

# 1、2021 年校级测量技能大赛

## 2021 年茂职院土木系测量技能大赛

### “南方测绘杯” 测绘测量项目竞赛

(暨 2021 年全国职业院校技能大赛高职组广东省选拔赛资格赛, 2021 年 3 月)

#### 一、竞赛项目名称与时间

1、结合 2021 年全国职业院校技能大赛高职组广东省选拔赛的项目, 院级测量技能大赛项目名称:

等外水准路线测量、图根经纬仪导线测量 2 项。

2、班赛: 先班内 PK 赛, 胜出者再报名参加院系赛。班赛时间: 2021 年 5 月 9 日前赛完。

3、院系赛报名: 班赛前 4 名胜出选手填报参加院系赛(报名表附件 1-1, 或到学院测量精品课程网下载报名表)。报名电子版发到:clyx123@qq.com; 署名: \*级\*专业\*班测量大赛报名表。报名截止日期 2021 年 5 月 10 日。

4、院系赛时间: 2021 年 5 月 13-14 日。

#### 二、竞赛目的

##### (二) 仲裁

1. “2021 年学院技能大赛” 裁判委员会设仲裁工作组, 负责受理大赛中出现的申诉复议并进行仲裁, 以保证竞赛的顺利进行和结果公平、公正。

2. 仲裁工作组的裁决为最终裁决, 参赛队不得因对仲裁处理意见不服而停止比赛或滋事, 否则按弃权处理。

##### 七、其他

(一) 各单位提前准备安全须知, 在竞赛前对选手、裁判、进入现场工作人员等进行统一安全教育。

(二) 参赛选手需持参赛证、学生证和身份证参赛。

(三) 现场实际操作竞赛项目只能由选手完成。

(四) 本技术文件最终解释权归竞赛组委会。

2021 年茂职院土木工程系竞赛组委会

2021 年 3 月 10 日



## 2、2021 年校级建筑工程识图技能大赛



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

建筑识图技能赛项竞赛规程

2021 年茂名职业技术学院

第二届

建筑工程识图技能大赛

策  
划  
书

主办单位：茂名职业技术学院 土木工程系

承办方：造价、建工、建管教研室

指导老师：钟庆红 陈连云 谭小燕 邱锡寅

### 1.竞赛命题：

由系部竞赛组委会相关专业老师完成命题及评分标准、标准答案的确定。

### 2.竞赛成绩评判：

识图及绘图成绩均由竞赛组委会相关专业老师评定，由竞赛组委会有关老师组成竞赛评判组，负责对竞赛成果进行校核。

### 十四、联系方式

赛事联系人：钟庆红（电话：13413358438/668438）

陈连云（电话：13828678983）

赛事报名微信：



茂名职业技术学院

土木工程系

2021年1月6日

## 3、2021 年校级建筑装饰技术应用技能比赛



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

2020—2021 学年茂名职业技术学院

第二届 建筑装饰技术应用技能比赛

策  
划  
书

举办单位：茂名职业技术学院土木工程系

建筑室内设计教研室

承办方：茂名职业技术学院建筑设计协会

协助方：茂名职业技术学院土木工程系团学

室内设计协会

2020-2021 建筑装饰技术应用技能比赛					
序号	项目	单价	数量	总价(元)	备注
1	宣传海报	72.00	3张	216.00	
2	邀请函	2.50	8份	20.00	
3	评分表	0.50	200张	100.00	
4	横幅	45.00	4条	180.00	
5	证书	6.00	18份	108.00	
6	奖杯	74.00	6份	444.00	
7	矿泉水	35.00	4箱	140.00	
8	U盘(32g)	50.00	15份	750.00	(可用作奖品)
9	U盘(64g)	90.00	3份	270.00	(可用作奖品)
合计				2228.00	
申请部门	1. 建筑室内设计教研室 2. 茂名职业技术学院建筑设计协会 3. 茂名职业技术学院室内设计协会		指导老师	扶国、 冯川萍 吴桃春 杨振宇	
审核			系领导 意见		

茂名职业技术学院土木工程系

建筑室内设计教研室

茂名职业技术学院建筑设计协会

茂名职业技术学院室内设计协会

2021年3月3日

## 4、2022 年校级建筑工程识图技能大赛



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

建筑识图技能赛项竞赛规程

2022 年茂名职业技术学院 第四届

建筑工程识图技能大赛

策划书

主办单位：茂名职业技术学院 土木工程系

承办方：造价、建工、建管、建设设计教研室

指导老师：钟庆红 陈连云 谭小燕 邱锡寅



## 5、2022 年校级第一届文化建筑造型技能竞赛（个人赛）



茂名职业技术学院

第一届

文化建筑造型赛项(个人赛)

技能大赛方案

### 五、竞赛设施

1. 软件培训在机房培训。
2. 绘图工具由参赛者自行准备。

### 六、竞赛评分（教师打分，结合学生投票）

1. 参赛作品须符合本竞赛的“竞赛要求”
2. 倡导在初步方案基础之上的有深度的设计；
3. 鼓励体现独立思考、具有批判意识的原创设计。

### 七、竞赛奖项

获奖的数量根据实际的参赛人数数量进行适当调整，奖项设置大致如下：

奖项	数量	备注
一等奖	20%	
二等奖	30%	
三等奖	40%	
最佳组织奖	1 个	视参赛作品的数量及质量，给予某班级“最佳组织奖”

2022 年 3 月

茂名职业技术学院建筑设计竞赛组委会

2022 年 03 月 18 日



## 6、2022 年校级第一届建筑设计技能竞赛（团队赛）



茂名职业技术学院

### 第一届 建筑设计赛项(团队赛) 技能大赛方案

空间布局评分（占 25%）

外立面造型评分（占 20%）

PPT 制作宣讲评分（占 20%）

#### 七、竞赛奖项

获奖的数量根据实际的参赛队伍数量进行适当调整，奖项设置大致

奖项	数量
总冠军	1 队
一等奖	10%
二等奖	20%
三等奖	30%
宣讲单项奖	若干

茂名职业技术学院建筑设计竞赛组

2022 年 03 月 13 日

土木工程系

2022 年 3 月

## 7、2022 年校级“测绘杯”工程测量技能竞赛



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

### 测绘杯

一测无限天地，绘锦绣蓝图

### 工程测量技能竞赛 方案

主办单位：茂名职业技术学院土木工程系  
承办方：茂名职业技术学院工程测量协会  
协助方：茂名职业技术学院土木工程系团委  
指导老师：邱锡寅 易国栋 李敏才 赖涛

18	尺子	5元	10套	50元	
19	打的点号	10元	6颗	60元	
20	打印大字	10元	1份	10元	
21	油漆喷漆	10元	10罐	100元	
合计	共：7890元				
申请部门	工程测量协会	指导老师	邱锡寅		
审核		系领导意见			

(注：以上费用包含了四等水准测量，经纬仪放线测量两个比赛。)

茂名职业技术学院土木工程系  
茂名职业技术学院土木工程系团委  
茂名职业技术学院工程测量协会

2022 年 3 月 11 日

## 8、2022 年校级“工程造价基本技能”竞赛

关于举办 2022 年茂名职业技术学院土木工程系  
第一届“工程造价基本技能”赛项竞赛的通知  
各位同学：

为进一步推动我们院校教学改革，提高同学专业技能和实战水平，经研究决定，举办 2022 年茂名职业技术学院土木工程系第一届“工程造价基本技能”竞赛。现将有关事项通知如下：

### 一、竞赛项目名称

工程造价基本技能

### 二、竞赛目的

运用工程造价理论知识和方法，解决工程量计算实际问题的能力融入工程造价创新思维内容，检阅参赛队组织管理、团队协作、现场问题的分析与处理、工作效率、质量与成本控制、安全及文明生产等职业素养；展示职业教育改进与改革的最新成果及参赛队伍良好的精神风貌，加快工学结合人才培养和课程改革与创新的步伐，引导高职教育关注信息化技术在工程造价领域的应用，为行业、企业培养紧缺人才。

### 八、奖项设置

大赛设团体奖，根据各队团体成绩评出一、二、三等奖。一、二、三等奖分别占实际参赛队数量的 10%、20%、30%。

九、参加预报名的同学请扫下面二维码加入 QQ 群。



群名称：工程造价基本技能比...  
群号：664290793

### 十、联系人及联系方式

程肖琼 13727768551



土木工程系工程造价专业教研室  
2022年5月  
土木工程系

## 9、2022 年校级建筑 CAD 绘图技能大赛竞赛

### 茂名职业技术学院第一届建筑 CAD 绘图技能大赛 竞赛方案

#### 一、竞赛目的

随着计算机应用技术的迅猛发展，采用计算机绘制图形和处理图像技术已成为现代工程设计与绘图的主要技术手段，计算机绘图作为一种工作技能，有着强烈的社会需求，正在成为我国大学生就业中的新亮点。为以赛促教，以赛促学，并推动我校职业技能大赛相应活动的开展，土木工程系决定在土木工程系学生范围内举办此次 CAD 绘图技能大赛，希望通过竞赛使参赛选手运用并强化所学建筑识图及建筑制图知识，同时锻炼快速识图能力及高效的 CAD 绘图表达能力。

#### 二、参赛对象

土木工程系 2020 及 2021 级各专业学生。

#### 三、竞赛方式

1. 由竞赛组委会统一命题作为竞赛试题；
2. 每人一台主流配置的个人计算机及其鼠标、键盘，计算机辅助绘图软件为



群名称：建筑CAD绘图技能大赛  
群号：362734696

### 十一、竞赛组委会组成人员

#### 1. 竞赛领导小组

组长：冯川萍  
副组长：李振潭、黄枢  
组员：谭小燕、钟庆红

#### 2. 竞赛执行小组

组长：谭小燕  
副组长：钟庆红  
组员：宫素芝、尹好、高林海、杨振宇



## 10、2023 年校级建筑装饰技术应用技能比赛



茂名职业技术学院  
MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

2022—2023 学年茂名职业技术学院  
第四届 建筑装饰技术应用技能比赛

### 策 划 书

举办单位： 茂名职业技术学院土木工程系  
建筑室内设计教研室  
承办方： 茂名职业技术学院建筑设计协会  
协助方： 茂名职业技术学院土木工程系团学

参加单位		建筑室内设计教研室、建筑设计协会 土木工程系团学			
经费使用情况					
序号	项目	单价	数量	总价(元)	备注
1	宣传海报	72.00	3张	216.00	
2	邀请函	2.50	8份	20.00	
3	计分表	0.50	200张	100.00	
4	横幅	45.00	4条	180.00	
5	证书	6.00	18份	108.00	
6	奖杯	80.00	6份	480.00	
7	矿泉水	35.00	4箱	140.00	
8	U盘(32g)	80.00	12份	960.00	(可用作奖品)
9	U盘(64g)	120.00	3份	360.00	(可用作奖品)
合计				2864.00	
申请部门	1.建筑室内设计教研室 2.茂名职业技术学院建筑设计协会		指导老师	扶国、 冯川舟 吴艳春 杨振宇	
审核			系领导 意见		

茂名职业技术学院土木工程系  
建筑室内设计教研室  
茂名职业技术学院建筑设计协会  
2023年3月28日

## 11、2023 年校级工程造价基本技能竞赛

### 2023 年茂名职业技术学院土木工程系 “工程造价基本技能”赛项竞赛方案

#### 目 录

一、竞赛项目名称	2
二、竞赛目的	2
三、竞赛内容和竞赛方式	2
1. 竞赛内容	2
2. 竞赛方式	2
四、竞赛时间	2
五、竞赛规则	3
六、竞赛场地与设施	4
1. 竞赛场地	4
2. 竞赛软件	4
七、评分方法	4
八、奖项设置	4

## 12、2023 年校级建筑工程识图技能大赛



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

## 2023 年茂名职业技术学院第五届

## 建筑工程识图技能大赛

### 策划书

主办单位：茂名职业技术学院



承办方：造价、建工、建管、建设设计教研室

指导老师：钟庆红 陈连云 谭小燕 邱锡寅

## 13、2023 年校级测量技能大赛



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL  
COLLEGE



工程测量协会南方测绘杯

# 南方测绘杯测量技能大赛 策划书

测无限天地，绘锦绣蓝图

主办单位：茂名职业技术学院土木工程系

承办方：茂名职业技术学院工程测量协会

协办方：广州南方测绘科技股份有限公司

茂名市宏丰长湖房地产开发有限公司

协助方：茂名职业技术学院土木工程系团学

指导老师：邱锡寅 赖涛 吴镇荣 李敏才

## 14、2023 年校级建筑设计赛项（团队赛）技能竞赛

### 2023 年茂名职业技术学院 第二届建筑设计赛项(团队赛) 技能竞赛方案



#### 一、竞赛目的

通过竞赛，强化学生创新能力和岗位实践能力训练，进一步实现专业知识与技能的有效转化，提升学生技术技能水平与职业素养，为我院学生参加省级、国家级同类职业技能大赛选拔人才。

#### 二、组织形式及整体安排

##### (一) 组织机构

比赛总指挥：冯川萍

比赛总策划：钟庆红、石林

比赛评委组：茂名职业技术学院土木工程系建筑设计教研室、室内设计教研室、工程造价教研室、建筑工程技术教研室、建设工程管理教研室。

大赛指导老师：土木系专业课教师

比赛协助学生代表：土木工程系建筑模型设计协会学生

##### (二) 大赛专家委员会成员名单

李翠芬、杨胤、韩晓娟、何悦宁、吴嘉霖、杨振宇、石林、李敏才、谭小燕、钟庆红

##### (三) 参赛对象

1、土木工程系 1~2 年级学生均可参加，本次竞赛以团队为单位参加比赛（**4 人为团，团队内必须有 1 年级学生**）。

2、指导老师各团队可自行邀请，数量不限。

3. 参赛选手将“团队名+本人姓名+班级”报到 2023 年建筑设计技能竞赛微信群。报名截止时间 5 月 20 日。

群聊：2023 建筑设计技能竞赛  
(团队赛)



## 15、2024 年校级工程测量技能大赛

### 2024年茂名职业技术学院 技能大赛工程测量赛项竞赛方案

主办单位：土木工程系

协助：工程测量协会

指导老师：邱锡寅

## 16、2024 年校级工程造价基本技能竞赛

### 2024 茂名职业技术学院土木工程系 “工程造价基本技能”赛项竞赛方案

#### 目 录

一、竞赛项目名称	2
二、竞赛目的	2
三、竞赛内容和竞赛方式	2
1. 竞赛内容	2
2. 竞赛方式	2
四、竞赛时间	2
五、竞赛规则	3
六、竞赛场地与设施	4
1. 竞赛场地	4
2. 竞赛软件	4
七、评分方法	4
八、奖项设置	4

1. 一等奖：10%； 二等奖：20%； 三等奖：30%； 优秀奖：10%。

2. 获奖者获颁发获奖证书，颁奖时间另行通知。

#### 九、联系人及联系方式

程肖琼 13727768551、欧春明 13422157176



## 17、2024 年校级建筑工程识图技能大赛



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

# 2024 年茂名职业技术学院第六届 建筑工程识图技能大赛

## 策 划 书

主办单位：茂名职业技术学院 土木工程系

承 办 方：建工、建管、造价、建筑设计、智能建  
造等教研室

指导老师：钟庆红 林观茂 陈连云 谭小燕 邱锡寅等

18、2024 年校级手工创意模型设计比赛（团队赛）



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

**第二届**

**手工创意模型设计比赛**

**（团队赛）**

大赛方案



## 19、2025 年校级工程测量技能大赛

# 2025 年茂名职业技术学院 技能大赛工程测量赛项竞赛方案



主办单位：土木工程系

协助：工程测量协会

指导老师：邱锡寅

## 20、2025 年校级工程造价基本技能竞赛

### 2025 茂名职业技术学院土木工程系 “工程造价基本技能”赛项竞赛方案

1. 一等奖：10%； 二等奖：20%； 三等奖：30%； 优秀奖：10%。
2. 获奖者获颁发获奖证书，颁奖时间另行通知。

#### 九、联系人及联系方式

程肖琼 13727768551、欧春明 13422157176

#### 目 录

一、竞赛项目名称	2
二、竞赛目的	2
三、竞赛内容和竞赛方式	2
1. 竞赛内容	2
2. 竞赛方式	2
四、竞赛时间	2
五、竞赛规则	3
六、竞赛场地与设施	4
1. 竞赛场地	4
2. 竞赛软件	4
七、评分方法	4
八、奖项设置	4



## 21、2025 年校级建筑工程识图技能大赛



茂名职业技术学院

MAOMING VOCATIONAL AND TECHNICAL COLLEGE

### 2025 年茂名职业技术学院第七届

### 建筑工程识图技能大赛

#### 策划书

主办单位：茂名职业技术学院 土木工程系

承办方：建工、建设、建管、造价、建筑设计、  
智能建造等教研室

指导老师：钟庆红 林观茂 陈连云 谭小燕 邱锡寅等

## 22、2025 年校级手工创意设计比赛（团队赛）

茂名职业技术学院

土木工程系

### 第三届

### 手工创意设计比赛(团队赛)

#### 大赛方案

2025 年 10 月

## 23、省级课程思政示范课程：《建筑构造与设计》

### 广东省教育厅

粤教职函〔2023〕45号

#### 广东省教育厅关于公布2023年省高职院校课程思政示范计划项目立项名单的通知

各高等职业学校：

根据《广东省教育厅关于做好2023年省高职院校课程思政示范计划申报工作的通知》（粤教职函〔2023〕8号）等文件要求，经学校申报、专家评审、网上公示等环节，现将2023年省高职院校课程思政示范计划项目（以下简称“课程思政示范项目”）立项名单予以公布（附件1），并就有关事项通知如下。

一、各高等职业学校（含本科层次职业学校，下同）要把全面推进课程思政建设工作摆在突出位置，充分发挥课程思政示范项目的示范引领作用，健全工作机制，落实人财物保障措施，按照项目管理要求（附件2），抓细抓实项目建设，规范项目过程管理，提高课程思政示范项目建设质量。

二、课程思政示范高职院校、课程思政教学研究示范中心、课程思政示范团队、课程思政示范课程、教课程思政改革研究与实践项目建设所需资金由有关高等职业学校按现有经费渠道筹措解决。

三、请有关高等职业学校于2023年12月15日前将各项目有关材料电子版发至 zzcgzjy@gdedu.gov.cn。具体材料要求见附件2。所有材料打包压缩后一次报送，压缩文件和邮件名为“学校名称+2023年课程思政立项材料”。

联系人：伍金清、叶秀雅，联系电话：（020）37626936、37628976。

附件：1.2023年省高职院校课程思政示范计划立项名单  
2.课程思政示范项目管理工作要求



公开方式：依申请公开

校对入：伍金清

— 2 —

附件1

#### 2023年省高职院校课程思政示范计划 立项名单

（排名不分先后）

##### 一、课程思政示范高职院校

序号	项目编号	学校名称
1	KCSZ01001	东莞职业技术学院
2	KCSZ01002	佛山职业技术学院
3	KCSZ01003	广东工程职业技术学院
4	KCSZ01004	广东工贸职业技术学院
5	KCSZ01005	广东工商职业技术大学
6	KCSZ01006	广东机电职业技术学院
7	KCSZ01007	广东建设职业技术学院
8	KCSZ01008	广东交通职业技术学院
9	KCSZ01009	广东科贸职业学院
10	KCSZ01010	广东科学技术职业学院
11	KCSZ01011	广东农工商职业技术学院
12	KCSZ01012	广东轻工职业技术学院
13	KCSZ01013	广东省外语艺术职业学院
14	KCSZ01014	广东食品药品职业学院
15	KCSZ01015	广东松山职业技术学院

序号	项目编号	学校	课程名称	依托专业名称和代码	授课教师
213	KCSZ04213	江门职业技术学院	影视后期特效与合成技术	数字媒体艺术设计(550103)	唐婕
214	KCSZ04214	揭阳职业技术学院	中国传统文化	学前教育570102K	黄春梅
215	KCSZ04215	罗定职业技术学院	单片机与接口技术	电气自动化技术(460306)	彭益武
216	KCSZ04216	罗定职业技术学院	运动营养学	体育运营与管理(670408)	宋福杰
217	KCSZ04217	茂名职业技术学院	石油加工生产技术	石油化工技术/470204	侯兰凤
218	KCSZ04218	茂名职业技术学院	建筑构造与设计	建设工程管理/440502、工程造价/440501、建筑设计/440101	钟庆红
219	KCSZ04219	清远职业技术学院	正常人体结构	护理专业(620201)	谢夏
220	KCSZ04220	清远职业技术学院	Html5与CSS3程序设计	移动应用开发(510213)	关丽霞
221	KCSZ04221	清远职业技术学院	大学生心理健康教育		冯涛
222	KCSZ04222	汕头职业技术学院	机械制造技术基础	机电一体化技术460301；机械设计制造460101；工业机器人技术460305	谢志刚
223	KCSZ04223	汕头职业技术学院	大气污染防治技术	环境工程技术420802	曾金耀
224	KCSZ04224	汕尾职业技术学院	幼儿卫生与保育	学前教育(570102K)	郭秋霞
225	KCSZ04225	汕尾职业技术学院	新媒体营销	市场营销(530605)	吴丽文

## 24、2024 年课程思政教学案例

2024年茂名职业技术学院课程思政培训班

土木工程系课程思政团队

# 课程思政教学案例

2024年5月

---

## 目 录

- (一) “自然融入润无声，同向同行相益彰”  
《BIM造价管理与软件应用》课堂思政教育典型案例 ……1
  
- (二) “数智赋能致知，培根铸魂育人”  
《居住空间设计》课程思政教育案例 ……10

## 25、2025 年课程思政教学案例

2025年茂名职业技术学院课程思政培训班

土木工程系课程思政团队

# 课程思政教学案例

2025年5月

## 目 录

- (一) 《视觉识别系统设计》课程思政教育案例 ..... 1
- (二) 《BIM建模》课程思政教育案例 .....9