人主要负责短视频策划书编制和反思模块任务，学生主要负责短视频制作模块任务，下面就此次比赛过程中进行反思总结。

在短视频策划书编制方面，尽管我们努力展现了创意和策划思路，但显然我们的策划方案并未能完全打动评委，这可能是没有能够深入挖掘出令人眼前一亮的故事点，打造比较好的故事情节，特别是在分镜头脚本的撰写中存在着很多的破绽和漏洞，可能是造成失分的原因。

在短视频制作方面，学生在作品的完成和剪辑的速度和技巧上得到了一定的展现，但提升空间还很大。例如，在故事情节的构思、画面的构图和剪辑等方面，我们可以更加精细和出色。素材识别、挑选和整理的速度较慢，浪费了较多时间，片头片尾制作的效果不够惊艳，在主片的剪辑过程中剪辑技巧不够精湛，缺乏亮点，这些都影响了作品的最终呈现效果。

在反思模块任务中，我们团队认识到了团队协作和沟通的重要性。在比赛过程中，因为老师和学生之间各自完成自身模块任务本身的时间就非常紧张，故相互之间的沟通交流和合作较少，老师没有足够的时间帮助学生解决在制作过程中遇到的问题。因此，未来我们需要加强团队建设，提升速度，提高团队成员之间的沟通和协作能力，确保在比赛中能够形成合力，发挥出更好的水平。

最后，在比赛过程中缺乏足够的比赛经验。由于是第一次参赛，我们对比赛的规则、流程和评委的评分标准了解不够深入，在操作的一些细节点上的把控不够精准，这也导致了我们在比赛中未能发挥出最佳水平。

针对以上问题，我认为我们可以从以下几个方面进行改进：

一、加强创意构思的训练。我们要多阅读、多观察、多思考，多从网络上的创意视频中寻找灵感，寻找那些能够触动人心、引起共鸣的故事线索，并将其融入到我们的作品中。同时，我们将组织定期的创意研讨会，邀请行业内的专家或

## 2024 年计算机部技能竞赛总结