

机械工程学院 2021 年下半年工作要点

2021 年上半年，机械工程学院坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的十九大，落积极实全国全省教育工作部署要求，坚持高质量发展导向，以质量提升为核心，强化内涵建设，大兴实干之风，精准发力，抓特色树亮点，全方位提升学院综合竞争力。

一、坚持党建引领，以高质量党建引领学院事业高质量发展

1. 坚持党对学院工作的全面领导。认真贯彻落实中央、省委和学校党委的决策部署，树牢“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”；加强“两学一做”学习教育常态化和巩固“不忘初心、牢记使命”主题教育成果；积极开展党史学习教育和习近平总书记在庆祝中国共产党成立 100 周年大会上的讲话精神学习活动；认真组织做好迎接本科教育教学审核评估试点专家进校考核工作；认真执行党委会工作议事规则和党政联席会议制度，加强谋划部署，精准发力推进，执行各项规章制度，落实提醒监督检查，确保党的领导贯穿于学院事业发展的全过程。

2. 全面加强党的建设。坚持把政治建设放在首位，提高党委行政决策部署落实的执行力，进一步完善“三重一大”决策制度，强化对统战、群团等组织的政治引领。坚持以思想建设为基础，突出抓好师生的思想政治教育，强化师德师风、学风教风建设和学术道德规范教育，落实立德树人根本任务，积极弘扬社会主义核心价值观、校园主流价值观；进一步落实意识形态工作责任制，抓好舆论宣传引导，丰富繁荣学院文化。坚持以提升党支部的组织力为要求，以贯彻落实江苏省高校党支部建设“提质增效”三年行动计划为切入点，认真实施基层党支部建设“菜单式”工作体系，着力打造好“匠心先锋”行动特色活动和发挥好校企党建协调基地的平台作用，推动党支部标准化和优质化建设质量再提升；认真落实好教师党支部书记“双带头人”制度和基层党建工作责任制，开展党员先锋工程活动，充分发挥党员在学院事业发展中的先锋模范作用。严格按照标准，认真做

好组织发展工作，及时为党组织输送新鲜血液。

3. 深化全面从严治党。加强党风廉政建设，落实党委主体责任，书记和院长第一责任人和“一岗双职”，开展党章党纪学习教育和警示教育，严格执行中央八项规定精神，切实巩固形式主义官僚主义整治效果，真抓实干、埋头苦干促发展；持续加强作风建设，提升工作执行力和效能，以良好的精神风貌和务实的工作作风引领学院持续向好发展。进一步推进全面从严治党向基层延伸，夯实和优化风清气正的政治生态；持续巩固巡察成果，激发凝心聚力、奋发赶超的和谐氛围。加强队伍建设，提升工作水平和服务能力，锐意进取，乐于奉献，为学院高质量发展贡献力量。

4. 坚持统筹兼顾，慎终如始抓好疫情防控和垃圾分类工作。做好新冠肺炎疫情防控工作是当前最大的政治任务，认真按照上级疫情防控常态化要求全方位抓紧抓实抓细各项防控工作，决不能放松警惕，压实责任。认真做好垃圾分类的各项工作和要求，确保师生生命健康安全和校园文明和谐稳定。

二、师资工作

1. 引进高层次人才 3-5 名，全年实现 8-10 名人才引进目标。面向智能制造工程专业，筹备智能制造产业发展联盟会议，进一步加强师资队伍培养、凝练人才培养特色，与区域产业紧密对接。

2. 根据硕士点培育工程、机械工程学科建设要求，结合专业建设任务与目标，重点打造教学、科研一体化团队建设，重点打造面向机械工程的电梯工程教学科研团队、面向机械电子工程专业的机器人工程教学科研团队、面向智能制造工程的先进制造教学科研团队。

3. 加强教师专业与服务能力工作。开展机械工程学院第三届青年教师教学基本功竞赛工作；稳步推进 2 名博士后进站工作和 1 名博士后出站工作；做好 2022 年国家留学基金委境外访学项目动员工作；做好 2021 年科技副总年度成果汇报工作。

三、教学工作

1. 加强教学工作管理，做好迎接审核评估进校工作。加强日常教学检查和专项检查，对二级学院的教学工作运行情况、教学管理、教风学风、教学计划执行、毕业论文（设计）、课程考试、实验实训等环节进行专项检查，迎接专家进校。积极发挥基层教学组织作用，进一步细化基层教学组织分工。

2. 加强青年教师培养，提升青年教师教学能力。结合课程、平台建设，继续举办机械工程学院青年教师教学竞赛。对青年教师业务学习提供条件，邀请名师到学校交流指导。

3. 推进一流专业建设，持续提高专业建设质量。做好机械电子工程专业一流专业申报。做好机械工程国家一流专业的建设研讨和实施，按计划按步骤完成建设任务。做好机械电子工程专业工程认证申报工作，落实机械工程专业工程认证中期报告。

4. 推进课程群建设，重点对标国家一流课程。对标一流课程目标，做好省级立项三门课程建设工作。对学院立项课程群做好过程化考核，同步做好教材、教学素材、实验项目等积累工作。

5. 落实实验室建设，实验室整体得到优化。完成三个实验室招投标和建设工作，建设过程项目负责人全程跟踪建设质量，完成实验室设备安装调试和培训。形成针对不同专业、不同年级、不同能力培养需求的多维度实践教学平台架构。让更多师生有锻炼的平台，让应用能力得到提升。

6. 深化产教融合、校企合作。为提高学生的实践、创新能力，提高机械学院人才培养质量，深化了产教研融合，拓宽了育人渠道，学院积极主动与高质量的企业开展联合人才培养。下半年力争新增“五合一”基地两家。

7. 努力提高中外合作项目办学质量，稳定发展局面。针对疫情影响，进一步做好合作办学校内培养方案的修订，提高国内培养质量。做好新一

届出国学生 APS 考核和成绩审定工作。做好下半年国外学生回国学分置换和申研辅导。

四、科研和研究生工作

1. 总结经验，提前谋划，做好 2022 年国家自然科学基金项目及省部级项目的申报启动和专题辅导工作。

2. 做好横向项目的拓展和帮扶工作。确保完成 2021 年签约横向课题经费 2000 万元、到账横向科研经费 1000 万元任务，其中单个课题 100 万元以上项目 5 项，新建产学研合作企业 5 家以上。

3. 做好江苏省机电产品循环利用和电梯智能安全重点建设实验室硬件建设工作，加强重点建设实验室研究方向整合和队伍建设工作。

4. 做好机械工程新一轮省级重点建设学科申报准备相关工作，整合资源、凝练学科方向，查缺补漏。

5. 加强研究生的教育管理，做好同苏州大学、中国矿业大学（徐州）全程联合培养研究生的教育工作，加强同盐城工学院等省内外高校半程研究生招生数量的拓展工作。

五、学生工作

1. 继续全面加强学生思想政治教育，深入培育学生“工匠精神”。落实好学校关于学生政治教育工作相关任务安排，充分发挥学生党建在学生工作中的龙头作用。继续开展匠心先锋行动，抓好党团队伍一体化建设，发挥学生党员、团员干部的先锋模范带头作用。大力培养学生骨干。持续抓好学生养成教育，着力做好 2021 级的新生养成教育。通过开设“力行匠心学堂”、打造“匠心传动”辅导员工作室等平台，加强价值引领，提高思政教育的效度。

2. 持续提升学工管理队伍建设水平。加强辅导员、班主任、学生党员学生干部“三支”队伍建设。打造学习型、研究型、服务型学工办，继续推进学院“三全”育人的工作合力，协同构建“大学工”的工作格局。加

强督促学工人员开展工作研究，提升学生工作管理者科学研究的能力和成果转化水平。做好班主任培训指导工作，打造班主任的学习阵地，提高班主任工作的有效性。加大学生党员队伍的培养与考察，发挥学生党员在学生中的模范作用。继续加强学长团队伍建设，选拔优秀学生骨干担任2021级新生助理班主任。

3. 加速推进优良班风学风建设，培育“工匠班级”、“工匠个人”典型。加强学风建设、加强考风考纪教育，引导班级相互竞争，争创零作弊、零挂科班集体。针对不同层次班级、学生进行分类引导，加强引导学生考研继续深造。推行导师制和共建班主任，加强学业规划指导。通过非并行性大学生创新创业实践中心等“第二课堂”，构建“学科竞赛+创新创业”人才培养的双渠道，培养1-2个“工匠班级”、“工匠个人”先进典型。重点关注特殊学生，加强托底帮扶，以审核迎评为契机，加速推进优良班风学风建设。

4. 大力推动高质量就业创业教育工作。协同各条线，做好2022届毕业生的就业工作，推动毕业生就业创业工作高质量发展。积极拓展就业资源，为学生创造良好的外界就业环境。做好在非毕业班学生的职业生涯规划，锻炼并提高学生应对就业的能力，增强学生的职业竞争力。

5. 进一步提升学生综合竞争能力。结合“新工科”应用型工程人才的素质要求，开展工科学生职业素养教育。实施“匠心培育计划”，打造“匠心说”等品牌活动，全面提升学生的非技术能力等人文综合素养，提升学生的职业竞争力。加强基础文明教育，以宿舍文化氛围营造为抓手争创良好的生活环境。全面增强学生身心体质健康，改变目前学生体质健康不达标现状。促进学生德智体美劳全面发展，全面提升学生进入社会后的综合竞争能力。

6. 重点关注特殊学生教育。重点关注特殊学生，定期跟踪管理，扩大关注面，不仅抓两头，也要关注中间，做好学生稳定工作。重点加强特殊

学生心理健康教育 and 引导工作。对于贫困生加强校纪校规和学业引导教育，做好诚信感恩教育。帮扶学业困难学生，积极采取应对措施并及时做好与家庭的沟通，促进学校和家庭共同育人作用的发挥。

六、继续教育和社会服务

进一步加强政校企联络，积极拓展渠道，深入融入业界，全方位开展校企合作学历提升、专业技术培训、职业技能鉴定等社会服务工作。认真做好广西中职机电技术应用专业国培项目的实施。积极组织做好继续教育学历班的报名、考试和录取工作。认真开展相关专业技能和职业资格培训的宣传、报名和培训工作。提升服务能力和社会声誉，为促进学院高质量发展可持续发展贡献力量。

机械工程学院

2021年8月16日