



2023 年职业教育活动周-建筑工程系
“砼筑-鲁班杯”才技竞赛

活动指南

主 办：建筑工程系教务科

协 办：实训科 学生科

组织实施：专业教研室

承 办：“六步成长”教学团队

支持单位：苏州智能建造产业学院

东吴服务产业集团（江苏）有限公司

二〇二三年一月

建筑工程系开设有建筑工程技术、市政工程技术、建筑智能化工程技术三个专业，以培养土木工程师和智能楼宇管理师为目标，面向土建行业构件生产、主体建造、设备安装、智能运维、工程检测和信息建模六大岗位群输送专技人才。

新基建发展背景下，国家推行“建造-智能建造-智能制造”技术路径，土建施工领域将实现“智能化”，智能建造将推进我国土建施工行业数字化转型和智能升级。建筑工程系对标土建施工制图员、测量员、质检员、技术员、安全员、建模员六大员岗位技能等级需求，创建识图与构造、工程测量、力学与材料、标准化施工、智能化监控、信息化管理六支教学团队，紧扣工程项目建造“读懂图纸-放准尺寸-选对器材-施工标准化-监控智能化-管理信息化”六步递进能力主线，构建出土建施工类专业学生素质、知识、能力全面发展的“六岗位导向、六融合育人、六递进成长”的三维育人模式。



“六岗位”、“六融合”、“六递进”土建施工类专业群人才培养模式

活动主题：爱我苏州 建设有我

爱我苏州篇：

项目介绍：苏州古时称吴。苏州城始建于公元前 514 年，已历经 2500 多年的沧桑。古城基本保持着古代“水陆并行、河街相邻”的双棋盘格局、“三纵三横一环”的河道水系和“小桥流水、粉墙黛瓦、古迹名园”的独特风貌。历史上，这里物华天宝，人杰地灵，是传统文化深厚、园林风景秀美的城市，被誉为“人间天堂”。同时，在高速发展的新时代下，苏州的现代建筑，以崇文、融和、创新、致远的城市精神，以丰富的艺术想象，记录着吴文化的传承。

活动一：“爱心”摄影/“匠心”视频竞赛 （负责社团：砣 PS 摄影社、砣 POP 街舞社）

作品要求：摄影作品围绕生活点滴，拍摄“爱心”瞬间或成品，彩色或黑白均可，200 字以内构思作品的思想和内容，如果是一组系列作品，照片数量控制在 5 张以内，同组照片必须是同一系列内容，不得利用电脑和暗房技术擅改影像原貌。

视频作品围绕“匠心”主题，用镜头去发现、捕捉、记录当代职教学生阳光自信、乐观向上、奋发有为的精神风貌，以及良好的道德情操和爱国情怀、或者精益求精的专业精神。作品含微电影、纪录短片、动画片或公益广告。视频文件格式为 mp4，大小不超过 300M，时间不超过 5 分钟。视频 mp4 格式，视频结尾写明创作人员，剪辑人员，参演人员等的姓名班级。必须原创作品。

活动二：“文化传承”剧本创作 （负责社团：砣徽话剧社）

作品要求：内容围绕“继承和发扬传统文化”主题，通过回望祖国波澜壮阔的辉煌历程，展望苏州美好发展前景，编写一篇贴近学生日常生活的情景剧本。对应的表演时长 5~10 分钟。鼓励真实事件改编，可融入相关历史或当代典型人物。除文字剧本外，采用微电影、纪录片、采访等模式均可。作品需标明创作者姓名及班级，作品一经提交，即表示同意授权系部免费使用你的作品，并为作品宣传推广。

活动三：“艺术人生”主题才艺展示 （负责社团：砣心志愿者、砣泽国旗班）

内容：围绕主题，展示体现自身艺术修养和文体特长的作品，包括歌舞、器乐、曲艺、书法、绘画等，在传承弘扬中华优秀传统文化的实际行动中，不断提升人文修养和道德素养。

要求：歌舞、器乐、曲艺以视频形式报送，时长不超过 8 分钟。文件格式为 mp4，大小不超过 600M。硬笔书法-16k，竖写、横写均可；毛笔书法-竖写长 70 厘米、宽 35 厘米左右，横写长 80 厘米、宽 40 厘米左右；绘画题材不限。

活动四：“美丽中国”主题音乐编创 负责社团：砣 SZC 说唱社、砣艺 CLUB 声音社）

作品要求：围绕“美丽中国”主题，聚焦“中国梦”、奋进新征程，讴歌党、讴歌祖国、讴歌人民、讴歌英雄，用流动的旋律奏响全面建设社会主义现代化国家新征程，提倡多样化。

作品类型分为原创音乐和改编音乐，作品曲谱（jpg、tiff 等常见图片格式，并确保打印 A4 纸大小图像清晰）；作品 mp3 或 wav 格式录音小样（没有曲谱，有音乐制作视频音频小样亦可）。

活动五：“继往开来 开创未来”创新竞赛 （负责社团：砣创创新社）

作品要求：科技创新项目-作品内容不限，要求个人运用有关的科学理论知识制作出的新颖独特、具有实用意义的实物作品。

作品要求：科技创意项目-作品内容不限，要求个人自主提出的科学假设、奇思妙想或解决思路，要具有独特的想法和创新思维，写出设计的目的、原理（科学依据）、创新之处。

建设有我篇：

读懂图纸-识图与构造教学团队

一. 活动名称

物件/图纸绘制

二. 活动内容

任选生活中六件物品，绘制三视图及六面图**或者**抄绘附件提供的图纸（附图二）。

具体要求：根据选用纸张大小选择合适比例，图纸布局合理。

三. 活动愿景

识图能力是工程技术人员必备的一项基本岗位技能，更是基层建筑技术人员基本素质的体现，是高职高专类专业能力的重要组成部分，是基本专业技能的核心内容之一。建筑工程制图课程的教学主要围绕学生的识图能力展开，教学过程强调职业能力与专业技能培养。通过本次“砼筑-鲁班杯”才技竞赛，为**2022级新同学**交流学习体会提供了舞台，是全面提高教学质量与教学水平的重要交流活动。

四. 技术规范

《房屋建筑制图统一标准》GBT50001-2017。

五. 评分细则

按照建筑工程图标准规范制图或抄绘图形，在图面布置、图线标准、图形绘制、尺寸标注及文字注写等方面符合要求，具体评分表如下：

内容	分值	评分点
图纸大小、比例尺	5	选择合适的图纸与比例尺，布局美观，比例合适，此项酌情扣分。
图框、会签栏、图名	10	缺图框扣1分，缺会签栏扣2分，缺图名扣2分。
线型	5	轴线、墙线、门窗线、楼梯线、尺寸线等有线型区别，缺一种线型扣1分（手绘酌情扣分），直至扣满该项分值。
轴线与轴号	5	画错、漏画等每处扣0.5分，直至扣满该项分值。
柱	5	不按尺寸绘制、画错、漏画等每处扣0.5分，直至扣满该项分值。
墙体	15	不按尺寸绘制、画错、漏画等每处扣1分，直至扣满该项分值。
门、窗	15	不按尺寸绘制、画错、漏画等每处扣1分，直至扣满该项分值。
标注、文字标注	15	画错、漏画等每处扣0.5分，直至扣满该项分值。
标高、坡度 剖切符号	10	画错、漏画等每处扣0.5分，直至扣满该项分值，直至扣满该项分值。
楼梯	15	不按尺寸绘制、画错、漏画等每处扣1分，直至扣满该项分值。

执笔人：张啸

放准尺寸-工程测量教学团队

一. 赛项名称

数字城市成图

二. 竞赛目的

通过本次竞赛,培养学生从事测绘数据采集、数据处理以及绘图等方面的实践能力;检查学生对问题的分析与处理能力、适应实践需求的应变能力;检验和培养学生养成认真细致的业务作风、精益求精的工作态度和科学高效的工作方法。

三. 竞赛内容

根据学习通课程提供的图纸,按照 1:500 大比例尺地形图要求,利用 CASS 软件,完成内业编辑成图工作,提交 DWG 格式数字地形图。使用南方 CASS 测图软件安装包及配套 CAD 软件。

四. 技术规范

GB/T 20257.1-2017《国家基本比例尺地图图式第 1 部分 1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》

GB/T 13989-2012《国家基本比例尺地形图分幅和编号》

GB/T 24356-2009《测绘成果质量检查与验收》

五. 评分细则

详见超星学习通课程“砼筑-鲁班杯”才技竞赛《数字城市成图》项目,课程二维码如下图所示。课程平台上提供练习使用的软件安装包、技术规范及 CASS 使用说明书。

班级邀请码: **70663204**

学习通首页右上角输入



执笔人: **黄甜**

选对材料-力学与材料教学团队

一. 赛项名称

桥梁模型制作比赛

二. 竞赛目的

实践带给学生思考，思考中培养学生创新思维能力。通过本活动给学生提供一个展示和交流科学知识、技能的平台，让学生在动手中学，在动手中探索，在动手中尝试创造，以进一步培养学生科学素养，提高学生的科学素质和实践能力，营造浓厚的学科学、爱科学、用科学的科技氛围。

桥梁模型制作是一项极富创造性、挑战性的科技竞赛，发挥学生天马行空的无限想象力并展示出来，考察和培养学生对所学知识的综合应用能力、实际操作能力、创新精神以及团队协作意识，引导学生理论联系实际，在实践中丰富和发展理论，突出创新精神，丰富校园的学习氛围，促进交流与学习。

三. 竞赛内容

桥梁模型制作，不分年级与专业，学生可根据自己对桥梁的认识制作各种各样的桥梁模型。

材料要求：材质不限、胶水或胶棒、扎丝或螺丝等。

制作要求：跨度不少于 500mm，宽度不少于 100mm，可以用彩色笔涂抹颜色，以增加美观。

作品应力求有创造性，并能贴近实际、结构合理、制作精巧。

四. 评分细则

比赛结果将从坚固、承重、创意、解说四个方面进行评价，具体评分表如下：

内容	分值	评分点
坚固	10	桥面承重 5 斤以上得满分
承重	10	①自身重量：现场称重，质量最小的作品 2 分； ②承重：满分 8 分 承重 20 斤以上 8 分；承重 15-20 斤 6 分； 承重 10-15 斤 4 分；承重 10 斤以下 2 分。
创意	60	创意主要有两部分：做工精细度和美观程度； 由全系学生和教师投票决定。
解说	20	要求制作 PPT 讲解；解说语言流利顺畅。

执笔人：刘亚双

施工标准化—标准化施工教学团队

一. 赛项名称

学习和认识生活住宅小区视频监控系统的“千里眼”

二. 竞赛目的

同学们在教学课堂中已经了解和学习了视频监控系统中传输线缆的识别、摄像机的性能参数以及一些实际案例。但对视频监控点位布置的现场规划缺乏系统性。通过本次活动，将培养我们合理选择摄像机点位及绘制图纸等方面的能力，培养视频监控点位布置系统性、科学性的职业素养。此次活动贯彻了我系专业群“六岗位、六融合、六递进”人才培养模式，是对接建筑智能化、建筑安防岗位的有效途径，为学生的专业成长和成功就业奠定基础。

三. 竞赛内容

结合同学们自己生活居住的小区，利用 CAD 软件，绘制其建筑平面图。观察小区内的视频监控系统的后端设备（摄像机），根据摄像机在小区内的具体布设位置，将摄像机绘制到建筑平面图上（提交 DWG 格式），同时拍摄小区内的摄像机所在位置，提交照片集。

四. 技术规范

1. GB 50348-2018 《安全防范工程技术标准》
2. GB 50395-2007 《视频安防监控系统工程设计规范》

五. 评分细则

内容	分值	评分点
建筑平面图	30	绘制小区楼栋分布图（30分）
照片集	30	1、拍摄出摄像机的类型（10分） 2、拍摄出摄像机的装设位置（20分）
平面图	40	摄像机在建筑平面图上的安装位置（40分）

六. 超星学习通平台

图纸、技术文件等相关资料详见超星学习通课程“砼筑-鲁班杯”才技竞赛《学习和认识生活住宅小区视频监控系统的“千里眼”》项目。课程二维码如右图所示。

执笔人：朱帅

监控智能化—建筑智能教学团队

一. 赛项名称

“祝你平安”演唱设计方案—基于 AT89C51 单片机

二. 竞赛目的

电工电子技术是电工技术和电子技术两部分的组合，包含直流与交流、供电与用电、变压器、电动机、集成运算放大器、组合逻辑与时序逻辑电路和传感器等多种知识，它具有基础性、工程性、应用性和先进性的特点。单片机是指一个集成在一块芯片上的完整计算机系统，它集成通讯接口、定时器、实时时钟等外围设备，广泛应用与智能仪表、实时工控、通讯设备、导航系统、家用电器等领域。本设计方案的目的是帮助一年级、二年级的学生学习了解电学知识，获得电工电子技术领域必要的基本概念、基本术语、基本原理、基本分析方法和初步的实验与仿真技能；具备分析生活中常见的电工与电子技术方面问题的能力；此次竞赛贯彻了学校系部专业群“六岗位、六融合、六递进”人才培养模式，对接建筑智能化建筑安防岗位的有效途径，为学习后续专业课程和将来从事电气相关工作奠定一定的电学基础。

三. 竞赛内容

根据提供的单片机电路板与蜂鸣器连接的电路图与安装接线图，利用已有电路基础知识，查询资料，完成电子设备的认识与辨别，并提交区分电阻阻值、电容和三极管的方案，完成电路原理图的绘制、仿真程序的运行和蜂鸣器的演唱。



四. 技术规范

1. GB/T 2423 《电工电子产品基本环境试验规程》
2. GB/T 19247 《采用表面安装和相关组装技术的电子和电气焊接组装要求》

五. 评分细则

内容	分值	评分点
电子元器件认知与鉴别	25	1、认识各种电子元器件（10分） 2、鉴别各种元器件（15分）
电路的基本知识	25	1、了解电路的基本概念与原理（10分） 2、掌握电路的基本分析方法（15分）
电路板的绘制	20	1、掌握电路板的识读（10分） 2、掌握电路板的绘制要求（10分）
汇报总结	30	1、完成电路板原理图的绘制（10分） 2、完成 C51 单片机的编程（10分） 3、总结汇报 PPT（10分）

六. 学习资料

电子元器件的基础知识、电路基础知识、电工电子的相关知识与单片机基础等相关资料，单片机最小系统图的原理图与安装接线图详见超星学习通课程“砼筑-鲁班杯”才技竞赛《电工电子DIY》，课程二维码如下图所示。



执笔人：仲启龙

管理信息化-装配式建筑深化设计教学团队

一. 赛项名称

CAD 绘图/BIM 建模

二. 竞赛目的

为培养基于 BIM 技术的智能建造人才，激发学生实践创新能力和钻研专业知识的热情，加深对专业技能和行业新技术的掌握，提高我校系学生就业与创业能力，举办 CAD 绘图/BIM 建模人才技竞赛，共同实践工程教育改革，提高在校学生绘图、建模、建筑信息化施工与管理的能力，培养技术技能人才，为建筑业转型升级提供人才支持。

三. 竞赛内容（CAD 绘图与 BIM 建模可二选一，有时间有能力建议全做）

1. CAD 绘图

（1）趣味几何图形绘制，见附图一。

①考查简单图形的绘制，包括点、直线、射线、矩形、正多边形、圆、圆弧、椭圆、多段线、多线等的绘制。

②考查坐标及捕捉，包括自动捕捉的使用方法、对象自动追踪、自动捕捉和对象追踪设置方法、临时追踪和捕捉的使用方法。

③考查图形编辑，包括对象选择、点选、窗口选择方法、按 Shift 的选择方法、全选，以及删除、复制、镜像、阵列、拉伸、比例缩放、延伸、修剪、倒角、圆角、移动、旋转、分解、断开、夹点编辑、图案填充、通过面域求解面积等。

（2）建筑图形绘制，抄绘附图二中一层平面图和南立面图

①在上述考查内容的基础上，增加对象特性控制及修改，包括图层的建立及设置和使用、线形的加载、对象特性的修改、样板文件的设置及使用方法。

②考查文本及标注，单行文件的输入及修改、多行文件的输入及修改、特殊符号的输入、文本、标注样式的设置、标注的方法、标注的修改等。

③考查图块的创建和使用，包括块的建立 Block、块的更新、将图形文件作为块插入、将图形对象写入文件块 Wblock、块属性的定义及属性数据的提取等。

④考查建筑平面图、立面图等图形的识读能力。

2. BIM 建模

建模图纸见附图二，包括墙体、柱子、门窗、玻璃幕墙、楼梯、台阶、屋顶等构件。

考查 REVIT 软件的使用技巧和运用能力、建筑图纸的识图能力、培养空间想象能力和一定的分析与表达能力、培养认真细致、一丝不苟的工作作风。

四. 成果表达

CAD 绘图以 DWG 文件形式提交，分为几何图形与建筑图形**两个文件**提交，文件命名格式为 xx 班 xx 姓名+几何图形/建筑图形保存，如建筑 21401 班张三几何图形、建筑 21401 班张三建筑图形。**软件建议使用中望 CAD 各版本。**

BIM 建模以 RVT 文件形式提交，文件命名格式为 xx 班 xx 姓名+办公楼建模保存，如建筑 21401 班李四办公楼建模。**软件建议使用 revit 2016。**

五. 技术规范

《房屋建筑制图统一标准》GBT50001-2017、《制造工业工程设计信息模型应用标准》、《建筑信息模型应用统一标准》、《建筑工程信息模型存储标准》、《建筑信息模型设计交付标准》、《建筑信息模型分类和编码标准》。

执笔人：葛群

一. 参赛对象

建筑工程系在校学生，不分专业、年级、性别均可报名。

二. 大赛赛项

文艺类：摄影、视频、征文（朗读）、剧本（海报）、书法、声乐、创新等

专业类：图纸绘制、数字城市成图、桥梁模型制作、设备安装与设计、电工电子 DIY、
CAD/建筑信息建模

三. 赛项时间及地点

1.时间：线上提交作品截止 2023 年 2 月 5 日；线下展示 2023 年 5 月 8-12 日。

2.地点：建筑工程工种实训中心（具体竞赛时间、地点安排以秩序册为准）。

四. 大赛标准

参照《中华人民共和国国家职业标准》有关要求，按照相关专业高技能工作岗位对人才的理论、技能要求，结合全国土木水利类高等职业教育专业人才培养要求和教学标准，制定各项目竞赛大纲、竞赛规程及成绩评判标准。

五. 大赛步骤

大赛分线上作品提交预赛和线下现场展示决赛两部分，各班级负责宣传，初赛由个人线上提交作品报名参加，决赛以班级为单位报名参加，系部教学团队组织实施。

六. 大赛方式

各赛项竞赛无理论考试，现场展示时赛题因各项目而异，由专家组从试题库中抽取。比赛现场为参赛选手提供标准的素材、原材料、工具等器材，参赛班级可依据大纲要求自备。

七. 成绩评定及名次确定

1.预赛满分 100 分，由学习通平台评分。现场展示决赛满分 100 分，由现场裁判组集体评判确定。大赛综合总成绩由预赛成绩和决赛成绩加权组成，预赛成绩和决赛成绩的权重比例为 4:6。

2.个人成绩名次按照参加项目的个人大赛总成绩排定。总分较高者在前；总分相同时，以现场展示得分较高者在前；总分数和现场展示得分也相同时，以现场展示时间较短者名次在前；若仍不能分出先后，取相同名次。

3.综合团体成绩名次按参赛班级获奖个人的总积分从高到低排定。个人每取得一个一等奖计 4 分，每取得一个二等奖计 2 分，每取得一个三等奖计 1 分，其它成绩不计团体分。总积分相同时，取相同名次。

4.单项团体成绩名次按参赛班级选手个人成绩的总分之和从高到低排名。排名相同时，取相同名次。

八. 奖项设置

1.个人奖以项目为单位，按参赛人数设定获奖数，比例为：一等奖 10%，二等奖 20%，三等 30%，颁发荣誉证书和奖金。

2.团体设综合团体奖 3 名，单项团体奖每项目 1 名，均颁发相应荣誉证书。

3.学生获个人一等奖的比赛项目所对应课程任教老师，颁发荣誉证书。

九. 报名与在线测试

1.每个项目报名人数和每人报名项目数均不限。

2.初赛由个人线上提交作品报名参加，手机学习通 APP 扫码进班或者登录校园数字学习中心 <http://szjsjt.fy.chaoxing.com/portal> 提交作品进行报名，决赛以班级为单位报名参加。

3.线上初赛报名截止截止 2023 年 2 月 5 日；线下决赛报名截止 2023 年 3 月 30 日，参赛班级需注明参赛选手的项目指导教师（课程主教教师或班主任）。

十. 竞赛组织

大赛在学校教务处、学工处的指导下，由建筑工程系教务科主办，建筑工程系专业教研室组织，建筑工程系学生科、实训科协办，“六步成长”教学团队具体实施。

1.专家组

文艺社团：杜利军、刘庆根、陈东海、李 慧、沈淑娴、陆 茜

专业社团：薛晓煜、黄 甜、刘亚双、张 英、姜 敏、王毅芳

2.仲裁组

文艺社团：赵仁辉、高 杰、许 俭

专业社团：徐 萍、鞠志祥、陈小雁

3.裁判组

文艺社团：汤文俊、顾静雯、高 燕、孙克文、杜万斌

专业社团：张丽霞、张蓉蓉、王 维、徐江岑、朱 帅、葛 辉

张 啸、王海青、陈永清、张晓红、仲启龙、张 莉

4.技术支持

文艺社团：汪丽丽、陈 桦、李文广、杨 军

专业社团：吴小贵、朱梁洪、张耀明、董 硕、黄建国

郭清平、董 庆、许颖泉、胡 斌、李普育

十一. 其它事项

1.本通知可在建筑工程系官网下载。

2.联系方式：

建筑工程系学生科：高 杰 电话：13913554742

建筑工程系实训科：许 俭 电话：13914005419

各项目联系人：

工程制图： 张 啸 电话：13915568129

工程测量： 陈文娇 电话：15601587896

桥模制作： 刘亚双 电话：18913105280

设备安装与调试： 朱 帅 电话：13913547412

智能化监控与调试： 仲启龙 电话：15298467852

CAD/建筑信息建模： 葛 辉 电话：19901464510

附图一

一、制作中国共产党党徽

中国共产党党徽为镰刀和锤头组成的图案，图案为金黄色。锤子、镰刀代表工人和农民的劳动工具，象征着中国共产党是中国工人阶级的先锋队，代表着工人阶级和广大人民群众的根本利益。黄色象征光明。

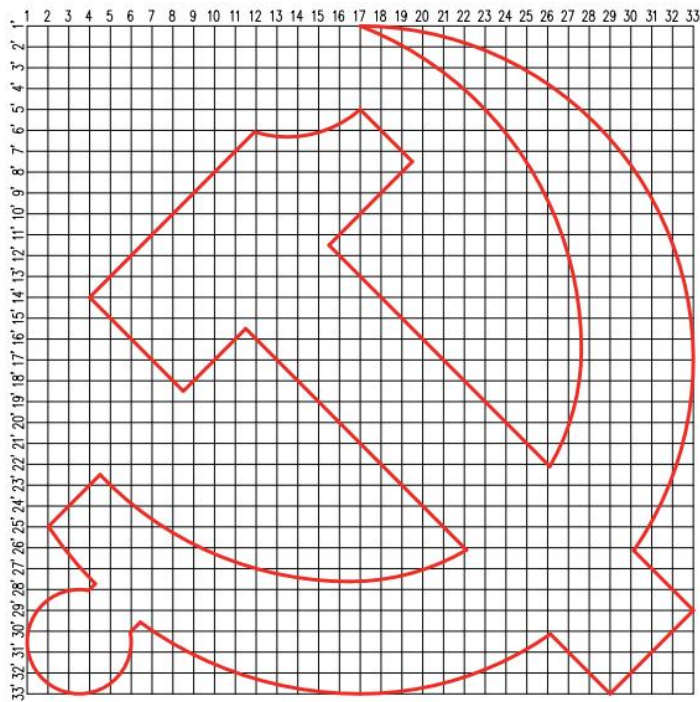
制法说明：

1、将一正方形分为 32 等分，分格线条编号为横向 1~33，竖向 1'~33'。画出对角线 AC、BD。

2、锤头的画法：连接 E(29、33')、F(33、29')，并从 E、F 两点作 AC 的平行线，构成锤把。从 G 点(8、9 与 18'、19'的中点)作 BD 的平行线至 H(19、20 与 7'、8'的中点)，从 G、H 两点分别作 AC 的平行线至 I(4、14')、J(17、5')，从 I 点作 BD 的平行线，以 K 点(13、14 与 1'的中点)为圆心、KJ 为半径画弧交于 L 点，构成锤头。

3、镰刀的画法：以 M 点(17、17')为圆心、MN(N 点为 17、1')为半径画弧 \cap NO(O 点为 17、33')；以 P 点(17、15')为圆心、PO 为半径画弧，与 HG 的延长线交于 Q 点；以 R 点(11 与 16'、17'中点)为圆心、RN 为半径画弧，与通过 R 点的水平线交于 S 点；以 T 点(16、17 与 16'、17'的中点)为圆心、TS 为半径画弧，与通过 T 点的垂直线交于 U 点；以 V 点(16、17 与 11'中点)为圆心、VU 为半径画弧，与 HG 的延长线交于 W，构成镰刀。以 X 点(3、4 与 30'、31'的中点)为圆心作圆与 AB、BC 线相切，从 Y 点(6、30')、Z 点(4、28')分别作直线平行于 BD，构成镰刀把。

绘制方法可参考网络资源，如百度词条“中国共产党党徽”等。



二、制作中国共产党党旗

党旗的形状、颜色两面相同，旗上党徽两面相对。为便利计，本件仅以旗杆在左的一面为说明标准。对于旗杆在右的一面，凡本件所称左均应改右。

1. 旗面长宽之比为 3:2, 旗面左上方 1/4 部分缀党徽图案。

2. 画旗面长与宽中线将旗分成 4 等分的长方形，左上方长方形内划出横 18 竖 12 等分的小方格。

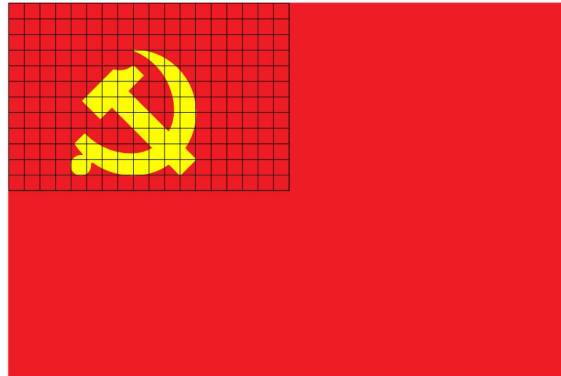
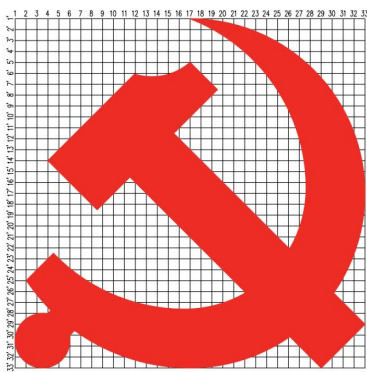
党徽图案切于 8×8 小方格的正方形内，正方形的上部与旗上边空 3 格，左侧与旗左边空 4 格。

3. 旗杆套为白色。

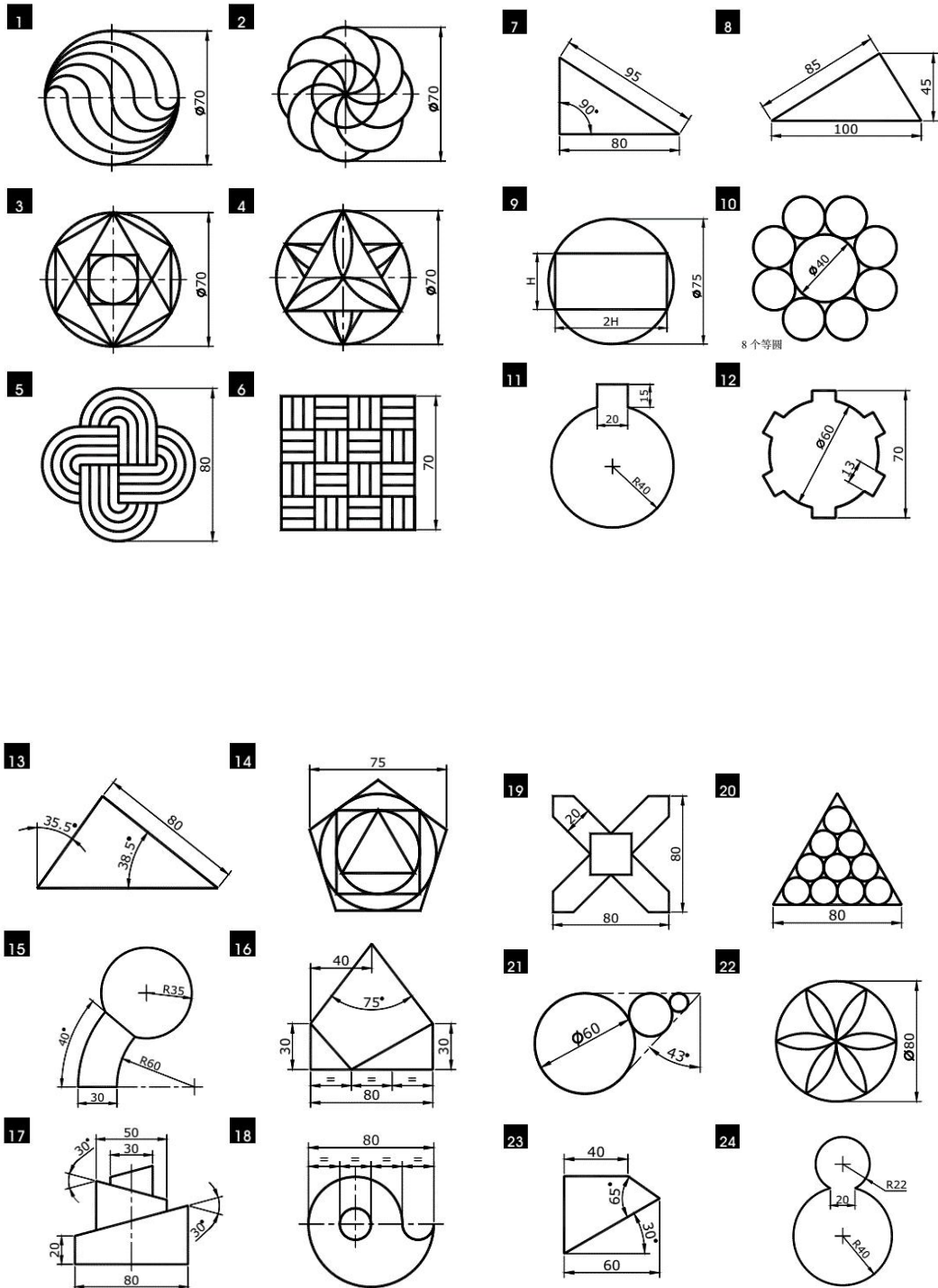
党旗图案标准版色度值: 黄色 R=255 G=255 B=0

红色 R=238 G=28 B=37

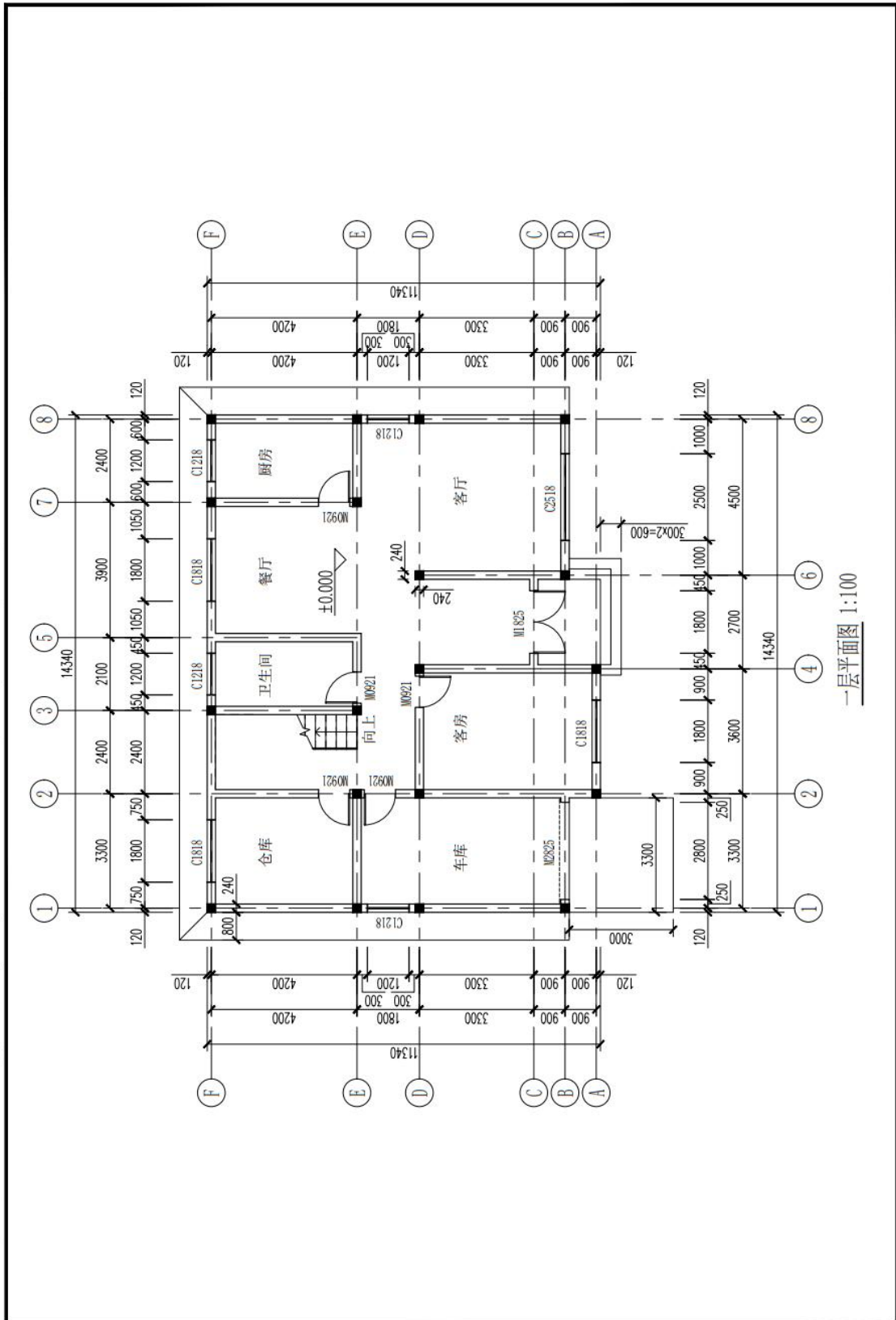
绘制方法可参考网络资源，如百度词条“中国共产党党徽”等。

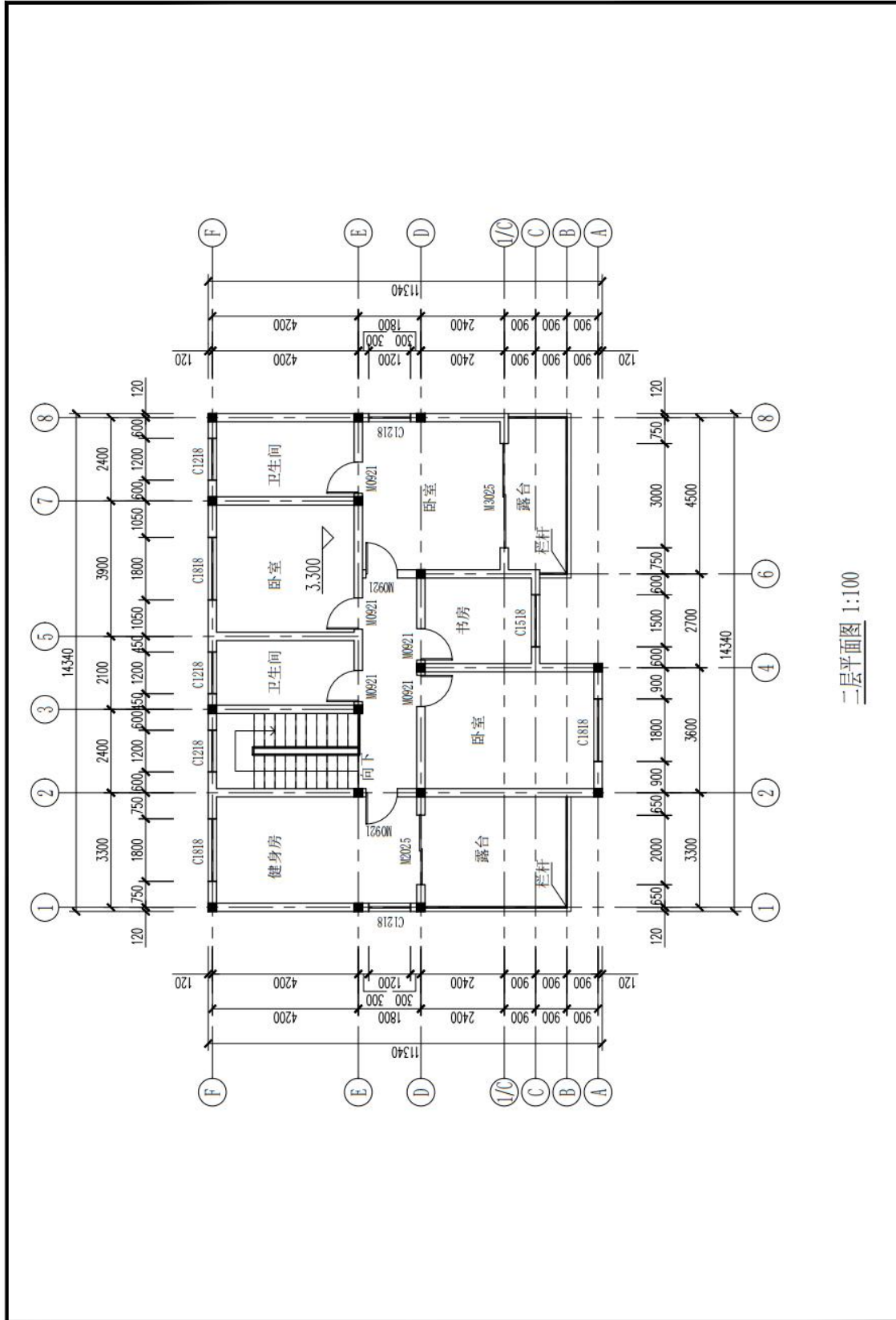


三、基本图形绘制

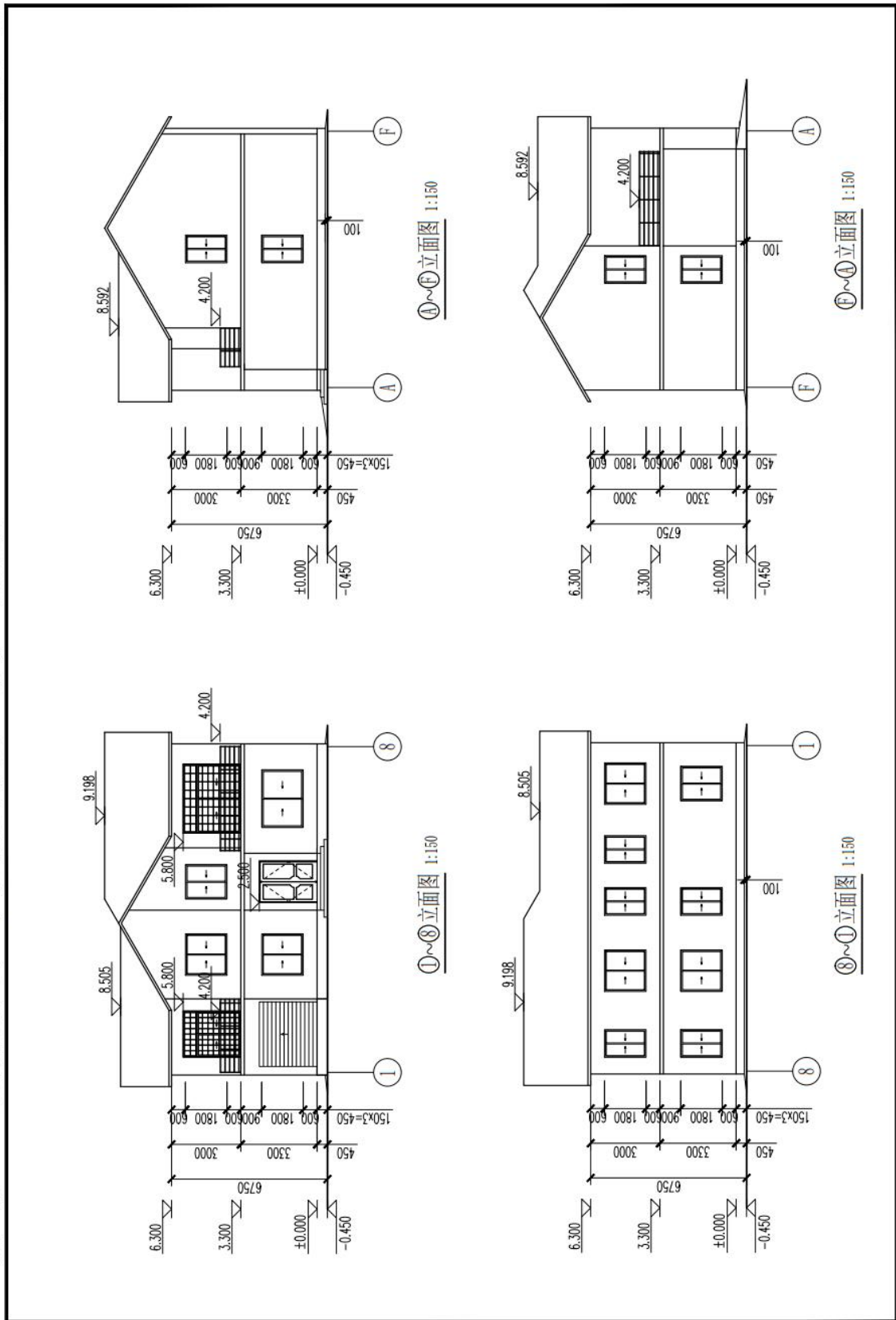


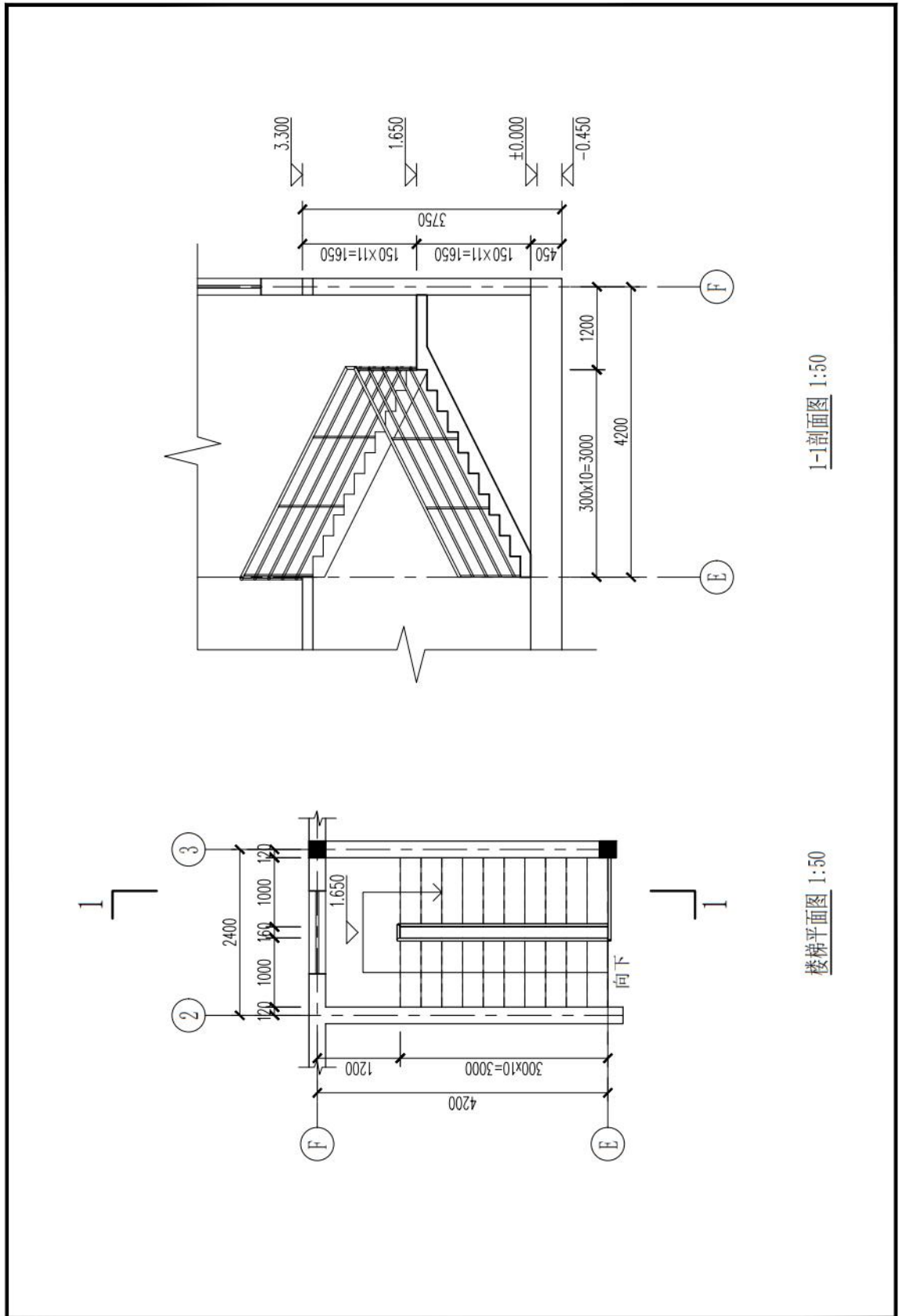
附图二





二层平面图 1:100





1-1剖面图 1:50

楼梯平面图 1:50

建筑工程系 2023 年趣味运动会策划案（征求意见稿）

趣味运动会旨在增强本系各班级的凝聚力，展示出新时代大学生的蓬勃朝气和竞技热情。弘扬奥运精神，增加团队凝聚力，在这个充满活力与光明的时代，有挑战才有财富。本次的趣味运动会是丰富大家的课余时间，给每一位同学展现自我的机会。在学习之余好好锻炼身体，注意各种才能的挖掘、培养与展示，同时增加同学之间、班级之间的交流，并促进友谊，为完美的大学生活留下灿烂的一笔财富。

一、活动主题 娱乐身心、激扬青春

活动宗旨 友谊第一、比赛第二

活动时间 2023 年 5 月 下午放学 活动地点：学校操场

三、具体活动细则简介（1 支队伍/项目/班级）

项目一 四人五足比赛（每队 4 人）

比赛规则：参赛队伍中相邻两人的一支腿绑在一起，腿上的绑绳位置不能高于膝盖部分，也不低于脚裸，在游戏过程中若绳子脱落，哪里脱落那里绑好再出发；比赛在起点处开始出发，到达终点过线。

道具：绳子 24 条

项目二 同心鼓（每队 8 人）

比赛规则：同一小组的同学以一面鼓为圆心围圈站好。鼓身周围有长绳，鼓面上放一排球，全队成员每人拽住一根绳子保持鼓面平衡，必须手握绳套部位，要求在鼓不落地，球不能落地的情况下将球在鼓面上颠 50 次，用时最少的一队获胜，以此类推

道具：同心鼓一个，排球一个

项目三 长绳接力（每队 12 人）

比赛规则：每个班级需要出两位同学甩绳，其余人员以此从此绳中间跳过，计时三分钟，规定时间内跳过的次数最多的一队获胜，为第一名，以此类推

道具：长绳五条

项目四：趣味接力（每队 10 人）

比赛规则：每班同学需要通过相距 20 米障碍物将接力棒传给下一位同学，直到最后一名同学跑过终点，比赛时间最短的一队获胜，为第一名，以此类推

道具：接力棒 6 个

四、奖励规则

设置一、二、三等奖，奖励物品不等

活动经费预算 3000 元

执笔人：赵仁群

2022 年建筑工程系各级、各类比赛获奖名单统计

序号	竞赛项目	姓名	获奖情况	班级
1	全国职业院校技能大赛建筑 CAD	姚明俊	一等奖	建筑 19401
2		曹宇扬	一等奖	建筑 19401
3	全国职业院校技能大赛工程测量	陈嘉毅	一等奖	建筑 19401
4		陆昊川	一等奖	建筑 19401
5		顾梓珺	一等奖	建筑 19402
6		徐孜一	一等奖	建筑 19403
7	江苏省职业院校技能大赛建筑 CAD	许沈斌	一等奖	建筑 19403
8		顾凯辰	一等奖	建筑 19401
9		姚明俊	一等奖	建筑 19401
10		曹宇扬	一等奖	建筑 19401
11	江苏省职业院校技能大赛工程测量	陈嘉毅	一等奖	建筑 19401
12		陆昊川	一等奖	建筑 19401
13		顾梓珺	一等奖	建筑 19402
14		徐孜一	一等奖	建筑 19403
15	江苏省职业院校技能大赛工程测量 (高职组)	朱俊锐	二等奖	建筑 18401
16		吕玉爽	二等奖	建筑 18401
17		亓梦圆	二等奖	建筑 18401
18		聂志豪	二等奖	建筑 18401
19	江苏省职业院校技能大赛建筑 智能化系统安装与调试赛项	王余洋	二等奖	智能化 19401
20		孙昊涵	二等奖	智能化 20401
21	华东区大学生 CAD 应用工程制图竞赛 (高职组)	陆续	一等奖	建筑 20401
22		张宇星	一等奖	建筑 20402
23		曾俊煌	一等奖	建筑 20403
24		黄悠展	二等奖	建筑 20401
25		黄吉祥	二等奖	建筑 20401
26		崔灿灿	三等奖	建筑 20402
27	华东区大学生 CAD 应用三维数字建模	汝易	二等奖	建筑 18401
28	全国测绘地理信息虚拟仿真测图赛	王宇豪	一等奖	建筑 19403
29		王苏龙	一等奖	建筑 19402
30	江苏省“三创”优秀学生	姚艺伶	三创优秀	智能化 18401
31	江苏联合职业技术学院优秀毕业生	高荣利	优秀毕业生	智能化 17401
32	苏州市职业院校技能大赛工程测量	常远	一等奖	建筑 20403
33		王磊	二等奖	建筑 20401
34		卢伟华	二等奖	建筑 20402
35		王苏龙	二等奖	建筑 19402
36	苏州建设交通高职校运动会	王宇豪	优秀运动员	建筑 19403
37		姚艺伶	优秀运动员	智能化 18401
38		姜维春	优秀运动员	建筑 21401
39		严佳禾	优秀运动员	市政 20401
40				

2021-2022 学年第二学期 三好学生、优秀班干名单汇总表

班级	三好学生			优秀学生干部		
建筑 18401	吕玉爽	何葛朗	曾彪	朱凌锋	马涛	
	凌翔					
建筑 18402	郭玉东	陈龙祥	陈俊钢	陶玉杰		
建筑 18403	张琼丹	顾歆芸	夏昀	王耀闯	郑爽	
市政 18401	郑翊仁	沈健	陈益忻	杨彦君	王嘉豪	
智能化 18401	郝佳乐	刘文洋	郁王鑫	姚艺伶	马雨涛	
	马欣悦					
建筑 19401	陈沈彦	王志祥	郁馨杰	李凯欣	潘亿言	张洁
	赵梓涵					
建筑 19402	杨帆	姚佳怡	刘文昌	滕瑶	胡辰兴	
	吴佳炜					
建筑 19403	余梦琪	许沈斌	王宇豪	濮杨	朱笑男	
	徐孜一					
市政 19401	查苏娜	朱一拓	王豪震	王晓煜	张文彬	
	计佳宇					
智能化 19401	王余洋	李子涵	李鹏飞	赵豫	葛双骄	马恒
	顾姚杰					
建筑 20401	吴岳	宋嘉文	孙旭邦	管佳健	沈一帆	
建筑 20402	黄心怡	张宇星	王寿成	奚哲宇	敖雨轩	谭晶晶
	崔灿灿	卢伟华				
建筑 20403	秦王婕	曾俊煌	常远	朱思颖	何德洋	
	刘苏					
市政 20401	牛亚鹏	岳文欣	翁郁	甄苏城	顾一凡	
	谈舒欣					
智能化 20401	薛晨妍	杨慧	周歆	马瑾喆	孙昊涵	
	郭圣杰					
建筑 21401	朱炜华	于雯雯	王诗语	姜维春	黄嘉禾	
建筑 21402	杨振州	但锐	王宇轩	李成远	何仇楷	
	王同凯					
建筑 21403	冯嘉奇	周磊	范薇	魏嘉乐	朱絮虹	
	简臣骏					
市政 21401	曹御婷	陈楷文	张慰	李昕扬	濮盛城	
智能化 21401	毛百涵	戚净淳	徐简	程浩哲	江益奇	
校级优秀团员 名单	市政 19401	查苏娜	市政 21401	曹御婷		
	建筑 19403	朱笑男	建筑 21401	于雯雯		
	建筑 19403	濮杨	智能化 21401	丁严慧天		
	智能化 20401	薛晨妍	智能化 18401	郁王鑫		
	建筑 20402	卢伟华	建筑 20403	秦王婕		

2022年苏州建设交通高职院校校际运动会获奖名单

序号	竞赛项目	姓名	竞赛项目	姓名
1	甲组女子 200 米第四名	查苏娜	甲组女子跳高第一名	姚艺伶
2	甲组女子 4×100 米第二名		甲组女子跳远第一名	
3	乙组男子跳高第五名	陈启硕	优秀运动员	
4	乙组女子 4×100 米第五名	方润莹	乙组男子跳高第二名	于可
5	甲组男子铅球第三名	费周晨	甲组女子铅球第三名	余梦琪
6	甲组男子跳高第二名	顾昊杰	乙组男子 1500 米第四名	余苏洋
7	甲组男子 4×100 米第四名		乙组男子 4×100 米第三名	
8	乙组男子 400 米第二名	顾耀天	乙组男子 1500 米第五名	喻天睿
9	乙组男子 100 米第六名	何星池	乙组女子 4×100 米第五名	张梦
10	乙组男子 100 米第一名	姜维春	乙组男子跳远第二名	张鑫杰
11	乙组男子 200 米第一名		乙组男子 400 米第三名	张帧
12	乙组男子 4×100 米第三名		乙组男子 800 米第四名	
13	乙组男子 200 米第六名	蒋彭宇	乙组男子 4×100 米第三名	
14	甲组男子跳远第二名	梁芮齐	甲组女子 100 米第六名	赵梓函
15	甲组男子三级跳远第四名		甲组女子跳高第五名	
16	甲组女子立定跳远第二名	刘梦晨	甲组女子 4×100 米第二名	朱贝蕾
17	甲组女子 4×100 米第二名		乙组女子 400 米第五名	
18	乙组男子 400 米第五名	刘兆丰	甲组男子跳高第一名	徐毅晨
19	乙组男子跳远第四名	卢鹤天	甲组男子 4×100 米第四名	
20	乙组男子三级跳远第二名		乙组男子 800 米第六名	许中义
21	乙组女子 4×100 米第五名	沈栅霏	乙组男子三级跳远第六名	
22	乙组男子 200 米第三名	陶正宇	乙组女子 1500 米第二名	严佳禾
23	乙组男子 4×100 米第三名		乙组女子 4×100 米第五名	
24	甲组女子跳高第四名	滕瑶	甲组男子 4×100 米第四名	
25	甲组女子 4×100 米第二名		王宇豪	建筑工程系获 第十七届学生田径运动会团体总分第二名
26	甲组男子 800 米第一名			
27	甲组男子 1500 米第一名			
28	甲组男子 4×100 米第四名			
29	乙组男子 1500 米第二名			

备注:

1. 个人参加项目数量和类别不限;
2. 分别选取“爱我苏州篇”和“建设有我篇”中任一项目, 作为寒假作业提交;
3. 书法爱好入门者推荐《田英章》硬笔字帖, 每天一页。

“六步成长”教学团队成员简介



工程测量团队：张蓉蓉，中共党员，南京林业大学土木工程学院毕业生。姑苏高技能人才、苏州市优秀党员、苏州市优秀教育工作者、全国职业学校技能大赛优秀指导教师。一直参与苏州市红色工匠“工程测量”赛项的组织、裁判工作，担任全国职业院校技能大赛测量项目中职组裁判员。苏州市职业学校课程思政优秀教学设计评选获三等奖、江苏省职业院校教学能力比赛获二等奖、江苏省职业院校技能大赛工程测量项目教师组获第一名，指导学生参加江苏省、全国职业院校技能大赛工程测量赛项获一等奖6次。参与省级课题1项、参编教材2本。

座右铭：今日足金，明日是尘



工程测量团队：陈文娇，中共党员，东南大学交通学院硕士研究生。指导学生参加江苏省职业院校技能大赛获一、二等奖，指导学生参加全国职业学校技能大赛获得一等奖，指导学生参加全国水利职业院校技能大赛获得一等奖，江苏省职业技能大赛工程测量教师组项目获三等奖。苏州市技能大赛优秀教练、江苏省职业学校技能大赛优秀教练、全国职业学校技能大赛优秀指导教师。发表多篇测量专业论文，江苏联院微课教学大赛一等奖。

教学格言：行远自迩，厚积薄发



智能化监控教学团队：潘志刚，中共党员，南京林业大学机械电子工程学院硕士研究生。发表省级以上专业论文3篇，实用新型专利1项，发明专利2项。指导学生参加市级、省级职业院校技能大赛多次获奖；指导学生参加市级、省级创新创业大赛多次获奖；江苏省基础教育青年教师教学基本功大赛获二等奖，市级教学基本功大赛获一等奖。

教学格言：严谨笃学，与时俱进，勇于创新，不断进取



智能化监控教学团队：仲启龙，扬州大学信息工程学院硕士研究生。江苏省职业院校技能大赛“建筑智能化系统安装与调试”赛项教师组一等奖第一名，江苏省职业院校技能大赛“建筑设备安装与调控（给排水）”赛项教师组三等奖，指导学生参加全国职业学校技能大赛获一等奖，江苏省职业技能大赛获一、二、三等奖，首届全国电气控制系统装调虚拟仿真技能大赛获二等奖，苏州市创新创业大赛获一、二等奖。苏州市技能大赛优秀教练、江苏省职业学校技能大赛优秀教练、苏州市职业学校技能标兵称号、全国职业学校技能大赛优秀指导教师、全国行业职业技能竞赛安全防范系统安装维护员赛项分赛区选拔赛裁判员。

教学格言：你花时间做什么事，就会成为什么样的人



数字化管理教学团队：葛辉，中共党员，南京林业大学土木工程学院硕士研究生。公路水运工程试验检测师、BIM建模师。江苏省职业院校技能大赛建筑CAD项目教师组获一等奖2次，二等奖1次；江苏省教学能力大赛获二等奖1次。指导学生获全国职业院校技能大赛一等奖1次，省赛一等奖3次，二等奖多次。获评江苏省技术能手、全国职业院校技能大赛优秀指导教师、苏州市青年岗位能手等称号。主持校级课题1项，参编教材2本，发表论文多篇。

教学格言：培养学生主动发展，重视学生个性发展



数字化管理教学团队：张莉，中共党员。河海大学结构工程专业硕士研究生，注册结构工程师，江苏省土木建筑学会钢结构专业委员会委员。江苏省职业院校技能大赛建筑CAD项目教师组获二等奖，指导学生参加江苏省职业院校技能大赛建筑CAD项目获一等奖。江苏联合职业技术学院教学大赛获一等奖、课程思政比赛获二等奖、微课比赛获三等奖。指导学生参加苏州市职业学校创新创业大赛获市级一等奖。主持市级课题1项，参与市级课题多项，拥有实用新型专利3项，省级以上期刊发表论文十余篇。

教学格言：莫问前程几许，只愿风雨兼程



识图与构造团队：薛晓煜，副教授，中共党员。从教28年，工作中，坚持“以人为本，与生俱进”，让学生在阳光评价中幸福成长。所带班级的学生多次在省市技能比赛中获奖，先后获得苏州教坛新秀、苏州市优秀德育工作者、苏州市优秀教育工作者、苏州市优秀班主任、苏州市班主任功勋银杯奖、江苏联合职业技术学院优秀教育工作者、江苏省创新大赛优秀指导教师、全国中等职业学校“文明风采”竞赛指导教师、江苏省工程图学学会优秀指导教师、江苏省职业学校技能大赛优秀教练奖等省、市级荣誉称号。

教育格言：做学生心灵、智慧的双重引路人



工程测量团队：王海青，副教授。河海大学土木工程学院硕士研究生，国家注册测绘师。江苏省职业技能大赛工程测量项目教师组获第一名，指导学生参加江苏省职业技能大赛获第一名、参加全国职业院校技能大赛一等奖。江苏省教育厅“两课评比”获评研究课、江苏联合职业技术学院路桥协作组微课教学比赛获一等奖。获评全国职业院校技能大赛优秀指导教师、江苏省巾帼建功标兵、姑苏高技能重点人才和苏州市优秀德育工作者。

教学格言：行是知之始，知是行之成



力学与材料团队：王维，副教授，中共党员。南京林业大学土木工程学院硕士研究生，注册公路工程造价师（甲级）。获评江苏联合学院优秀班主任，苏州海外联谊会周氏德育奖励；指导学生参加全国水利院校比赛获一、二等奖；江苏省信息化比赛获三等奖、江苏联合学院信息化比赛获二等奖2次、微课比赛获二等奖2次、思政教案评比二等奖；主持省级课题1项，市级课题1项，参与省、市级课题3项，参编教材2本，多次获评优秀教师、优秀班主任。

座右铭：九层之塔，起于垒土；千里之行，始于足下



标准化施工教学团队：陈小雁，高级讲师，中共党员。南京理工大学通风及空调工程专业硕士研究社，制冷技师，注册建造师，苏州市优秀中共党员，姑苏高技能人才，本人参加省、市级职业学校技能比赛多次获奖，全国教学设计比赛获二等奖。参与省级课题2项，参与市级课题若干。主编教材一本。曾赴德国一年学习行动导向教学法，担任江苏省五年制高职行动导向教法师资培训讲师。

教学格言：天行健，君子以自强不息；地势坤，君子以厚德载物。



智能化监控教学团队：姜敏，高级讲师，苏州市区学科带头人硕士；住建部建筑机电与楼宇智能化中指委委员；姑苏高技能重点人才，国家职业技能等级认定考评员，FLUKE networks CCTT 认证工程师；第二届苏州市状元大赛智能楼宇项目裁判长；金鸡湖技能邀请赛智能楼宇装调维护技术竞赛裁判员；全国行业职业技能竞赛安全防范系统安装维护员赛项分赛区选拔赛裁判员；中国技能大赛智能楼宇和电梯安装维修职业技能竞赛教练，指导选手获全国一等奖、荣获

“全国技术能手”称号；主持苏州市级课题2项，主持校级教学成果奖二等奖1项；申报发明专利2项，授权实用新型专利6项，外观专利2项。

教学格言：成功并非重要的事，重要的是努力



数字化管理教学团队：张丽霞，中共党员。中南大学结构工程硕士研究生，发表省级以上专业论文4篇，参与市级课题1项，参与省级课题1项；江苏省“两课”评比获研究课；江苏省联合职业技术学院教学设计比赛获三等奖；江苏省联合职业技术学院微课比赛获三等奖；江苏省职业技能大赛建筑CAD项目教师组获一等奖，指导学生参加江苏省职业技能大赛获二等奖一项；获江苏省青年岗位能手、江苏省巾帼建功标兵、江苏省五一创新能手、江苏省职业技能大赛优秀教练等称号。

座右铭：人生没有如果，只有后果和结果，往前看，别回头



识图与构造团队：张英，副教授，中共党员，长安大学结构工程专业硕士。工程师，一级注册建造师，全国建筑类微课比赛三等奖，江苏省职业学校技能大赛土木水利类教师组三等奖，指导学生参加江苏省职业学校技能大赛获二等奖3项，主持市级课题1项，主编公开出版教材1本，核心期刊发表论文数篇，教学成果获江苏省优秀教学成果评选二等奖。

教育格言：教之道，贵以专



工程测量团队：黄甜，副教授，中共党员，武汉大学测绘学院硕士研究生。全国注册测绘师，江苏省职业技能大赛工程测量教师组项目获一等奖1次，二等奖2次；指导学生参加江苏省职业技能大赛获一等奖5项，指导学生参加全国职业学校技能大赛获得一等奖2项，指导学生参加全国水利职业院校技能大赛获得一等奖3项。获江苏省联合职业技术学院优秀教师、姑苏高技能人才、苏州市技能大赛优秀教练、江苏省职业学校技能大赛优秀教练奖、全国职业学校技能大赛优秀指导教师奖等称号。以第一、二作者发表过多篇测量专业核心期刊论文，撰写的教育论文获苏州市职业教育科研论文一等奖。

教学格言：人生在勤，不索何获



力学与材料团队：刘亚双，副教授，中共党员，天津大学桥梁与隧道工程专业硕士。工程师，注册建造师，江苏省中等职业学校学生学业水平考试市政工程类研究组组长。主持省教科院课题1项，主持校级课题1项，参与省课题研究1项。主编公开出版教材1本，参编出版教材2本。江苏省“两课评比”获研究课，江苏联院路桥协作组信息化比赛获二等奖，全国职业院校教师微课大赛获三等奖。

多次获得优秀教师称号。

教学格言：一技在手，天下任你走



标准化施工教学团队：吴小贵，副教授，南京林业大学建筑与土木工程硕士。工程师，江苏联合职业技术学院建筑工程技术专业带头人。指导学生参加江苏省职业学校技能大赛获一等奖，主持市级课题2项，获得江苏联合职业技术学院优秀教学成果奖2项。

座右铭：无问西东、踏浪前行



智能化监控教学团队：许俭，高级讲师，中共党员。智能楼宇管理员技师，苏州市优秀教育工作者，苏州市优秀德育工作者，姑苏高技能重点人才，国家职业技能等级认定考评员，FLUKE networks CCTT 认证工程师；全国住房和城乡建设职业教育教学指导委员会《职业教育专业目录（2022）》职业教育专业简介、职业教育专业教学标准（建筑智能化设备安装与运维专业、建筑水电设备安装与运维专业）制（修）订研制组成员；江苏省中等职业学校学生学业水平考试建筑智能化研究组成员，中国技能大赛智能楼宇和电梯安装维修职业技能竞赛教练，指导选手获全国一、二、三等奖；第二届苏州市状元大赛智能楼宇项目裁判员；指导学生参加省、市级职业院校技能大赛多次获奖；指导学生参加江苏省职业教育创新大赛获一等奖，江苏省文明风采大赛获一等奖，江苏省挑战杯-彩虹人生创新创业创效大赛获二等奖；参与市级课题 2 项，主持校级课题 1 项，申报发明专利 2 项，授权实用新型专利 6 项，外观专利 2 项。

教学格言：博观约取，厚积薄发



数字化管理团队：王毅芳，苏州市建筑 CAD 名师工作室领衔人，高级讲师，高级工程师，中共党员，南京林业大学建筑与土木工程硕士研究生，苏州市巾帼建功标兵，苏州市优秀教育工作者，姑苏高技能重点人才，江苏省中等职业学校学生学业水平考试建筑工程类研究组组长，江苏省建设教育协会教材编写专家库成员。江苏省职业院校技能大赛教师组一等奖，指导学生参赛获市、省、全国一等奖，担任技能大赛裁判，获苏州市教师技能标兵、江苏省技能大赛先进个人、全国职业院校技能大赛优秀指导教师、全国职业院校技能大赛优秀裁判员等称号。主编或参编教材 10 本，发表省级论文 6 篇，市省级结题课题核心成员 3 项，任教课程获评苏州市精品课程，江苏省教学成果奖二等奖主要参与者。

教学格言：学高为师，身正为范



企业技术支持：郝国利，苏州顺龙建设集团有限公司技术副总经理，高级工程师，一级建造师，中国建筑业协会专家库专家，江苏省优质工程奖（扬子杯）评审专家，多次参与现场复查工作，苏州市优质工程（姑苏杯）专家库专家，任多年检查组组长，多次受邀参加江苏省 QC 活动发布评审组成员，苏州市 QC 活动评审组长，江苏省绿色施工示范项目及新技术示范验收组成员。



企业技术支持：胡斌，苏州建鑫建设集团有限公司技术部副经理，高级工程师，中共党员，至今累计共获发明专利及实用新型专利近 60 项，参加并完成市级以上科研成果 3 项，编写的 QC 成果汇报材料先后荣获全国工程建设管理小组二等奖 3 项，省级各等次 QC 成果 10 余项；近年来独立撰写技术论文先后荣获省土木学会优秀论文二等奖 3 项，三等奖 2 项，《多轨道液压顶推曲线滑移工法》获批为国家二级工法。

座右铭：不为失败找借口，只为成功找方法



企业技术支持：李普育，苏州市东吴物业管理有限公司副总经理，英国皇家特许测量师、中级工程师、高级技师，中国物业协会设施委员会委员，江苏省物业管理专家库专家（消防专业），江苏省住建系统劳动模范，苏州工业园区金鸡湖高技能人才，苏州市物业协会专家库成员，苏州市物业行业设施设备研讨组召集人，至今先后带领公司工程部获得计算机软件著作权证书 43 张，多次参与省级、市级优秀项目检查。



企业技术支持：王嘉琦，建筑智能化 2020 届优秀毕业生，2019 年获国家奖学金，苏州市东吴物业管理有限公司优秀员工。江苏省职业院校学生技能标兵，江苏省职业院校技能大赛建筑智能化系统安装与调试赛项三等奖，江苏省职业院校技能大赛建筑智能化系统安装与调试赛项一等奖第一名，全国“建设教育杯”高职组智慧建筑系统集成技术创新应用三等奖，苏州市职业教育创新创业大赛三等奖，苏州市职业院校学生技能标兵，苏州市职业教育创新创业大赛三等奖；从事项目有苏州大学未来校区、张家港永联小镇、苏州汾湖文体中心、苏州北部文体中心、苏州联发广场、苏州仙峰大厦、苏州市第五人民医院、苏州城市生活广场、智慧东吴信息化集成平台组织架构搭建。

座右铭：路漫漫其修远兮 吾将上下而求索



企业技术支持：徐秋丰，男，中共党员，市政 2013 届优秀毕业生，江苏斯通路桥工程有限公司技术主管。工作后获江苏省技术能手、江苏省五一创新能手、江苏省住房建设系统技能标兵、苏州市五一劳动奖章、吴江区五一劳动奖章、苏州市技术能手、吴江区技术能手等荣誉及称号。

座右铭：日拱一卒，功不唐捐



中亿丰建设集团股份有限公司前身创立于1952年,2003年整体改制为苏州二建建筑集团有限公司,2013年更名为中亿丰建设集团股份有限公司,是江苏省首家获得建筑工程和市政公用施工总承包特级资质及市政行业甲级、建筑设计甲级、岩土工程(勘察、设计)甲级的“双特三甲”民营企业,拥有特、一、二级资质20余项。公司注册资金近6亿元,连续多年跻身中国民营企业500强,被评为全国文明单位、全国优秀施工企业、全国建筑业竞争力百强企业、ENR中国承包商80强,为江苏省建筑业综合竞争力百强企业。荣获住房和城乡建设部“创鲁班奖特别荣誉企业”称号、江苏省政府科技进步奖、荣获住房和城乡建设部“创鲁班奖特别荣誉企业”称号、江苏省政府科技进步奖、江苏省质量管理优秀奖、江苏慈善奖等省部级以上荣誉30余项,并获评苏州市市长质量奖,是苏州市名牌产品,位列江苏省建筑业综合实力前十强。企业项目获得詹天佑奖2项、鲁班奖13项、国家优质工程13项、华夏建设科学技术奖3项,以及各类省市级工程类奖数百项。



东吴服务产业集团(江苏)有限公司(原苏州市东吴物业管理有限公司)成立于2000年11月,注册地为苏州姑苏区,是苏州大学后勤社会化改革的重要成果之一,是全国高校后勤社会化改革五大模式之一,也是全国首家出身高校的新型集体所有制公司。现有员工7037人,总资产达6亿,资产负债率39.24%,近3年年均纳税金额为4500余万元,银行纳税信用等级A级。苏东吴坚持“两高一总”发展战略,为高校、高端项目提供基础物业服务、客户非核心业务外包服务、FM(设施管理)等物业全产业链服务。为住宅小区、中小学提供检查、评价和指导服务,为物业行业提供培训讲师团和培训教材,引领行业发展。为高校新校区建设提供咨询顾问、方案策划等前期服务,填补了国内市场的空白。经过多年发展,苏东吴形成了“两高引领、四化融合、育人为先”的质量管理模式,大力推行“标准化、机械化、信息化、专业化”建设,积极推进“互联网+物业”建设,已建成具有自主知识产权的苏东吴智慧物业系统,实现转型创新。公司市场布局全国22个省份、40多个城市,服务全国160多所高校,服务高校、医卫、中小学、综合写字楼、创业园产业园及大型公共设施六大业态近200家客户单位。公司连续三届蝉联全国校园物业服务五十强公司第一名,曾连续八年蝉联江苏省物业服务公司综合实力第一名,先后荣获江苏省质量奖、江苏省文明单位、全国高校示范项目等荣誉称号。2021年荣获第四届“中国质量奖提名奖”殊荣,成为国内首家获得中国质量奖提名奖的物业服务公司。

2023 年职业活动周作品提交平台

爱我苏州篇：

“匠心”摄影

邀请码: 34940743
APP首页右上角输入



“匠心”视频

邀请码: 67612265
学习通首页右上角输入



“美丽中国”音乐创作

邀请码: 67177177
APP首页右上角输入



“文化遗产”剧本

邀请码: 25494264
学习通首页右上角输入



“艺术人生”作品

邀请码: 65045286
APP首页右上角输入



“继往开来开创未来”创新作品

邀请码: 16842185
APP首页右上角输入



建设有我篇：

物件/图纸绘制

班级邀请码: 50023230
学习通首页右上角输入



数字城市成图纸

级邀请码: 70663204
学习通首页右上角输入



AT89C51 单片机设计

邀请码: 44977021
APP首页右上角输入



视频监控设计方案

邀请码: 48133753
APP首页右上角输入



CAD 绘制/BIM 建模

邀请码: 67847748
APP首页右上角输入



疫情防控不放松

戴口罩、少聚集

安全距离记心上