



**江苏省高校工程训练教学研究会**

JIANGSU UNIVERSITY TEACHING RESEARCH  
ASSOCIATION OF ENGINEERING TRAINING

# 第十届理事会工作规划

汇报人：陆金钰

江苏省高校工程训练教学研究会

2022年12月

01

实践平台建设

05

信息平台建设

02

实践课程建设

06

教学成果评优

03

师资队伍建设

07

校企产教合作

04

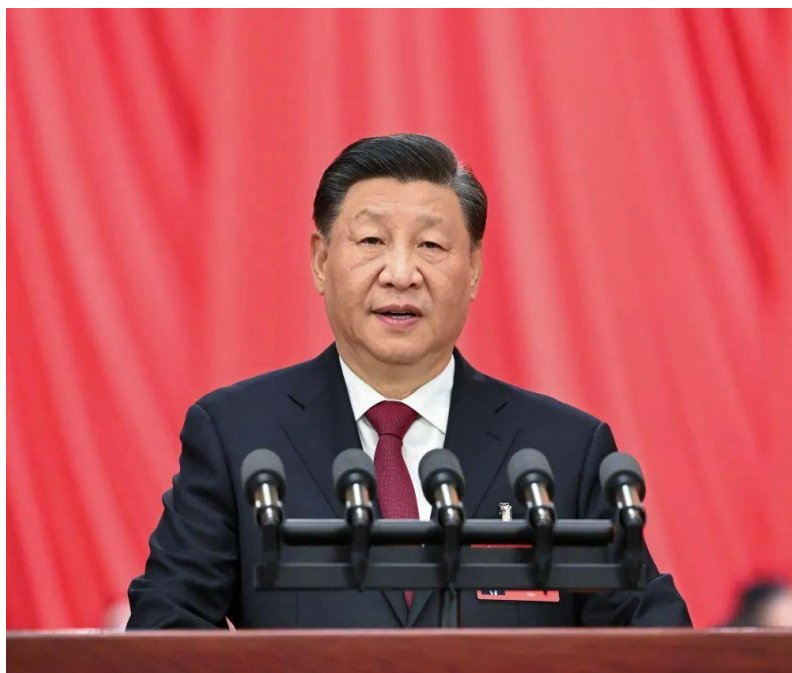
竞赛平台建设

08

工作规划汇总

## 党的二十大报告指出

# 实施科教兴国战略，强化现代化建设人才支撑



## □ 积极推动我省高校工程实践平台建设

### 建设内容

- ◆ 明确工程实践平台在**人才培养**中的作用  
【**平台定位 + 平台功能 + 平台运行 + 平台保障**】
- ◆ 协助会员单位获省级以上平台建设相关成果 **1-3** 项

### 工作计划

- ◆ 召开**江苏省工程实践平台建设专题研讨会**（2023年11-12月）
- ◆ 举办**高校工程实践平台建设分享会**（2025年6-8月）

## □ 积极推动我省高校工程训练中心的实践课程教材建设

### ◆ 打造新形势下我省高校工程实践课程教材资源

强化课程思政建设、丰富课程教材内容（智能制造、增材技术等）

开发虚拟仿真项目、加快数字化资源建设

### ◆ 梳理工程实践课程知识体系，构建工程实践课程领域知识图谱

◆ 召开工程实践课程建设与教学改革研讨会等活动（2024年、2026年6-8月）

◆ 完成工程实践课程教材建设规划（2023年12月前）

◆ 完成工程实践课程领域知识图谱（2025年6月前）

◆ 完成工程实践类课程思政教学指南（2024年12月前）

建设  
内容

工作  
计划

# 3. 师资队伍建设



## □ 联合各高校打造一批师德高尚、专业能力强、教学成果突出的实践教学队伍

### 建设内容

- ◆ 积极开展**师资培训、授课竞赛、教学案例研讨**等活动，**打造一流交流平台**，全面提升我省高校工程实践师资队伍水平
- ◆ 建设“智慧+”时代新型基层教学组织，打造一批跨校共建的**虚拟教研室**
- ◆ 协助各会员单位培育**教学名师**

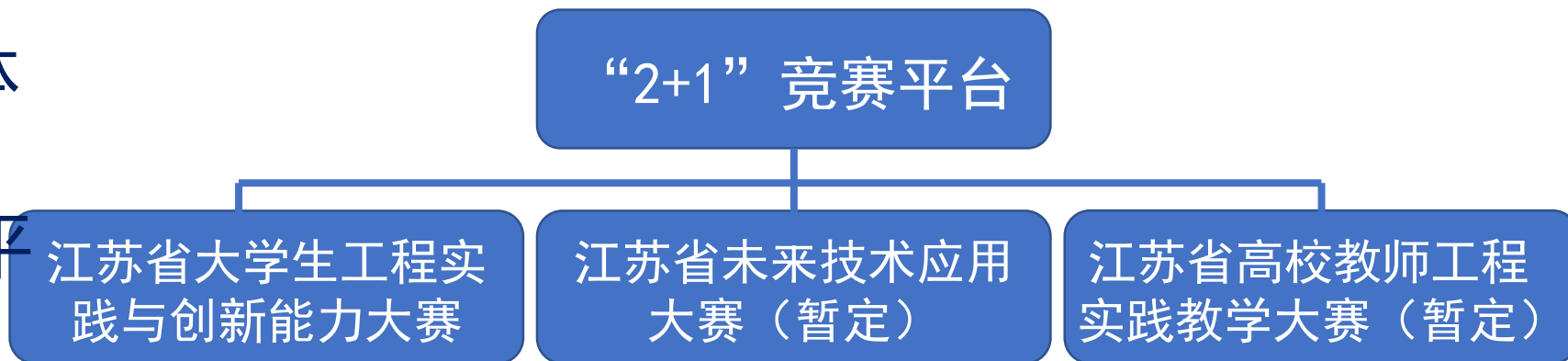
### 工作计划

- ◆ 召开**江苏省工程实践师资培训、教学研讨会**等活动。邀请**国家级教学名师和企业代表**参与指导（2024年、2026年6-7月）
- ◆ 完成**首届江苏省高校工程训练虚拟教研室申报评定**（2023年12月前）

## 打造具有江苏特色的工程实践竞赛平台

### 建设内容

- ◆ 优化现有竞赛体系，建设“2+1”竞赛平台



### 工作计划

- ◆ 完成各大赛的更名工作和竞赛工作委员会的成立 (2023年上半年)
- ◆ 召开学会第一次竞赛工作委员会会议，筹备首届江苏省大学生未来技术应用大赛和江苏省高校教师工程实践教学大赛 (2023年6-8月)
- ◆ 举办以上两项赛事，工创大赛根据国赛进度同步推进 (2024年上半年)

## □ 完善学会信息平台建设

建设  
内容

- ◆ 完善学会现有**网站**功能，规范信息发布流程  
【**信息发布 + 会员管理 + 培训服务 + 会议管理**】
- ◆ 开通学会**微信公众号**
- ◆ 形成工作群（QQ、微信）+ 信息化网站 + 公众号**三位一体**的完整学会信息发布体

工作  
计划

- ◆ 制定学会网站**信息发布规范与发布流程**（2023年6月前）
- ◆ 完成**会员管理、培训服务、会议管理**等功能开发（2023年6月前）
- ◆ 申请学会**微信公众号**（2023年12月前）



# 6. 教学成果评优



## □ 成果导向、定期评优，树立优秀教学典型

建设  
内容

- ◆ 制定评定标准、完成推荐申报与评优：  
江苏省高校工程实践**优秀教材**、工程实践**优秀教学案例**、工程实践**教学名师**
- ◆ 培育建设**优秀教材 15-20 部**，工程实践**优秀教学案例 20-30 项**，  
工程实践**教学名师 2-5 名**；工程实践教学**优秀工作者 6-8 名/年**

工作  
计划

- ◆ 完成**优秀教材、教学案例与教学名师**评定标准制定（2023年6月前）
- ◆ 完成**首届江苏省高校工程训练优秀教材**申报评定（2024年12月前）
- ◆ 完成**首届江苏省高校工程训练优秀教学案例**申报评定（2025年12月前）
- ◆ 完成**首届江苏省高校工程训练教学名师**申报评定（2026年12月前）

## 积极对接高新技术企业，在人才培养中深化校企合作

建设  
内容

- ◆ 加强与行业企业联合共建，全面推进校企合作的卓越工程师培养
- ◆ 引入优秀企业技术人员，通过技术讲座、通识课程、校企合作竞赛等多种形式，发挥企业在高校新工科建设中的作用
- ◆ 完成校企合作优秀案例2-5项

工作  
计划

- ◆ 牵头完成江苏省高校工程实践校企合作伙伴申报评定（2023年6月前）
- ◆ 遴选一批优秀企业代表，积极协助省内高校开展优秀企业进校园活动
- ◆ 对接江苏省大学生未来技术应用大赛，将其打造成校企合作为主的大赛
- ◆ 大赛组委会成员引入企业技术代表，将新技术、新应用等纳入相关赛事

# 8. 工作规划汇总



江苏省高校工程训练教学研究协会

JIANGSU UNIVERSITY TEACHING RESEARCH  
ASSOCIATION OF ENGINEERING TRAINING

**齐心协力 锚定方向 科学规划 重在落实 成果输出**

## 江苏省高校工程训练教学研究协会工作计划

2023

2024

2025

2026

阶段 1

阶段 2

阶段 3

阶段 4

活动列表

2023年6月份完成各大赛的更名工作和组委会的筹建，于6-8月召开第一次学会竞赛组委会会议

2023年6月份完成学会网站信息发布规范与发布流程的制定

2023年6月份完成优秀教材、教学成果和教学名师评定标准的制定

2023年11-12月份完成优秀校企合作伙伴的申报与评定

2023年11-12月工程实践平台建设研讨会

2023年12月份完成微信公众号申请

活动列表

2024年6-8月召开师资培训与教学研讨会

2024年6-8月召开课程建设与课程改革研讨会

2024年11-12月份举办未来技术应用大赛和高校教师工程实践教学大赛

2024年11-12月份完成优秀教材的申报与评定

活动列表

2025年3-5月举办江苏省工程实践与创新能力大赛

2025年6-8月召开实践平台建设分享会

2025年11-12月份完成优秀教学案例的申报与评定

活动列表

2026年6-8月召开师资培训与教学研讨会

2026年6-8月召开课程建设与课程改革研讨会

2026年11-12月份完成教学名师的申报与评定

2026年11-12月份举办未来技术应用大赛和高校教师工程实践教学大赛

活动



**江苏省高校工程训练教学研究会**

JIANGSU UNIVERSITY TEACHING RESEARCH  
ASSOCIATION OF ENGINEERING TRAINING

**汇报完毕，恳请指正！**

江苏省高校工程训练教学研究会

2022年12月