

附件 2：社团简介

1 矿井灾害应急救援技术竞赛社团

指导老师：朱栋

社团简介：

矿井灾害应急救援技术目前是我院唯一国赛赛项，该赛项最早可追溯至 2012 年的第二届全国职业院校技能大赛“矿井瓦斯治理”项目，我院首次代表江苏省职业院校参加该赛项即获得全国一等奖的好成绩。本赛项涵盖应急救援指挥技术模拟演练、灾害分析、灾害应急处理、自救互救等大量煤矿安全生产工作内容。通过本赛项的比赛，调动、广大学生参与理论知识学习和实训的积极性，提升学生灾害分析和应急处理能力，引导学生牢固树立“安全第一”的工作理念，掌握扎实的灾害处理和自救互救技能。

参赛以来，多次荣获全国职业技能大赛团体及个人奖，学生个人获一等奖 3 项、团体一等奖 1 项，团体二等奖 1 项，团体三等奖 1 项。凭借竞赛和训练的经验积累，参赛队员综合素质得到大幅提升，目前有的队员在高等学校继续深造（2018 年国赛团体一等奖选手路桥 16-6 班的袁博文同学目前在河海大学攻读硕士研究生），有的队员已经成长为企业技术骨干。

对比赛项：中国煤炭职业院校技能大赛，全国职业院校技能大赛

取得成绩：2012 年全国职业院校技能大赛个人一等奖、2014 年全国职业院校技能大赛个人二等奖、2017 年全国职业院校技能大赛个人一等奖、2018 年全国职业院校技能大赛团体一等奖、2021 年全国职业院校技能大赛团体二等奖、2022 年全国职业院校技能大赛团体三等奖等。







2 测量技能社

指导老师：岳亮、刘振国

社团简介：

测量技能社是一个由测量学习爱好者自发组建的非营利性学生群众组织，经校团委批准成立，集知识性和实践性于一体的学生社团。目的主要为：培养本社团会员成为拥有较强专业技能和团队精神的测量工作者。

本社团坚持以学生为中心，丰富社员及测量相关学生的课外生活，创造良好的测量技术学习氛围和活跃的校园气氛。加强师生交流，促进专业学习、增加社员之间的友谊，搭建提高学生综合素质的平台。

取得成绩：

本社团对接交通工程学院的“林同棧杯”测量技能大赛和测量员考证培训，目前已成功举办六届赛事，累计参赛学生达 1000 人次以上。





3 BIM 应用社

指导老师：王红英、崔素花

社团简介：

本社团主要是组织学习 Revit 和 Navisworks 两个软件，两个软件分别是用于建模和模型应用。BIM 学习爱好者通过社团交流和学习，提高软件的应用能力和工程图纸识读能力，同时培养团队协作精神。

社团目标：

当前我国 BIM 技术应用能力的人才非常缺乏，大力培养适应行业未来发展需求的 BIM 技能人才是实现我国建筑产业信息化和工业化深度融合的基础和关键。高校作为培养人才的主阵地，我们社团为贯彻落实国家有关推进 BIM 技术推广应用的方针政策，大力培训社员参加 1+X 证书的考试。

对接技能竞赛：

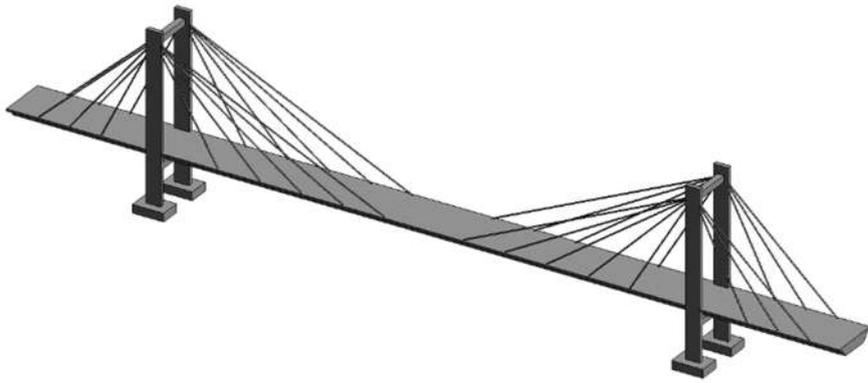
- 1.市政道桥方向“1+X”建筑信息模型职业技能等级考试；
- 2.学院 BIM 建模大赛。

取得成绩：

若干同学通过市政道桥方向“1+X”建筑信息模型职业技能等级考试；
每年都有同学在学院举办的 BIM 建模大赛中取得优异成绩。







4 发明创造协会

指导老师：宗义江、陶祥令

社团简介：

发明创造协会是经江苏建筑职业技术学院团委批准，面向全校招收会员的群众性科技学术团体，在校团委和交通工程学院党总支的领导下开展工作。宗旨是：营造校园氛围，培养我校大学生的创新意识，为同学们提供科技创新的平台。调动广大学生中蕴藏的发明创造性，引导和推动发明创造活动，发掘和支持发明创造人才，维护发明者的正当权益，促进科学技术进步。目前主要对接全国大学生系列科技学术竞赛、全国高等职业院校“发明杯”大学生创新创业大赛、中国互联网大学生创新创业大赛等竞赛。

取得成绩：2020、2022“挑战杯”江苏省大学生创业计划竞赛银奖、江苏省职业院校创新创业大赛二等奖1项、三等奖3项，全国高职院校“发明杯”大学生创新创业大赛一等奖2项、二等奖3项、三等奖5项；“挑战杯”黑科技专项赛省级三等奖1项、校内选拔赛一等奖13项、二等奖18项、三等奖14项。







5 工程咨询社

指导老师：刘颀楠

社团简介：

本社团由爱好工程咨询的在校生组成的学术科技类社团。我们的社团宗旨是为了给爱好工程咨询的学生提供一个学习交流的平台、提供工程咨询技术服务专业素养、使得学生专业素质多元化发展，本社团为以满足成员对知识的需求为基础，以提高学术水平合乎实际能力为共同目的而建立起来的，与专业学习、学术研究结合紧密的带有专业实践性质和多学科交流的社团。目标：打造一个沟通学生与社团，学校与社团的坚固桥梁：为学校毕业生提供更多的就业机会和选择：培养更多专业型人才。



6 桥模制作社

指导老师：周成龙

社团简介：

桥模制作社是交通工程学院学生自愿报名参加并组建的学生社团，是受各级部门监督和引导的非营利性学生社团组织。让同学们在浓郁的思考与创新氛围中亲自动脑、动手进行制作，使其将专业知识与动手实践结合，从而制作美观实用的作品；提高大学生的实践能力，培养团队的合作能力；学生在设计和制作过程中，可以综合应用多学科知识，综合考虑多方面的因素，巩固专业思想，推动专业建设和课程建设，已成功举办六届比赛。





7 大学生力学研习社

指导老师：白洋、朱栋

社团简介：

交通工程学院大学生力学研习社成立于 2016 年，是从事力学问题研究及提供力学学习平台的学术科技类社团。本着“崇尚学术、勤勉求是、踏实刻苦、开拓创新”的宗旨、以发展成为“学术氛围浓厚、学习能力过硬、基础理论扎实、创新思维活跃”的高水平学术科技类社团为目标，为广大爱好力学的在校大学生提供一个力学学习和交流的平台。

成社以来，多次荣获江苏省大学生力学竞赛团体奖，学生个人荣获特等奖、一等奖、二等奖，凭借着在力学竞赛的积累，多位同学顺利通过了转本考试，升为本科生，其中不乏若干同学考研成功，现在为在读研究生，社团取得了显著的成绩和良好的育人效果。

对比竞赛：江苏省大学生力学竞赛（两年一届）、“林同棧”杯力学大赛（一年一届）

取得成绩：2017 年江苏省大学生力学竞赛团体特等奖、2019 年江苏省大学生力学竞赛团体二等奖、2021 年江苏省大学生力学竞赛团体一等奖；个人荣获特等奖一项，一等奖五项，二等奖十三项。





获奖证书

江苏建筑职业技术学院 吴乐群 同学：

荣获第十届江苏省大学生力学竞赛（高职高专）
个人特等奖。

特发此证，以资鼓励。

江苏省大学生力学竞赛
组委会

江苏省力学学会
二〇一七年九月

江苏省高等学校
力学土建类教学指导委员会

获奖证书

江苏建筑职业技术学院 张俊晨 同学：

荣获第十二届江苏省大学生力学竞赛（高职高专）
个人一等奖。

特发此证，以资鼓励。

江苏省大学生力学竞赛
组委会

江苏省力学学会
二〇二一年七月

江苏省高等学校
力学土建类教学指导委员会

8 电气工程师社团

指导老师：贺建华 国芳 崔洁

社团简介：

电气工程师社团是经学校相关部门审批成立，由交通工程学院团委直接领导的业余群众性学生组织。本社团以实践为主要手段，通过对工矿企事业单位电气系统的电路组成、电路设计、故障排查等项目，来提高社员的理论联系实际的能力、动手能力、组织管理能力的技能性、学术性社团。通过实践训练、参观提高社员的就业竞争力，为社员的职业生涯打下坚实的基础。

电气工程师社团每年组织 1-2 次电工技能竞赛，获奖选手分别颁发一、二、三等奖证书和奖品；每年根据情况组织 PLC 应用技术竞赛、单片机应用技术竞赛等；组织学生参加省级的蓝桥杯全国软件和信息技术大赛省赛等，并多次获奖。

电气工程师社团拥有齐全的电气工程实训设备，社员的活动主要是实际操作。社团有资深老师指导社团的日常实践活动，帮助解社员在实践中遇到的各种问题。通过以上途径能够使社员学习到许多书本上没有的但实际工作中非常需要的“经验”。

电气工程师社团现在正向着更加成熟，更加完善，更能提高社员综合素质的方向发展。电气工程师社团助力你尽快成长为优秀的“电气工程师”。



第四届电工技术技能大赛现场



为全国空军机场供电技术人员培训



组织社员到徐州华美电厂参观



留学生社员在中-老铁路培训考试中获奖



社员获蓝桥杯大赛省赛二等奖

9 公路检测社

指导老师：鲍英基

社团简介：

进行检测只是和仪器的学习和训练，选拔高精尖人才参加全国比赛；开展路桥工程无损检测 1+X 技能证书培训。

取得成绩：第三届全国交通运输职业教育“升拓杯”无损检测技能大赛二等奖、第一届全国公路养护工职业技能大赛三等奖

获奖或活动照片：







10 全断面隧道掘进机操作

指导老师：高文艺

社团简介：

全断面隧道掘进机操作社团成立于 2023 年，是从事全断面隧道掘进机施工技术问题研究及提供实操平台的学术科技类社团。

全断面隧道掘进机施工技术是指在盾构隧道建设中应用技术过程，通过开挖、推进式前进，实现隧道全断面成型，且带有周边壳体的专用机械设备(主要包括盾构机、岩石隧道掘进机、顶管机等)。涵盖全断面隧道掘进机制造、操作、维修保养、检测、施工数据分析，涉及土木、机械、电子、液压、传感、信息等技术。

本社团以“增强专业知识,丰富课余时间,开发创新能力,培养探索精神”为宗旨,对接“1+X”全断面隧道掘进机操作职业技能等级证书,德技并修、工学结合,服务学生全面发展,为广大爱好“大国重器”掘进机的在校大学生提供学习和交流的平台。





11 服务礼仪社

指导老师：史丽君、倪蓉

社团简介

城市轨道交通运营管理服务礼仪社团成立于 2019 年，是交通工程学院社团重要组成部分，成立至今，为学院的许多重大会议和活动提供了许多礼仪服务，受到了学院的好评，随着校园文化层次的不断提高，服务礼仪社团将在各项活动中起到越来越重要的作用。

服务礼仪社团本着提高同学的自身形象，自身修养，美化生活，增进社会交际，创造良好的学习氛围而创办的，服务礼仪社团将以独特的方式向学院同学传授礼仪知识，开展礼仪方面的教育，提高大学生的内涵素质，最大限度地使同学们能力得到锻炼，努力使服务礼仪社团发展成为实践型社团，推进校园精神文化的建设成为社团中的一枝独秀。

服务礼仪目前对接有学院技能大赛、省级礼仪大赛。



