

烟台汽车工程职业学院优质校建设工作简报

[2021]第10期（总第22期）

主办单位：优质校建设办公室

2022年1月2日

本期要目

【项目建设动态】

★ 一流专业建设

发挥智库作用，智能汽车工程系参与教育部专业教学、实训条件建设标准建设

2021年山东省职业院校技能大赛高职组新能源汽车技术与服务赛项在我院进行

2021年山东省职业院校技能大赛高职组新能源汽车技术与服务赛项在烟台汽车工程职业学院圆满落幕

我院空中乘务2021年全国1+X等级证书考试圆满完成

2021年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛汽车技术技能竞赛在烟台汽车工程职业学院成功举办

第十三届山东省大学生科技节——“擎匠杯”大学生智能汽车设计大赛在烟台汽车工程职业学院成功举办

山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——“英顿美生杯”汽车技术技能竞赛在我院开赛

车辆运用工程系《汽车维护与保养》课程团队参加山东省第七次课程思政研课会

车辆运用工程系成功举办2021年“金蓝领”汽车维修工技能鉴定

喜讯！机电工程系荣获“互联网+”大赛国奖

★ 高水平师资队伍建设

学院项目教师参加2021年戴姆勒中国职业教育项目年会

交通工程系开展师德师风警示教育活动

学院多名教师获评山东汽车工程学会专家委员会成员

我院成功举办全国汽车运用与维修(智能新能源汽车)1+X职业技能等级证书师资线上培训

学院当选中国教育发展战略学会人工智能专委会理事单位

技能大师进校园,工匠精神进课堂

★ 技术技能积累与社会服务建设

“益网通”老年人智能设备教育培训项目第二站——走进福山区梨景社区

学院举办“疫情防控常态化-疫苗背后的故事”知识讲座

扫雪志愿行,奉献保畅通——电子工程系开展扫雪活动

★ 国际合作与交流建设

★ 质量管理与保证体系建设

★ 特色文化建设

我院学生折桂入围2021年全国航空职业院校空中乘务技能大赛全国总决赛

勇担时代使命 不负青春韶华 交通工程系成功举办2021年科技文化节 纪念“一二·九运动”86周年大合唱比赛

我院学子荣获2021年全国空中乘务技能大赛一等奖

交通工程系“卓越技能之星”表彰暨大赛选手经验交流会圆满举行

★ 智创园区特色建设

★ 一流专业建设

发挥智库作用——智能汽车工程系参与教育部专业教学、实训条件建设标准建设

2021年5月，由中国职业教育学会牵头，湖南汽车工程职业学院和我院共同参与制定的汽车智能技术实训条件建设标准获得立项，经过线上多轮研讨，该标准已送至教育部审定，后续会正式发布实施。

2021年11月，由汽车职业教育教学指导委员会指导，我院智能汽车工程系参与开发的新能源汽车技术、智能网联汽车技术两个国家级专业教学标准顺利完成，已经提交教育部行指委办公室。随着上述三个国家级专业及实训条件标准的顺利完成，必将对规范全国高等职业学校新能源汽车技术、汽车智能技术专业建设，提高本专业人才培养质量起到积极的推动作用。同时该项标准研制工作也体现了教育部、行指委对我院办学水平的认可，提升了我院在全国高职院校中的知名度和影响力，将助力我院优质校建设创优发展，为高水平专业群建设夯实基础。

2021年山东省职业院校技能大赛高职组新能源汽车技术与服务赛项在我院进行

12月8日，2021年山东省职业院校技能大赛高职组新能源汽车技术与服务赛项在烟台汽车工程职业学院开赛，来自全省的29支代表队参加比赛。烟台市教育局总督学刘永涛副局长、赛项监督仲裁组组长李华伟、专家组组长、裁判长、烟台汽车工程职业学院副院长曲

健出席，各参赛队领队、指导教师、参赛选手参加开赛式。

刘永涛代表烟台市教育局对莅临指导赛事的各位领导、专家、裁判，对来自全省各参赛院校代表队的指导教师和参赛选手，对企业界朋友、赛项工作人员和志愿者表示衷心的感谢与欢迎。他表示，烟台作为职业教育创新发展实验区，深入贯彻落实部省共建职教高地建设要求，把职业教育摆在更加突出的战略位置，推动高等教育提质培优。烟台汽车工程职业学院积极落实新冠肺炎疫情防控常态化要求，周密安排、精心组织，竭诚为此次大赛提供最优质服务和全方位保障，为各参赛院校搭建技艺切磋、学习交流的平台，营造安全有序、规范和谐的竞赛环境，努力把此次大赛办成有时代特色、有专业质量、有职业深度、有情感温度的赛事。

李华伟表示，将严格遵循赛项监督与仲裁管理办法，按照比赛规则，尊重客观事实、一丝不苟、秉公办事，全过程、全方位监督赛项筹备与组织实施各项工作，确保比赛公平、公正、顺利、有序进行。他指出，山东省职业院校技能大赛是职业院校展示技能训练水平的重要平台，也是检验技能人才培养质量的重要抓手，希望各参赛选手能够沉着参赛、奋力拼搏，赛出水平，赛出风采，争取斩获优异成绩，同时期望各高职院校在参加比赛的同时，相互借鉴经验做法，齐头并进，携手共创我省职业教育美好未来。

随后，裁判代表、参赛选手代表分别进行了庄严的宣誓。最后，烟台汽车工程职业学院副院长曲健宣布2021年山东省职业院校技能大赛高职组新能源汽车技术与服务赛项开赛。

2021年山东省职业院校技能大赛高职组新能源汽车技术与服务赛项由山东省教育厅、山东省工业和信息化厅、山东省人力资源和社会保障厅、山东省农业农村厅联合主办，烟台汽车工程职业学院承办，行云新能科技（深圳）有限公司、山东擎匠智能科技有限公司、山东省汽车工程职业教育集团、山东省新能源与智能汽车职教联盟、世达工具（上海）有限公司、北京中汽恒泰教育科技有限公司协办。大赛于12月8日至12月10日举行，分纯电动汽车整车综合故障排除和能量供给系统监测与诊断两个模块，理论考核融入实操考核，通过竞赛考查参赛队安全生产、组织管理、现场问题的分析与处理、工作效率等职业素养与专业技能，展现参赛队良好精神风貌。

2021年山东省职业院校技能大赛 高职组新能源汽车技术与服务赛项在烟台汽车工程职业学院圆满落幕

12月8日—10日，山东省职业院校技能大赛高职组新能源汽车技术与服务赛项在烟台汽车工程职业学院举行，来自全省的29所院校的29支代表队参加比赛，经过两天的激烈角逐，烟台汽车工程职业学院、淄博职业学院、山东交通职业学院获得前3名。

8日下午，大赛开幕式在学院图书馆报告厅举行，烟台市教育局总督学刘永涛局长、赛项监督仲裁组组长李华伟、专家组组长邱晨曦、裁判长郑世界、烟台汽车工程职业学院副院长曲健出席，各参赛队领队、指导教师、参赛选手参加开赛式。刘永涛局长代表烟台教育局对

莅临指导赛事的各位领导、专家、裁判，对来自全省各参赛院校代表队的指导教师和参赛选手，对企业界朋友、赛项工作人员和志愿者表示衷心的感谢与欢迎。曲健副院长表示学院将全面落实省厅要求，积极落实新冠肺炎疫情防控常态化要求，周密安排、精心组织，竭诚为此次大赛提供最优质服务和全方位保障，为各参赛院校搭建技艺切磋、学习交流的平台，营造安全有序、规范和谐的竞赛环境，努力把此次大赛办成有时代特色、有专业质量、有职业深度、有情感温度的赛事。

本次大赛分为“纯电动汽车整车综合故障排除”和“能量供给系统监测与诊断”两个模块。参赛选手在规定时间内，按要求对指定车型的高低压电器系统进行故障诊断、结合交直流充电智能实训台以及动力电池管理系统智能实训台进行单体电池性能检测与诊断、BMS 电池管理系统电路检测与诊断、交流充电系统电路检测与诊断，并填写选手作业表上的相关数据表格等，形成书面报告。本次大赛将理论考核融入实践考核中，全面检验了参赛选手新能源汽车诊断维修技术技能。

比赛过程中，参赛选手认真分析，规范操作；裁判员严格要求，秉公裁判；比赛监督公道公正，坚持原则；工作人员尽职尽责，做好保障；参赛队伍赛出了水平、赛出了风格。赛后，赛项裁判长对比赛情况进行了全面的点评，他高度肯定了参赛选手的优秀表现并从专业发展和行业需求的角度对参赛选手和指导教师提出了中肯的建议。

本次大赛的成功举办，向全社会展示了山东省高职院校对新能源汽车专业人才的培养成果和师生的良好精神风貌，进一步促进了山东省职业院校相关专业和课程建设，实现以赛促教、以赛促改，推动产教融合、校企合作，为提高职业院校人才培养质量、服务新能源汽车产业发展战略奠定了良好的基础。

我院空中乘务 2021 年全国 1+X 等级证书考试圆满完成

12月20日，全国“空中乘务1+X职业技能等级证书考试”在交通工程系航空服务实训中心顺利开考，我院20名空中乘务专业的学生顺利通过考试。

为确保考试工作进行顺利，学院上下高度重视，严格按照教育部、教育厅相关要求以及评价机构有关规定开展考务管理准备工作。本次考试学院共组织空中乘务专业2020级20名学生参加考试。学生通过“安全保障”考场、“应急处置及应急医疗处理”考场、“机上服务及语言应用”考场的专业考核，最终通过考试。

此次考试是对空中乘务专业学生专业能力的一次全面演练和检验。一直以来，交通工程系以1+X空中乘务职业技能等级证书考试为抓手，推动1+X技能点融入专业课程体系和课堂教学，推进职业技能等级证书和专业人才培养的融合，以切实有效提升人才培养质量。

2021年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛汽车技术技能竞赛在烟台汽车工程职业学院成功举办

11月27日下午，经过激烈角逐2021年度山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——“英顿美生杯”汽车技术技能竞赛在烟台汽车工程职业学院正式落下帷幕。

据悉，山东省“技能兴鲁”职业技能大赛坚持开放、公平、绿色、廉洁的办赛理念，以世界技能大赛为引领，旨在促进提高技能人才培养质量，推动技能人才培养模式改革，培养具有精益求精工匠精神的“高精尖缺”技能人才。本次大赛严格按照世界技能大赛汽车技术项目竞赛标准和要求组织，比赛结构紧凑、严谨，充分体现了公平、公开、公正的大赛精神，赛出了水平、赛出了风格、赛出了友谊。

本次汽车技术技能竞赛包括预赛和决赛，参赛选手来自全省27所院校，比赛分为职工组和学生组，经预赛选拔，15名学生组选手和12名职工组选手进入决赛。

通过本次比赛的举办，充分展示了我院车辆运用工程系师生的职业风貌和专业素养，对于我院后续汽车专业建设与发展工作提供了有益的指导。我院将以此次大赛的举办为契机，建立健全校内技能竞赛常态化、全员化、制度化的保障机制，提升我院办学实力、办赛能力和服务能力，为推动汽车领域技术技能人才队伍建设做出了积极的贡献。（来源：车辆运用工程系、实训处 撰稿：崔晓琳 审核：王永浩）

第十三届山东省大学生科技节——“擎匠杯”大学生智能汽车设计大赛在烟台汽车工程职业学院成功举办

11月28日—29日，由山东省自动化学会、山东省汽车维修与检测行业协会和烟台汽车工程职业学院联合承办的第十三届山东省大

学生科技节--第三届“擎匠杯”大学生智能汽车设计大赛在烟台汽车工程职业学院举行，共有来自省内的本科和高职院校的60支队伍参加本次比赛。

本次大赛分为智能汽车、汽车设计和智慧交通三个组别，均采用团队赛形式进行。智能汽车赛项要求选手在模型车辆上开发智能控制程序，在指定场地完成规定比赛项目。汽车设计赛项包括外观设计、结构与功能设计，智慧交通赛项包括汽车流通、汽车使用与交通管理，两个赛项均由作品展示与集中答辩两个环节构成，评审专家组根据作品质量与答辩表现进行综合评分。

作为第十三届山东省大学生科技节重要赛项之一，智能汽车设计大赛不但为全省高校汽车专业学生搭建起技能展示与相互学习的平台，也进一步推动了汽车产业特别是新能源汽车和智能汽车技术领域相关专业与课程建设。同时，竞赛也成为“大众创业、万众创新”战略推进宣传的有效载体，对提高在校大学生的创新实践能力、学以致用能力起到了强有力推动作用。

此次大赛，山东省自动化学会、山东省汽车维修与检测行业协会和烟台汽车工程职业学院高度重视，密切配合，广泛动员，精心准备，科学组织，认真做好大赛各环节工作，为全省各高校参赛队做好赛事服务工作，为大赛举办奠定了良好的工作基础。烟台汽车工程职业学院将以成功举办此次大赛为契机，进一步优化专业布局，推动新能源汽车和智能汽车技术领域人才队伍建设，为区域产业发展做出积极贡献。（来源：车辆运用工程系 撰稿：崔晓琳 审核：王永浩）

山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——“英顿美生杯”汽车技术技能竞赛在我院开赛

2021年11月26日下午，由山东省人力资源和社会保障厅指导，山东省汽车维修与检测行业协会主办，烟台汽车工程职业学院承办，山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——“英顿美生杯”汽车技术技能竞赛在烟台汽车工程职业学院开幕。

开幕式由烟台汽车工程职业学院车辆运用工程系主任王永浩主持，学院副院长曲健讲话，他首先代表学院对参赛选手、裁判及企业代表表示欢迎，对大赛筹备以来提供支持和帮助的各位领导、嘉宾表示感谢。

山东省汽车维修与检测行业协会钟兵会长在开幕式上致辞，充分肯定了烟台汽车工程职业学院坚持高端引领、校企合作、多元办学、内涵发展的办学理念，通过积极承办国家和省市各类技能大赛，为培养高质量技能人才积累了丰富的经验所取得的骄人成绩，并预祝大赛取得圆满成功，参赛选手取得好成绩。

山东省“技能兴鲁”职业技能大赛落户我院是对我院办学水平的充分肯定，同时也对我们的承办工作提出了更高要求。我院高度重视本次大赛承办工作，车辆运用工程系在学院办公室、实训处和保卫处等部门的配合下，精心组织赛事各项事宜，为赛项的开展提供完善的软硬件环境，为全体专家、裁判、参赛选手提供周到、细致的服务。

我院将以此次大赛的举办为契机，以技能大赛为抓手，不断深化人才培养模式改革，建立健全校内技能竞赛常态化、全员化、制度化

的保障机制，实现“以赛促教、以赛促学”，为先进制造业重点发展领域高素质技术技能人才培养做出新的贡献。（来源：车辆运用工程系、实训处 撰稿：崔晓琳 审核：王永浩）

车辆运用工程系《汽车维护与保养》课程团队参加山东省第七次课程思政研课会

12月5日，由山东省职业技术教育学会主办、山东省职业技术教育学会“思政课程与课程思政”研究分会协办、济南职业学院承办的全省职业院校课程思政研课会在济南职业学院成功举行。会前通过省内各高职院校课程团队提交材料，会务组评审，车辆运用工程系《汽车维护与保养》教学团队有幸被选中参与研课会展示。12月5日课程团队10余人集中在名师工作室，以《新车PDI检查》进行了说课和讲课展示，认真聆听了专家点评和反馈。

会议由济南职业学院院长苏旭勇主持，山东省职业技术教育学会思政课程与课程思政研究分会会长、山东商业职业技术学院党委书记张志东做了致辞，济南职业学院副院长蒋雪艳做了专题报告，14所高职院校课程思政团队做了课程说课和教学片段展示，并得到山东科技职业技术学院丁文利书记等三位专家的点评。车辆运用工程系《汽车维护与保养》教学团队成员葛源慧和魏丽老师从课程思政整体设计、思政元素的挖掘与融入、课程思政教学实施及成效评价等方面进行了说课和教学展示，得到了评委专家的认可。

通过参加本次专家报告、研课会，车辆系汽车维护与保养教学团队聆听了专家的精彩报告，交流挖掘了课程思政元素的方法和路径，

学习了经典课程思政建设案例，积累了丰富的课程思政建设素材，对于进一步提升车辆系教师的课程思政建设理论和实践水平有着极大的促进作用。（来源：车辆运用工程系 撰稿：房宏威 审核：王永浩）

喜讯！机电工程系荣获“互联网+”大赛国奖

11月29日，第七届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛总决赛获奖名单公示，机电工程系《万顺达信息科技——软件安全的护航专家》项目荣获全国总决赛职教赛道铜奖，实现了学院在“互联网+”大赛国奖零的突破，这也是驻烟职业院校在该项赛事的一大突破。

中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛由教育部联合11家中央单位和地方省级人民政府共同打造，自2015年举办以来，大赛规模与质量逐年攀升，现已成为覆盖全国所有高校、面向全体大学生、影响最大的高校双创盛会。本届大赛以“我敢闯、我会创”为主题，共有来自121个国家和地区的4347所院校、228万余个项目、956万余人次报名参赛，实现了区域、学校、学生类型全覆盖。

学院高度重视本届大赛，自校赛启动以来，深入系部挖掘培育重点参赛项目。学院领导多次亲临项目备赛现场，为项目优化把脉定向，作具体指导，并聘请国赛、省赛专家，精心打磨项目，为大赛取得佳绩提供坚实保障。学生处、现代教育技术中心等部门通力保障参赛师生假期住宿、饮食以及项目路演用电、网络等各项工作，为项目顺利开展提供强有力支撑。机电工程系统筹安排和部署，扎实推进项目开

展，夯实项目质量。参赛师生克服困难、全心投入，假期集中封闭打磨项目，用实际行动诠释了“匠人匠心，精益求精”的机电精神。最终在全院上下的共同努力下，历经校赛初赛、省级复赛、省级决赛、全国总决赛等环节，《万顺达信息科技——软件安全的护航专家》荣获国铜，实现了学院在“双创”顶级赛事中的重要突破。

成绩的取得是学院创建省优质校和深化创新创业教育改革的重要标志性成果。今后，机电工程系将继续以中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛为重要抓手，以赛促学、以赛促教、以赛促创，全面提升教育教学水平和人才培养质量。

（来源：机电工程系 撰稿：崔亚男 审核：谢丽君）

★ 高水平师资队伍建设

学院项目教师参加 2021 年戴姆勒中国职业教育项目年会

12月22日下午，戴姆勒大中华区有限公司通过线上直播的方式举行“戴姆勒中国职业教育项目年会”，智能汽车工程系主任邹德伟携戴姆勒职业项目核心教师团队参加年会。

戴姆勒中国职业教育总监沃尔夫冈-施罗尔对参加本次会议的各位领导、老师表示诚挚的欢迎，介绍了戴姆勒职业教育项目在中国发展15年历程及取得的丰硕成果。戴姆勒中国职业教育项目经理胡奕对2021年项目发展及合作院校的情况做了整体介绍，同时详细解析了未来项目的发展重点。他表示自2006年正式启动戴姆勒“铸星教育”计划以来，戴姆勒将“双元制”理念成功引入中国，并同中国职业教育与院校紧密合作，旨在为梅赛德斯-奔驰售后服务市场培养高素质的汽车人才。随后，戴姆勒中国职业教育靳婷婷从各学校奔驰班学生的就业和奖学金评定等方面依次进行了汇报并提出合理化建议。

烟台汽车工程职业学院作为戴姆勒职业教育项目的合作院校之一，学院领导高度重视该项目的建设和发展，在全国18所合作院校项目年度考核及技能比赛中一直名列第一。该项目引入国际认证、考核标准体系，采取德国“双元制”教学模式，注重学生关键能力培养，学生质量深受经销商好评，提高了学院在全国知名度，为学院提高国际化合作水平、争创“双高校”做出了应有的贡献。

交通工程系开展师德师风警示教育活动

为加强系部教师队伍建设，提升广大教师师德师风水平，落实学院重点工作安排，12月14日下午，交通工程系在系会议室组织开展

师德师风专题学习会议。会议由系副主任邹广安主讲，组织全体教师参加。

会上，邹广安副主任首先领学了《新时代高校教师职业行为十项准则》和《关于高校教师师德失范行为处理的指导意见》内容精神，重点讲解了坚定政治方向、自觉爱国守法、等十条准则。随后邹主任以《违反高校教师职业行为十项准则典型案例》为反面教材深入浅出地讲解了易发生师德师风问题的风险点，并引导教职工以案为鉴、以案明纪，从中汲取教训。不忘立德树人初心，牢记为党育人、为国育才使命，在实践中不断提升职业道德修养和教书育人本领，增强职业认同感和工作投入度，自觉承担起培养担当民族复兴大任时代新人的重任。

通过此次师德师风专题学习，交通工程系全体教师对“德高为师”的理解更加深刻。新的时代，要做有理想信念，有道德情操，有扎实学识，有仁爱之心的四有好老师，把教师师德师风建设作为常态化工作，共同努力建设一支高素质、专业化的教师队伍！

学院多名教师获评山东汽车工程学会专家

委员会成员

近日，山东汽车工程学会召开了七届理事会四次会议，烟台汽车工程职业学院副院长曲健当选为山东汽车工程学会第七届理事会副理事长，四位教师白秀秀、祝政杰、赵玉田、郭三华增补为山东汽车工程学会第四届专家委员会成员。

山东汽车工程学会是由山东汽车科技工作者自愿组成，依法登记成立的全省性、学术性、非营利性法人社会团体，是山东省科学技术协会的组成部分。学会团结山东省汽车行业及与其相关行业的广大科技工作者，在传播汽车科学知识、推广汽车工业新技术、促进汽车科技人才成长方面起到重要作用。山东汽车工程学会专家委员会主要分布在大专院校、科研院所及骨干企业技术中心，在助力地方创新驱动发展行动、大学生科技节及学术交流等工作中发挥了不可替代的作用。

此次曲健副院长当选山东汽车工程学会第七届理事会副理事长及四位教师增补为山东汽车工程学会第四届专家委员会成员，是对我院在培养高水平人才、科学研究和服务山东经济社会发展，推动山东汽车科技进步等方面给予的充分肯定。（来源：教务处、车辆运用工程系 撰稿：崔晓琳 审核：王永浩）

车辆运用工程系成功举办 2021 年“金蓝领”汽车维修工技能鉴定

12月18-19日，车辆运用工程系携手成教处、实训处共同承办了2021年山东省“金蓝领”汽车维修工职业技能鉴定考核，并取得圆满成功。本次鉴定考核包括理论考核、实操考核和论文答辩三个环节，来自烟台市汽车行业的84人参加鉴定考核。

“金蓝领”项目是我市财政支持的高技能人才培训项目，旨在为企业培养高技能人才。此次考核由市人力资源和社会保障部门组织，

由烟台市驰宝行汽车服务有限公司担任第三方考核机构，对报名并参加培训合格的学员进行考核，合格后可获得相应的职业资格证书。

车辆运用工程系依托我院优质校建设，大力创建多座校企合作实训基地。同时，立足于半岛蓝色经济区汽车维修高级人才实际，积极开展技师、高级技师等高层次技能人才培养工作。2016年以来，先后举办“金蓝领”培训6期，共为社会培训鉴定技师、高级技师近200人，有效发挥了实训基地在高技能人才培养中的积极作用，为企业生产一线培养出大批急需的高技能人才，提高了企业职工队伍的综合技能和整体素质，有力促进了我市经济健康发展。（来源：车辆运用工程系 撰稿：房宏威 审核：王永浩）

我院成功举办全国汽车运用与维修（智能新能源汽车）

1+X 职业技能等级证书师资线上培训

为了深入贯彻落实《国家职业教育改革实施方案》和《职业技能提升行动方案(2019-2021)》文件精神，稳步推进“学历证书+若干职业技能等级证书”制度试点工作，加强汽车运用与维修和智能新能源汽车职业技能等级培训、考核认证的管理，12月10日-12月12日烟台汽车工程职业学院举办了全国汽车运用与维修（智能新能源汽车）1+X职业技能等级证书师资培训，来自全国各中职、高职的66名汽车专业教师参加了本次培训。

本次培训由北京中车行高新技术有限公司主办，我院承办，具体培训主要由车辆运用工程系、智能汽车工程系组织实施。为了更

好的实现课证融通，本期培训严格按照中车行高新技术有限公司最新发布的《师资培训管理手册》指导意见，设计了以下学习内容：政策解读、1+X 实施总纲讲解、考务培训、实操演练等，通过制定课证融通的人才培养方案、课程标准，开发 1+X 考核题库，制作实训指导课件等重点培养学员的课改能力、考评能力、授课能力、专业能力。

本期培训日程短、任务重、要求高，极大激发了参与老师的积极性、主动性，从培训过程和答辩考核情况看，达到了预期培训效果，97%的老师通过了培训考核。

自 1+X 证书制度试点以来，学院共承办了 7 场全国全省汽车运用与维修（智能新能源汽车）1+X 师资培训，共培训校企学员 400 余名，履行了 1+X 省级管理办公室的职责，为深入推动 1+X 证书制度试点起到了引领示范作用。学院将以 1+X 证书制度试点院校为契机，继续深入开展职业技能等级证书改革与试点工作，加强专业与课程标准建设、实现专业人才培养标准、课程教学标准与职业标准、职业资格证书对接；加大实践教学基地和培训基地建设，保障学生岗位技能培养与企业员工培训需求；加强高水平双师型教师培养，打造专兼职结合的教学培训团队。（来源：车辆运用工程系、智能汽车工程系 撰稿：白秀秀 审核：王永浩）

学院当选中国教育发展战略学会人工智能专委会理事单位

近日，中国教育发展战略学会人工智能与机器人教育专业委员会第五次理事会议举行，我院电子工程系陈晓宝主任参会，会议进行了

理事增选，我院成功当选人工智能与机器人教育专业委员会理事单位。

中国教育发展战略学会，是教育部主管的从事教育发展战略研究的国家一级学会。中国教育发展战略学会 2018 年成立了人工智能与机器人教育专业委员会，遴选全国本科院校和“双高计划”高职院校加入，旨在推动人工智能与机器人教育的科学化、规范化，加速培养该领域的高端人才，为我国新一代人工智能与机器人教育发展提供人才支撑。

下一步，电子工程系将充分利用中国教育发展战略学会和专委会平台，积极参与学会组织的国家级项目申报、系列教材编写、技能竞赛等活动，不断创新人才培养体系，推动电子工程系和人工智能技术专业发展。

（来源：电子工程系 撰稿：陈晓宝 审核：李秀敏）

技能大师进校园，工匠精神进课堂

机电工程系“新生节”系列活动第四站，“工匠精神进课堂”活动本周圆满结束，本次活动，采用组织新生集体观看中央电视台“大国工匠”纪录片，邀请企业知名专家、学院优秀毕业生举办专题讲座，新生进行征文比赛等形式，把工匠精神充分融入到新生的学习生活中。

“落实立德树人根本任务，培养应用型高素质人才”是我们职业院校培养人才的首要目标。我系在培养学生专业技能的同时，也积极探索工匠精神的融入，通过对当代“大国工匠”故事的解读，使学生

深刻感受到工匠们耐心专注，咫尺匠心，诠释极致追求；锲而不舍，身体力行，传承匠人精神；千锤百炼，精益求精，打磨中国制造。从而揭示出“执着专注、精益求精、创新进取”的工匠精神，培养了学生正确认知、感悟工匠精神的能力，使他们具有践行工匠精神的积极情感和自觉意识，进而为促进学生综合职业素质的形成奠定坚实的基础。

机电工程系“新生节”系列活动共分为五站，第五站为“模具测绘大赛”，这次活动主要检测新生入学三个月来的专业基础和学习能力。我系通过新生节系列活动，让新生的业余生活更加充实，提高了班级的凝聚力，培养了新生的感恩精神、报国情怀和工匠精神。我系将继续以此为契机，着重培养新生的学风、班风，培养出更加优秀的蓝领技能人才。

（来源：机电工程系 撰稿、摄影：赵明 审核：谢丽君）

★ 技术技能积累与社会服务

“益网通”老年人智能设备教育培训项目第二站——走进福山区梨景社区

为弘扬志愿服务精神，帮助中老年人跨越数字鸿沟，共享智慧生活。交通工程系“大手拉小手”志愿服务队走进福山区梨景社区开展了为期5天的“智慧助老”教育培训活动，帮助社区的中老年人解决智能手机使用过程中的“技术难题”。

本次教育培训活动中，我系志愿服务队先是通过走访调研，抓住服务对象的需求痛点；而后准备课件PPT，系统生动的串联知识点；

然后演练彩排，把寓教于乐的氛围带给每一名学员，让课堂变成老人们的精神家园；最后通过一对一服务，用心架起青年志愿者与中老年学员的沟通桥梁。

经过5天的系统培训，4门精品课程的讲授，志愿服务队在社区孵化孕育了一个新的志愿小组，有10余名学员获得了结业证书，继续为社区的中老年朋友答疑解惑。

本年度，交通工程系学生管理党支部秉持“党建引领·公益为帆”的特色育人工作机制，充分挖掘社会党建教育资源，把红色基因植入学生的理想信念教育之中，切实感受社会主义核心价值观的实践意义，充分发挥自身的社会价值，让自己成为社会需要的青年一代。

学院举办“疫情防控常态化-疫苗背后的故事”

知识讲座

为了增强师生的疫情防控常态化安全意识，积极做好防范措施，共建、共享健康、和谐的校园环境。近日，由院团委、院医务室组织牵头，车辆运用工程系承办的疫情防控常态化知识讲座在学院报告厅举行。

此次讲座邀请到了福山区疾控中心艾滋病防治科肖爱梅科长，结核病防治科赵鹏程科长以及计划免疫科李现鹏科长。三位专家就新冠疫情、艾滋病、结核病和乙型肝炎等传染病知识做了非常细致的讲解，为我院400余名师生上了一堂生动的卫生健康课，使大家受益匪浅。

在互动环节，专家们耐心解答了听众提出的问题，讲述了很多新冠、艾滋等传染病的真实案例和接种须知，并勉励大家做好个人防护，切断传播途径，为疫情及传染病防控尽一份力。

聆听讲座后，同学们纷纷表示，报告不仅有深入浅出的理论知识和生动的现实案例，更有一种发人深省的力量，时刻提醒着我们要坚决打赢疫情防控成果保卫战，要进一步增强自我保健意识，自觉养成良好的生活习惯，不断加强体育锻炼，以强健的体魄、健康的身心、充沛的精力投入到学习生活中去。（来源：车辆运用工程系 撰稿、摄影：董晓明 审核：王永浩）

扫雪志愿行，奉献保畅通 ——电子工程系开展扫雪活动

12月25日清晨，伴随这第一缕阳光照亮地平线，经历了一夜强降雪的烟台汽车工程职业学院到处银装素裹，此次大雪高达一指之厚。学院的道路被厚厚的大雪覆盖，给老师和学生的出行造成了诸多不便。为保障广大师生的出行安全，电子工程系于12月26日开展了志愿扫雪活动。

本次活动由学生会的组织，学生们踊跃参加，带着铁锹、扫帚等工具赶赴红旗广场进行清雪。在漫天飞雪中，大家团结协作，不畏凛冽的寒风，有序的清理道路上的积雪。他们挥舞着手中的铁锹和扫帚铲冰除雪、清扫路面，经过两个小时的奋力打扫，道路上的积雪情况得到缓解，保证了校园道路的安全畅通。

通过本次的志愿扫雪活动，让同学们明白了劳动的光荣和艰辛，提升了奉献精神，提高了电子工程系学子团结协作的能力，更传递了一份冬日里特有的温暖和正能量。

（来源：电子工程系 撰稿：刘正艳 审核：李秀敏）

- ★ 国际交流与合作
- ★ 质量管理与保证体系建设
- ★ 特色文化建设

我院学生折桂入围 2021 年全国航空职业院校空中乘务技能 大赛全国总决赛

12 月 8 日，2021 年全国航空职业院校空中乘务技能大赛济宁赛区复赛成绩公布，我院两支代表队以小组第一名、第二名的成绩入围全国总决赛。

本届大赛由全国航空工业职业教育教学指导委员会主办，比赛以竞技典型工作任务中的客舱服务核心技能和职业素养为赛点，涵盖职业形象展示、理论知识、客舱服务、机上急救、特情处置五大赛项。交通系 8 名队员全力备考，积极应战，以高标准、高水平完成了客舱服务、机上急救及应急处置等考核，最终从济宁赛区 18 支代表队、72 名选手中脱颖而出，将于 12 月 12 号在全国总决赛赛场上展开角逐。

近年来，交通工程系依托天羽航空学院的校企资源优势，不断深耕专业建设，优化学生培养。此次首次成功跻身全国赛场，离不开院系领导的大力支持，也离不开现代教育中心、实训中心等部门的鼎力相助。备赛师生团队将继续努力，力求在全国赛场上争取新突破、新成绩。

勇担时代使命 不负青春韶华—交通工程系成功举办 2021 年科技文化节纪念“一二·九运动”86 周年大合唱比赛

12 月 10 日下午，由院学生处（团委）主办、交通工程系学生科（团总支）承办的纪念“一二·九”86 周年大合唱比赛在报告厅隆重举行。本次比赛邀请了学院团委及艺术团指导老师担任评委。

比赛在歌曲《国家》中拉开帷幕。各系代表队着装统一，在合唱指挥的带领下，一首首歌曲大气磅礴，一声声吟唱荡气回肠。我系歌曲《我们都是追梦人》唱出了同学们对美好生活的向往和展望，歌声嘹亮，震人心扉；《我宣誓》表达了对党组织的无限深情，唱响了每位党员的坚定信仰，歌颂了青年学生勇担新时代使命的壮志豪情。最后比赛在我系特色节目礼仪操表演中圆满落下帷幕。经过激烈角逐和现场评审，我系两首合唱曲目荣获二等奖的佳绩。

本次比赛旨在教育引导同学们进一步了解历史、铭记历史，用歌声凝聚奋进向前的力量，展示同学们昂扬向上、砥砺前行的好精神风貌和追寻百年初心的青春使命。

我院学子荣获 2021 年全国空中乘务技能大赛一等奖

2021 年 12 月 12 日-12 月 15 日，2021 年全国航空职业院校空中乘务技能大赛全国总决赛在三亚举行。我院 2 支队伍在决赛中凭借扎实的专业技能和职业素养，最终荣获全国一等奖、二等奖。

大赛由全国航空工业职业教育教学指导委员会主办，是国内最权威的空乘技能赛事。本次大赛共吸引了 80 所职业院校、146 支队伍参赛，经过校内初赛、大区复赛、全国决赛的多轮角逐，通过理论知识考核、职业形象展示、客舱服务考核、机上急救考核、特情处置五个赛项的比拼，我院选手在大区赛中折桂入围决赛，并取得山东省代表队中唯一一项全国一等奖。

本次比赛的备赛过程中，交通工程系充分发挥天羽航空学院产教融合优势，由校内教师和企业导师共同开展学生竞赛指导，并通过“岗课赛证”融通，让学生所学即所赛，切实提升航空服务专业群人才培养质量，为推进产业学院融合办学贡献了交通智慧。

交通工程系“卓越技能之星”表彰暨大赛选手经验交流会圆满举行

为表彰我系优秀学子在全国空中乘务技能大赛取得优异成绩，鼓励先进、树立典型，分享宝贵的参赛经验，提升专业自信。我系于12月22日下午在第五会议室举办了“卓越技能之星”表彰暨大赛选手经验交流会。出席本次会议的有交通工程系主任王世江、副主任邹广安、各科室负责人、大赛获奖师生及系部全体学生。

表彰会上，学生科巴菲菲、教学科尉玮分别从学生个人成长和技能提升两个方面对同学们进行了讲解和鼓励。然后，八位优秀大赛选手分享大赛感悟和航司面试经验，现场展示紧急救护等赛项技能，赢得现场同学阵阵掌声。而后，海南天羽航空学院现役空乘教员武砚杰老师通过自身经历勉励大家扎实学好专业技能，稳步实现职业理想。最后，王世江主任对表彰分享会进行了总结，他高度评价了备赛师生的辛勤付出和全系师生的鼎力支持，总结了航空服务专业群在产教融合、师资配备、实训条件等方面的优势，寄望同学们树立远大理想、担当时代责任，在学院广阔平台上练就过硬本领，乘风破浪，一往无前。

竞赛是质的飞跃，表彰是新的起点。此次表彰大会，有效展示了天羽航空学院的教学成果，切实提高了交通师生的专业自信，交通工程系将以此次竞赛表彰为起点，不断优化系部育人环境，将人才培养质量向纵深推进。

★ 智创园区建设