



湖南交通职业技术学院
HUNAN COMMUNICATION POLYTECHNIC

- 国家示范性高等职业技术学院
- 国家优质专科高等职业院校
- 国家“双高计划”建设单位
- 全国创新创业典型经验高校
- 全国毕业生就业典型经验高校
- 全国普通高校毕业生就业工作先进集体



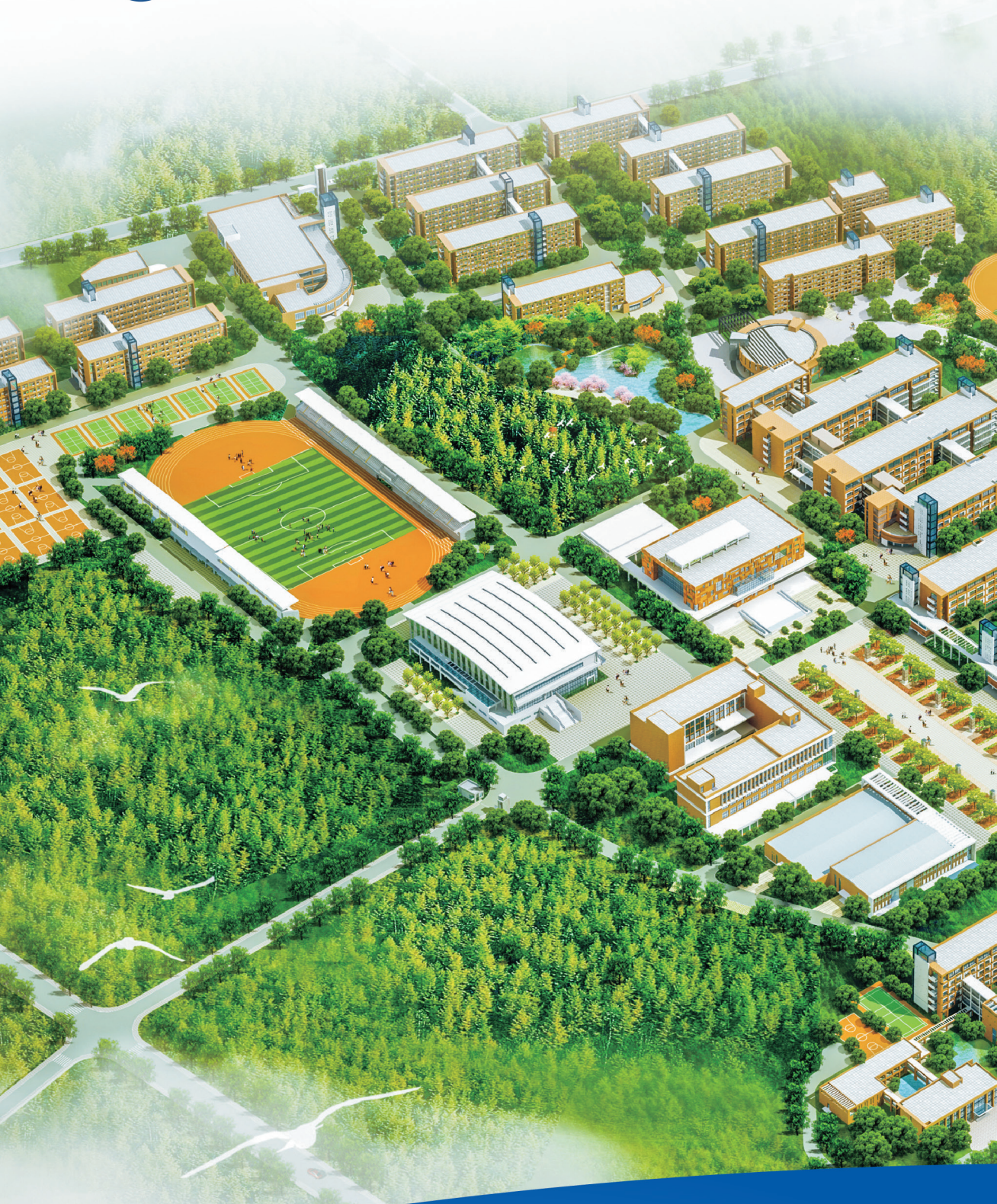
2024 招生简章

ADMISSIONS LEAFLETS

湖南省招生代码 4355



湖南交通职业技术学院
HUNAN COMMUNICATION POLYTECHNIC



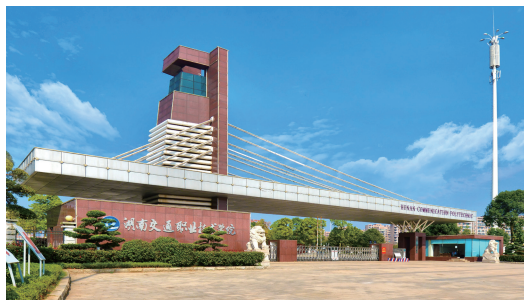


目录 CONTENTS

学校简介·····	01
校园风光·····	05
校园文化·····	07
实训条件·····	09
就业情况·····	11
专业介绍·····	12
校友风采·····	28
考生问答·····	30
历年分数·····	32

P 学校简介 PROFILES

湖南交通职业技术学院创建于1956年，位于湖南省会长沙，毗邻长沙临空经济示范区，是一所历史悠久、底蕴厚重、特色鲜明的高职院校，是国家示范性高等职业技术学院、国家优质专科高等职业院校、国家“双高计划”建设单位、全国文明校园先进学校创建单位、湖南省首批卓越职业院校和湖南省楚怡高水平高职学校A档建设单位。先后荣获“全国毕业生就业典型经验高校”“全国创新创业典型经验高校”“全国普通高校毕业生就业工作先进集体”，连续6届获得“湖南省就业工作‘一把手工程’督查优秀单位”。





2009年度

全国毕业生就业典型经验高校

中华人民共和国教育部
二〇一〇年四月

2017年度

全国创新创业典型经验高校

中华人民共和国教育部
二〇一七年七月

2020年湖南省普通高等学校就业创业工作

一把手工程

优秀单位

湖南省教育厅
二〇二〇年十二月

湖南省二〇一六届

文明标兵单位

湖南省精神文明建设指导委员会
二〇一六年十二月

这里是学习生活的乐土

学院始终坚持立德先立师、树人先树师的理念，不断加强师资队伍建设。现有教职工932人，专任教师573人，正高职称47人，副高职称227人，硕士及以上学历385人(含博士23人)，双师型教师占比93.8%。拥有全国模范教师、享受国务院政府特殊津贴专家、国省交通技术能手、省教书育人楷模提名奖、省优秀教育工作者和省芙蓉教学名师等一批先进典型和骨干教师。建立了1000余名行业企业技术专家、一线技术骨干和能工巧匠组成的兼职教师库，助力学生成长成才。

学院始终坚持环境育人的理念，为师生创造良好的、有利于工作学习生活的人文与自然环境。打造了融“山、水、园、林”为一体的校园风貌，校区绿化覆盖率达60%以上，被评为“省级花园式单位”。图书馆、实训楼、产教融合大楼、多媒体教育中心等建筑布局合理，体育馆、田径场、学术报告厅等文体设施一应俱全，能充分满足师生教学、科研、生活等需求。学院坚持实施“阳光助学工程”，采取“奖贷助勤减”等措施，开辟了绿色通道。设有国家奖学金、国家励志奖学金、国家助学金、学院奖学金等，全力解决学生就读期间经济困难问题。

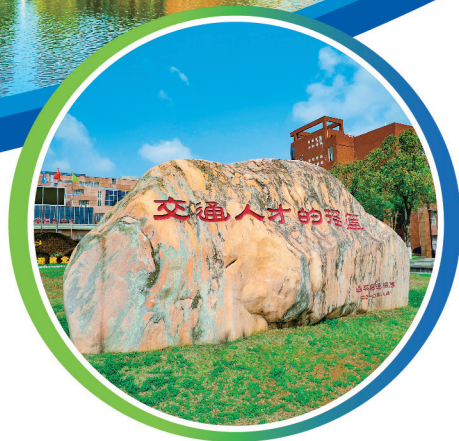




这里是成人成才的摇篮

学院秉承“厚德精技、励学笃行”的校训，坚持“立足交通运输、服务国家战略和区域经济社会发展、培养高素质技术技能人才”的办学定位，认真贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，不断提升办学质量。现有在校生 15000 余人，开办专业 35 个，其中国家示范性高职院校重点建设专业 6 个，中央财政重点支持建设专业 4 个。与华为等国际知名企业共建产业学院 3 个，建有省级道路与轨道交通绿色建造与数智运维工程技术、智能交通大数据、交通 IBM 技术等 3 个协同创新中心，与中交、中铁、奥迪、三一、山河智能等大型品牌企业建立了校企合作和定向培养人才关系。多年来，学院录取分数线、毕业生专升本录取率、毕业生就业率、毕业生用人单位满意度等始终稳定在全省前列。

开启新征程、奋进新时代，学院始终以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的二十大精神，努力建设“行业领先、中部示范、全国一流、国际知名”的职业技术学校。



SURROUNDING

校园风光

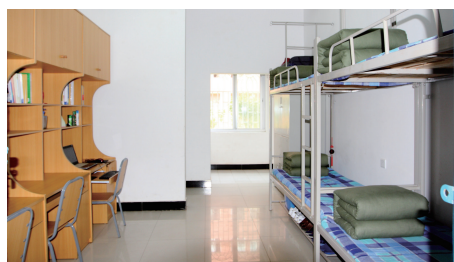






C 校园文化 CULTURE







T 实训条件 TRAINING







EEMPLOYMENT 就业情况

在省教育厅的关怀和指导下，学院党委深入贯彻落实习近平总书记“就业是最大的民生工程、民心工程、根基工程”的重要论述，按照省委省政府“多措并举做好六稳六保”工作要求，把做好创新创业就业工作作为衡量办学质量的重要指标，主动践行“人人都是就业工作者”的理念，全面落实就业工作“一把手”工程，取得了一定成效，近两年学院毕业生就业去向落实率稳定在92%以上，稳居省内同类院校前列。学院先后荣获“全国毕业生就业典型经验高校”、“全国创新创业典型经验高校”、“全国普通高校毕业生就业工作先进集体”、“湖南省毕业生就业工作先进单位”等荣誉称号，连续5届获得“湖南省就业工作‘一把手工程’督查优秀单位”。在全国普通高校毕业生就业创业工作会议、湖南省年度高校毕业生就业创业研讨会等会议上作典型交流。

学院党委高度重视毕业生就业创业工作，以此作为检验办学成效的重要标尺、服务社会民生的根本途径、畅通教育循环的关键环节，摆在重中之重的位置，全力做好顶层设计。

学院以“双高”建设为抓手，在师资建设、课程建设、学生实践平台建设和服务体系建设等各方面精准施策、精准发力，为广泛开展就业创业工作找对了路子。

学院党委认真落实“访企拓岗促就业”专项行动，党委书记和院长带领其他班子成员，累计走访企业308家，新增用人岗位4000余个。通过走访企业，进一步了解了用人单位对毕业生知识、能力、素质的要求，有助于更好的提升学院人才培养与企业岗位需求的匹配度。

学院致力于构建大学生精准就业创业服务体系，满足大学生多元化、个性化的就业需求，全心全意、实心实意为毕业生提供精准、贴心、优质、高效的就业创业服务，推动实现学生更高质量就业和创业。

党的二十大报告中指出，“实施就业优先战略”。为新征程上进一步做好就业工作指明了方向。学院将深入学习贯彻党的二十大精神，坚持以人民为中心的发展思想，持续抓好就业这个最基本的民生，实施就业优先战略，有效促进全体毕业生高质量充分就业。



D 专业介绍 ISCIPLINE

机电工程学院



机电工程学院充分依托长沙“中国工程机械之都”的产业优势，专注于为湖南装备制造行业培养创新型高级技术技能人才，构建了以国家示范高职院校建设重点专业“智能工程机械运用技术专业”为核心，涵盖轮机工程技术、机电一体化技术、工业机器人技术的海陆并进专业群。

学院现有教职员工46人，其中教授2人，副教授、高级工程师12人，省高职专业带头人1人，交通运输部职业教育专业带头人1人，省中青年骨干教师3人，交通运输部工程机械专业委员会委员4人，交通运输部“吴福-振华”奖教金获得者1人，全国高等职业教育教学指导委员会委员1人，“工程机械运用与维护”教学团队为省级教学团队，双师素质教师占专任教师的100%。培养的学生动手能力强，技能过硬，多次获得省部级技能大赛奖项，深受企业好评，毕业生月平均收入位列全院前茅。

学院实训资源丰富，校内实验实训室18个，其中财政部重点支持建设1个、交通运输部支持建设2个、校企共建3个、设备价值近5000万元，打造了产教融合、理实一体的真实教学环境，已与“三一集团”、“中联重科”、“山河智能”、“中铁轨道”、“星邦重工”等世界知名工程机械企业开展校企合作、产教融合、深度发展，共建共享校外实训基地近50个，学生实习就业资源十分广阔。

学院集教学、科研、社会服务和职业技能培训于一体，全面增加技术技能人才培养、技术与培训服务、技术文化传承与创新等能力，积极推进产教融合，追求协同创新，深耕交通运输及国家智能制造，走机电人实业报国、智造兴国之路。

工业机器人技术

培养目标:本专业立足于中国智能制造2025战略规划，面向工程机械、汽车、3C电子等行业“灯塔工厂”改造升级，培养具备机械、电气、控制专业知识，从事工业机器人装调、维保、编程、视觉和 workstation 运用等工作的高素质技术技能人才。

核心课程:电气控制与 PLC 应用、工业机器人现场编程、工业机器人离线编程、工业机器人工作站系统集成、工业机器人系统维护、自动化生产线安装与调试。

就业面向:主要面向大中型先进制造企业与工业机器人制造商，从事包含自动化成套装备中工业机器人作业单元的现场编程、调试维护、故障诊断、人机界面设计、智能制造生产线技术管理，以及工业机器人销售和售后服务工作；担任工业机器人现场示教编程维护工程师、工业机器人系统开发工程师、工业机器人系统集成应用工程师等职务。本专业主要就业企业有中联重科股份有限公司、深圳众为兴技术股份有限公司、三一重工股份有限公司、蓝思智能(长沙)股份有限公司、苏州天准科技股份有限公司等。

➤ 机电一体化技术

培养目标：培养具有良好职业道德和素质，掌握机电技术专业知识和专业技能，具有从事机电设备和自动生产线的操作、安装调试、维护维修及生产与技术管理能力的高素质技术技能人才。

核心课程：液压与气动技术、电气控制与PLC应用、工业机器人编程与调试、机电一体化技术应用、自动生产线的安装与调试、电气CAD。

就业面向：主要面向湖南省及长三角、珠三角大中型现代制造企业，从事机电一体化设备、自动生产线的安装、调试、维修与管理运行等技术管理工作。本专业主要就业企业有三一重工股份有限公司、中联重科股份有限公司、山河智能装备股份有限公司、胜宏科技股份有限公司、锂威新能源股份有限公司、宁德时代新能源科技股份有限公司等。

➤ 轮机工程技术

培养目标：本专业培养面向水上运输行业急需的工程技术、船舶指挥和引航、水上运输设备操作等职业岗位群，从事船舶和陆地机电设备维护管理等工作的高素质技术技能人才。

核心课程：主推进动力装置、船舶辅机、船舶电气设备、轮机维护与修理、轮机自动化、船舶管理。

就业面向：主要面向船舶运输业，船舶修造或制造业，船舶机电设备制造、维修与销售业，海事管理部门，船舶检验部门，航海教育等领域。本专业主要就业企业有中国远洋海运集团有限公司、长江航道局、造船厂、船舶机电设备公司等。

➤ 智能工程机械运用技术

培养目标：本专业培养具有良好的综合人文素养、职业道德和精益求精的工匠精神，较强的创新意识和可持续发展能力，具备设备维护、营销、服务、维修和现场操作能力，能胜任工程机械零部件以及整机装配、检测与调试、维护保养、销售及售后服务等工作的高素质技术技能人才。

核心课程：工程机械柴油机结构与维修、工程机械底盘结构与维修、工程机械液压系统检修、工程机械电气设备、现代工程机械、工程机械电液控制技术。

就业面向：主要为湖南省装备制造行业和工程机械应用企业定向培养生产制造、检测调试、售后服务、施工组织、设备管理等工作急需之人才。本专业主要就业企业有三一重工股份有限公司、中联重科股份有限公司、山河智能装备股份有限公司、中铁十二局、铁建重工股份有限公司、徐工集团等。

建筑工程学院是湖南交通职业技术学院的二级学院，于2010年成立，2016年与原工程经济学院合并。经过多年求真务实、追求卓越的奋斗，建筑工程学院精心打造了以建筑工程技术为核心的国家示范重点建设专业群。目前开设有建筑工程技术(核心专业)、工程造价、建筑经济信息化管理(特色专业)、建筑装饰工程技术(特色专业)4个专业，全日制在校学生2600余人。

建筑工程学院现有正式教职工89人，其中副高以上职称27人，硕士以上学历58人，专业教师均多年从事工程实践和教学工作，“双师”素质达96%，并聘用校外企业兼职教师28人。拥有多名湖南省教育科学规划课题咨询评审专家、湖南省土木工程综合评标专家、湖南省政府采购评审专家、湖南省重点建设项目评审专家、全国一级结构师、全国一级建造师、全国一级造价师、省级技术能手等。建筑工程学院长期坚持安排教师参加国培进修、下企业实践锻炼，通过大师工作室参与企业实际项目，积极拓展产教融合渠道，专业教师具备解决工程项目实际问题的能力，并在省级各类教师职业能力比赛中多次获得一等奖。

建筑工程学院实训条件优越，拥有各类专业实训室17个，高配数字化应用电脑机房6个，企业级BIM工作室1个，专用“理实一体”教学场地总面积2400余平方米。具有国家住建部BIM应用技能、国家教育部“1+x”职业技能等级、湖南省建筑行业工人职业培训等多项考核资质。学生在国内外各项行业职业技能大赛中屡次斩获前三奖项，其中国际、国家级、省级技能竞赛一等奖20余个，并在历次全省职业技能考核中一直名列前茅。响应国家“一带一路”政策，参与了国际学生人才培养方案制订，开展了泰国来华教师培训、留学生游学班等国际教育交流工作。建筑工程学院与企业合作密切，建立了中建五局集团、湖南建工集团、湖南省第六工程有限公司、长大建筑集团、省建设厅造价站、湖南美迪装饰集团等校外实习基地52家，拥有一定的行业辐射与社会影响力。

➤ 建筑工程技术

培养目标: 本专业以培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人为根本目标。立足湖南省建筑产业发展，培养具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神和劳动精神，较强的就业能力和可持续发展能力，掌握建筑工程施工和管理基本理论知识和操作技能，面向土木工程行业的建筑工程技术人员岗位群，能够从事现代工程建设一线施工和管理等工作的复合型技术技能人才。

核心课程: 建筑CAD、建筑工程测量、建筑结构、混凝土结构平法识图与构造、建筑施工技术、建筑基础工程。

就业面向: 土木工程行业建筑工程技术人员岗位群的施工员、建筑信息模型技术员、测量员、监理员、资料员、造价员等岗位。

➤ 工程造价

培养目标: 本专业以培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人为根本目标。立足湖南省建筑产业发展，培养具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神和劳动精神，较强的就业能力和可持续

发展能力,掌握工程造价编制、审核、成本控制与管理等专业知识和技术技能,面向工业与民用建筑类工程经济、技术人员职业群,包括建筑工程造价咨询、施工、监理、设计等职业领域,能够从事以造价员、助理造价工程师、造价工程师、BIM建模员为主,辐射施工员、测量员、资料员、试验员等岗位群工作的复合型技术技能人才。

核心课程:建筑工程造价编制、钢筋算量、安装工程造价编制、BIM造价软件实训、工程造价案例分析、安装工程识图与施工、BIM生产性技能实训、工程造价管理。

就业面向:毕业生面向土木建筑大类,建筑工程管理类的工程造价技术人员岗位。在建筑工程造价咨询、施工、监理、设计等职业领域,包括以造价员、BIM建模员为主,辐射施工员、测量员、资料员、试验员等岗位。

➤ 建筑经济信息化管理

培养目标:本专业以培养理想信念坚定,德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人为根本目标。立足湖南省建筑产业发展,培养具有一定的科学文化水平,良好的人文素养、职业道德、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神、劳动精神,较强的就业能力和可持续发展能力,掌握施工技术、施工组织、经济管理、招投标与合同管理等专业知识,具备工程项目技术管理、经济管理、监理、合同管理等专业技术技能。

核心课程:建筑施工组织、建筑施工技术、工程成本管理、建筑工程资产评估、建筑工程项目管理、建筑工程造价编制与BIM造价应用、工程招投标与合同管理。

就业面向:面向房屋建筑行业的工程施工、工程管理、经济管理岗位群,能够从事建设工程项目管理、经济管理、招投标与合同管理等工作的复合型技术技能人才,毕业后三年左右能够胜任经济师、工程师、技术负责人等岗位。

➤ 建筑装饰工程技术

培养目标:本专业以培养理想信念坚定,德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人为根本目标。立足湖南省建筑装饰产业发展,培养具有一定的科学文化水平,良好的人文素养、职业道德、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神、劳动精神,较强的就业能力和可持续发展能力,掌握建筑装饰方案设计、建筑装饰造价、装饰施工管理等专业知识和技术技能,面向建筑装饰和装修行业职业群,能够从事建筑装饰设计、建筑装饰施工管理等工作的复合型技术技能人才。

核心课程:建筑装饰施工图绘制、建筑装饰效果图表现、居住空间设计、建筑装饰工程 BIM 计量与计价、公共空间设计、建筑装饰施工技术、建筑装饰工程项目管理。

就业面向:毕业生主要面向建筑装饰设计单位和施工单位,从事居住空间设计、公共空间设计、建筑装饰工程施工管理、建筑装饰工程造价、全屋定制设计、软装设计等岗位。

路桥工程学院



路桥工程学院办学历史悠久、底蕴深厚。办学六十多年来,始终坚守教育报国初心,把立德树人作为根本任务,厚植“家国情怀、敢为人先、学以致用”湖湘文化基因,为湖南省乃至全国输送了大批能工巧匠、大国工匠和高素质技术技能人才,被誉为“路桥湘军的摇篮”。

路桥工程学院始终坚持走内涵发展之路,围绕“公路、铁路、水运”三种交通基础设施类型,以道路与桥梁工程技术专业为核心,以道路养护与管理、港口与航道工程技术、城市轨道交通工程技术、高速铁路施工与维护、道路工程造价等专业为骨干,组建了道路与桥梁工程技术专业群,并列入国家“双高计划”高水平专业群建设项目。

路桥工程学院现有在校学生3200余人,教员工121人,均具有较高的职业素养和专业水平。专业教师99人,其中正高职称11人、副高职称39人、中级职称50人;硕士及以上学位73人,双师型教师77人。拥有享受国务院特殊津贴专家1名,“全国模范教师”1名、“全国交通运输职业教育教学名师”1名,湖南省中青年骨干教师11名。现有省级职业院校专业教学团队1个,国家级职业教育教师创新团队1个。

路桥工程学院实训条件优良。建有虚拟仿真教学、工程力学与结构、土工建材等32个实训室;无损检测、道路养护、工程测绘3个实训基地。学院牵头成立了“湖南省轨道与道路交通绿色建造与数智运维工程技术研究中心”,主要从事废旧建筑物的再生利用和绿色低碳路面新材料的开发应用。

路桥工程学院不断深化校企合作、产教融合,创新人才培养模式,实践校企“双主体”育人。学院与中铁五局、保利长大、湖南建设投资集团有限公司等省内外四十多家公路、铁路、水运、市政等施工企业签订了实习就业协议,毕业生深受用人单位欢迎。

进入新时代,路桥工程学院将深入贯彻“国家有战略、地方有需求、专业有能力”的职教新理念,致力于打造“当地离不开、业内高认同、国际有影响”的高水平专业群,构建支撑国省重大战略的交通特色社会服务体系,为区域经济高质量发展贡献路桥力量。

➤ 道路与桥梁工程技术

培养目标:本专业以培养理想信念坚定,践行社会主义核心价值观,德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人为根本目标。立足湖南省道路与桥梁行业发展,培养具备足够的人文和自然科学素养、可靠的工程安全责任担当、开阔的工程伦理和国际视野、良好的创新意识、工匠素养与劳动精神、较强的组织管理、团队合作及沟通交流能力、较好的终身学习理念和学习方法;根据职业规划掌握道路与桥梁工程测量、试验检测、工程施工及组织、工程质量验收与评定等专业知识和技术技能,面向土木工程建筑业的道路与桥梁工程技术人员等职业群,能够从事工程施工、工程测量、材料试验、工程质检、工程预算、安全生产管理等工作的高素质技术技能人才;植入湖南特色基因,打造“吃得苦、耐得烦、学得快、留得住”的路桥湘军。学生毕业3年后能够成为道路与桥梁工程施工与管理等工作的技术骨干,胜任企业技术主管、施工主管等岗位。

核心课程:公路设计技术、桥梁工程构造、工程检测技术、公路施工技术、桥涵施工技术、工程施工组织设计。

就业面向:主要面向道路桥梁工程施工一线工作的施工员、测量员、试验检测员等岗位,毕业生在初始岗位上工作一段时间后可以胜任企业技术主管、测量工程师、检测工程师等岗位。

➤ 道路养护与管理

培养目标: 本专业以培养理想信念坚定,德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人为根本目标。立足湖南省交通基础设施发展、服务水平提高和转型发展,培养具备足够的人文和自然科学文化水平、深厚的爱国情感和中华民族自豪感、具有质量意识、环保意识、安全意识、工匠精神、创新思维、有较强的社会责任感、集体意识和团队合作精神,掌握道路与桥梁试验检测与评定、养护工程施工组织和质量验收、公路养护管理、养护工程造价等专业知识和技术技能,面向道路运输业的道路交通工程技术人员等职业群,能从事各等级公路的养护维修施工、工程测量、试验检测、公路检查评定、养护管理等工作的路桥养护高素质技术技能人才。

核心课程: 公路工程、旧路检测与评价、桥梁工程结构、桥涵施工技术、公路与桥梁养护技术

就业面向: 主要面向城市道路、高速公路、一般公路养护与管理一线工作的养护施工技术员等岗位,能从事各等级公路的养护维修施工、工程测量、试验检测、公路检查评定、养护管理等工作,此外还可从事道路工程的施工、质量检测与评价、监理等技术工作。

➤ 港口与航道工程技术

培养目标: 培养具有良好的职业道德、安全意识、责任意识、吃苦耐劳精神、较强沟通协调能力与实践创新能力,掌握水运工程测量、试验检测、工程造价、工程施工与现场组织等专业知识 and 专业技能,能够从事水运工程施工、工程测量、工程质检、工程预算等工作的复合型技术技能人才。

核心课程: 港口规划与布置、码头施工技术、航道整治、港口水工建筑物、水运工程施工组织与概预算、水运工程项目管理、水运工程安全管理等。

就业面向: 主要面向港口航道工程施工一线工作的施工技术员、测量员、造价员等岗位,毕业生在初始岗位上工作一段时间后可以从事施工技术主管、测量工程师、检测工程师、造价工程师等岗位

➤ 城市轨道交通工程技术

培养目标: 培养具有良好的职业道德、人文素质、理论基础、职业技能、较强创新能力和具备初步法律综合素质的高级技术及管理人才。掌握城市轨道交通工程专业知识和技术技能,主要面向土木工程建筑和城市轨道交通工程施工企业,能够从事城市轨道交通工程和土木工程建筑的施工、测量、计量、造价、试验检测、安全生产管理和行业法律、法规等工作。

核心课程: 城轨交通隧道施工、城轨交通桥涵施工、城轨交通车站施工、城轨交通轨道施工、城轨交通工程施工组织与造价、轨道测量与精调

就业面向: 主要面向城市轨道交通工程施工和管理一线工作的施工员、测量员、试验检测员、计量员、安全员、造价员等岗位。毕业生在初始岗位上工作一段时间后,可以从事施工技术主管等岗位。

➤ 高速铁路施工与维护

培养目标: 立足铁路运输和土木工程建筑产业发展,培养具有一定的科学文化水平,良好的人文素养、职业道德、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神、劳动精神,较强的就业能力和可持续发展能力,掌握高速铁路路基、桥涵、隧道、轨道工程施工与维护等专业知识和技术技能,面向铁路建筑工程技术人员职业岗位群,能够从事高速铁路工程现场施工、测量、试验检测与工程计量等工作的复合型技术技能人才。

核心课程: 路基施工与维护、桥涵施工与维护、隧道施工与维护、轨道施工与维护、铁路工程施工组织与造价、轨道测量与精调

就业面向: 主要面向高速铁路、公路工程等施工企业的施工员、测量员、试验检测员、计量员岗位,发展岗位包括工程部部长、测量组长、试验室主任、合约部部长等。

➤ 道路工程造价

培养目标: 主要面向公路工程、市政工程项目造价咨询、预决算、资料管理等岗位工作,培养具有良好职业道德、严谨求实工作态度的,懂技术、精造价、会管理的高素质技术技能型专门人才。

核心课程: 公路工程施工组织设计、公路工程造价编制、公路工程造价案例、公路工程造价软件实训、公路招投标与合同管理、公路计量支付综合实训、市政工程计量与计价、市政工程造价案例等。

就业面向: 主要面向公路、市政工程造价咨询、工程建设、工程施工和工程造价等企事业单位,从事公路、市政工程概预算、计量与支付、审计、招投标、施工技术与管理等工作。

汽车工程学院



汽车工程学院是专门培养汽车类技术人才的二级学院,以新能源汽车技术专业为核心,构建了包含汽车制造与试验技术、汽车电子技术、汽车智能技术、汽车检测与维修技术、汽车技术服务与营销6个专业在内的专业群,是国家示范中央财政重点支持建设专业、湖南省一流特色专业群、湖南省卓越院校重点建设专业群、湖南省楚怡高水平高职学校建设计划A档专业群。拥有中央财政支持的实训基地、省级重点实习实训基地、国家级和优质省级职业院校教师培训基地、省级汽车制造业高技能人才培养培训基地。基地拥有全新教学整车50台,教学设备总值达4000余万元。

汽车工程学院现有专任教师62人(其中正高职称9人、副高职称18人、中级职称29人),有省级专业带头人1名、全国交通技术能手2名、省级技术能手1人,“双师”型教师占92%。团队整体水平高、职称结构、学历结构、学缘结构合理,学术梯队完整。新能源汽车技术专业教学团队是国家级职业教育教师教学创新团队、汽车检测与维修技术教学团队是省级优秀教学团队。

汽车工程学院以“校企合作、订单培养”为特色,先后与宁德时代、比亚迪、一汽奥迪、大众、丰田、北京现代等知名品牌汽车企业以及中德SGAVE国际合作项目签订了“工学结合、定向培养”协议,并开设了7个特色订单班,为学生学好过硬的技术技能、零距离就业搭建了广阔的平台。

➤ 新能源汽车技术

培养目标: 培养拥护党的基本路线, 德、智、体、美、劳等全面发展的, 具有绿色低碳的环保意识、精益求精的工匠精神, 吃苦耐劳的劳动精神, 适应新能源汽车生产和服务行业需要的人才。具有新能源汽车拆装能力, 新能源汽车电气电子检测、维修能力, 新能源汽车安装、调试、检测与维修能力, 充电站(充电桩)、共享汽车租赁行业管理与维护能力。培养道德品质优良、创新意识浓厚、团队协作能力强的高素质技术技能型人才。

核心课程: 汽车电力电子技术、新能源汽车驱动电机技术、新能源汽车电池技术及充电站维护、汽车电气设备构造与检修、车载网络系统检修、电动汽车技术、混合动力汽车技术。

就业面向: 主要面向新能源汽车零部件和整车制造、新能源汽车机电维修、新能源汽车电子控制部件制造企业或维护维修企业, 从事新能源汽车技术的新能源汽车装配调试员、机电维修工、充电站及充电桩技术支持; 新能源汽车技术员、新能源汽车技术主管、新能源汽车车间主任、新能源汽车售后服务经理等工作。

➤ 汽车电子技术

培养目标: 培养的学生具有良好的综合素质, 具备汽车前沿技术应用分析能力, 自动驾驶领域产品标定、测试能力及汽车电子产品与设备、汽车整车电路的生产、安装、调试、检测、维修等能力的复合型高素质技术技能型人才。

核心课程: 智能汽车技术、车联网技术、传感器技术、汽车单片机技术、车载网络技术、汽车电子产品工艺、汽车电器构造与维修。

就业面向: 主要面向智能汽车自动驾驶领域传感器标定员、测试工程师、汽车制造企业性能检测、品牌汽车4S店汽车电控系统诊断、互联网企业汽车商务等岗位。

➤ 汽车技术服务与营销

培养目标: 立足汽车销售及售后服务产业发展, 培养能够从事汽车销售、零部件销售与管理、汽车保险产品销售、事故车查勘定损、二手车评估与交易、汽车营销策划、汽车维修接待、汽车租赁、汽车金融、汽车电子商务等工作岗位的复合型技术技能人才。本专业与“一汽丰田”和“一汽大众”等企业建立校企合作关系, 特开设“一汽丰田销售顾问”以及“一汽奥迪服务顾问”品牌班, 定向培养专业人才。

核心课程: 市场营销、汽车销售、汽车营销策划、汽车售后服务与管理、机动车保险与理赔、二手车鉴定与评估、汽车租赁、汽车事故工程、网络营销、新能源汽车概述。

就业面向: 在汽车销售、汽车维修、汽车保险、二手车交易、机动车交通事故司法鉴定中心、汽车租赁、汽车金融等企业从事汽车销售、汽车维修接待、汽车营销策划、二手车评估交易、保险销售、汽车定损理赔以及新能源汽车销售服务等技术服务类工作。就业单位主要有: 长沙世贸奥迪、长沙骏佳雷克萨斯、长沙中升一汽丰田以及湖南永信二手车贸易有限公司、湖南顺通汽车贸易有限公司等。

➤ 汽车制造与试验技术

培养目标: 培养与我国社会主义现代化建设要求相适应的,在德、智、体、美全面发展的,具有良好社会道德和职业道德以及相应的管理沟通能力、协调能力的高素质技术技能人才。要求学生具有汽车总装制造、检验和调试基础理论知识、设备管理及服务和综合技能,能从事整车装配作业、过程检验及部品检验、整车下线检查和调试、汽车性能检测与性能试验评价、设备管理岗位工作,能担当汽车销售、汽车保险理赔和配件销售检验等岗位作业,能胜任现场工艺员、现场技术员以及汽车生产一线的生产、质量以及工业机器人及设备管理岗位要求。

核心课程: 公差配合与测量、汽车车身制造工艺学、汽车总装技术、汽车生产与质量管理、汽车检测技术、CAD应用基础、PLC控制技术、工业机器人系统维护。

就业面向: 主要面向汽车整车制造和汽车零部件制造企业,主要从事汽车装调工作、汽车涂装工作、汽车焊接工作、汽车冲压工作、汽车零部件检验及在线检测工作、车间工业机器人管理及设备维护工作。两个发展通道: 生产技术发展通道为装调工、质量检验、班组骨干、技师和技术专家; 管理发展通道为班组长、工段长、计划调度、车间生产副主任。

➤ 汽车智能技术

培养目标: 培养具有一定科学文化水平,良好的人文素养,精益求精的工匠精神,能从事汽车智能产品和智能网联汽车安装调试、维护检修、嵌入式系统基础开发、单片机与嵌入式系统电子产品设计等工作的智能汽车新时代复合型技术技能人才。

核心课程: 智能网联汽车技术、智能汽车传感器技术、汽车单片机技术、智能环境感知与定位技术、嵌入式系统开发技术、车载网络系统检修、Python程序设计等课程。

就业面向: 主要面向智能网联汽车装配与调试和智能电子产品设计等企业,从事智能网联汽车数据采集工程师、测试安全员、运维工程师、车辆测试工程师、标定工程师、系统集成工程师等工作。

➤ 汽车检测与维修技术

培养目标: 本专业培养理想信念坚定,德、智、体、美、劳全面发展,具有一定的科学文化水平,良好的人文素养、职业道德和创新意识,精益求精的工匠精神,较强的就业能力和可持续发展的能力,掌握本专业知识和技术技能,面向汽车售后服务企业的汽车运用工程技术人员等职业群,能够从事汽车机电维修、汽车检测、汽车维修业务接待等工作的高素质技术技能人才,为区域经济建设与经济社会发展服务。

核心课程: 汽车电气系统检修、汽车舒适与安全系统检修、汽车发动机电控系统检修、汽车底盘电控系统检修、汽车综合故障诊断、车载网络系统诊断与修复等。

就业面向: 初次就业岗位: 汽车机电维修工; 目标岗位: 技术主管、技术总监、维修企业技术培训师; 发展岗位: 车间主任、售后服务经理; 迁移岗位: 汽车维修服务顾问、配件销售及管理。

人文旅游学院



人文旅游学院以湖南“三高四新”战略部署为背景，立足服务湖南交通、旅游和自由贸易创新发展，着力引领文旅经贸行业人才培养的高质量发展，以旅游管理专业为核心，构建包括商务英语、国际商务、机场运行服务与管理专业协同发展的专业群，为湖南交通旅游、文化旅游、民航客运和站场、国际会展、国际商务和跨境贸易等新业态、新经济发展培养复合型高素质技术技能新质人才。

学院现有教职员工 50 人，硕士学位 38 人，高级职称 12 人，其中教授 1 人、博士 1 人，有欧美留学、访学及海外工作经历的教师 8 人。长期聘请行业专家和岗位能手任兼职教师，形成了专家引领、骨干支撑、专兼结合、梯队发展且具国际视野的教师团队。近三年来，参加省级以上教学能力比赛获奖共 9 项，其中一等奖 1 项，二等奖 5 项。

学院获立 2 个教育部就业育人项目，2 个专业获评湖南省职业院校人才培养方案优秀等级。建有多功能人文素养实训室、机场地面服务综合实训室、交通职业教育文化馆(数字博物馆)、旅游文化数字馆、旅游综合实训、酒店综合实训、智慧旅行社业务模拟管理系统、跨境电商实训软件平台、商务英语情景实训、商务单证操作、茶艺实训等先进的专业实训教学资源；学院与万达酒店管理有限公司合作共建“万达班”，与长沙明珠国际旅游股份有限公司开展了研学旅游方向合作培养，与中旅集团、新华联集团、长隆集团、阿里巴巴(中国)网络技术有限公司、华光源海国际物流集团股份有限公司、小新星教育集团、长沙黄花国际机场分公司、厦门航空公司、湖南茂鲲实业集团有限公司等数十家大中型企业建立了长期的校企合作关系。

注重学生专业素质和国际化培养，近年来学生获省级以上职业技能大赛奖项 20 余项，其中一等奖 5 项；学生创新意识和职业竞争力强，毕业生就业率一直稳居学校各专业前列，学生通过专升本进入湖南工商大学、吉首大学等本科院校继续升造的比例高达 25%。

➤ 旅游管理（湖南省人才培养方案优秀等级专业）

培养目标：本专业立足湖南省旅游产业发展，培养具有爱国情操、具有一定的科学文化水平和人文素养、职业道德、服务意识、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神、劳动精神，具有较强的就业能力、职业迁移及专业提升等可持续发展能力，掌握扎实的文旅融合、“旅游+”行业前沿、接待服务、项目策划、产品设计、数字营销及相关法律法规等基本理论及技能的“爱旅游、优服务、能创新、会经营”复合型高素质技术技能文旅新质人才。

主要课程：导游业务、导游讲解与服务语言艺术、计调操作实务、旅游线路开发与设计、旅游产品在线(OTA)运营、新媒体营销、旅游政策法规与职业道德、湖南旅游资源文化赏析、现代商务服务礼仪、管理学应用、茶文化与茶道艺术、科学用嗓与旅游音乐、研学旅行课程设计、旅游企业经营与管理、旅游英语等。

就业面向：在旅游行政管理部门、大中型旅游景区、大中型旅行社、高星级酒店等旅游企业从事接待、导游、计调、销售、产品在线(OTA)运营以及旅游交通集散中心等旅游交通单位或企业从事讲解员、导游、旅游咨询员、计调、旅游销售员、研学指导师等。

➤ 商务英语（湖南省人才培养方案优秀等级专业）

培养目标：本专业立足湖南区域现代国际商务和跨境贸易行业发展，培养具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德、法律意识、创新意识和精益求精的工匠精神，有较强的就业能力和可持续发

展的能力,掌握扎实的英语听、说、读、写、译的运用能力,具备跨文化交流、涉外商务事务处理、国际贸易业务操作、海外客户开发与维护、跨境电商运营等专业知识和专业技能的高素质复合型人才。

主要课程:商务英语、商务英语磋商与谈判、商务英语函电、国际贸易基础与实务、海外客户开发实务、跨境电商实务、商务单证、国际市场营销、跨境电商直播与短视频技术、新媒体营销、跨文化交际、英语国家文化、中国文化概况(双语)、德语等。

就业面向:面向外经贸企业或开拓国际市场的中小企业以及跨境电商贸易与服务公司培养外贸业务员、商务助理、单证操作员、跨境电商主播和运营专员等。

➤ 国际商务

培养目标:本专业立足于国家“一带一路”战略背景下湖南省及沿海地区跨境贸易强劲发展,面向本省及大湾区、长三角等区域外贸生产、销售企业和贸易服务企业,培养具有一定科学文化水平、良好人文素养、职业道德、法律意识、创新意识的工匠精神,掌握商务环境下扎实的英语运用能力和国际商务基础知识,具备进出口业务操作、海外客户和市场开发、跨境贸易运营、国际货运服务等专业知识和技术技能的高素质与高技能复合型人才。

主要课程:国际市场营销、国际贸易实务、商务单证、海外客户开发实务、国际物流实务、报关实务、商务英语、国际商务函电、商务英语磋商与谈判、商务英语视听说、跨境电子商务实务、新媒体营销等。

就业面向:面向对外贸易公司、外销型生产企业、贸易服务商(如国际物流、国际货代等)、跨境电商运营公司;对口岗位有外贸业务员、跨境电商运营专员、国际物流专员、外贸跟单、单证员、跨境电商客服专员、国际货代理等。

➤ 机场运行服务与管理专业

培养目标:本专业立足湖南省民航产业发展,深挖行业潜力,面向国内民用机场、国内外各大航空公司、航空旅游、民航酒店等企业,培养具有爱国情操、一定的科学文化水平、良好的人文素养、职业道德、责任意识、服务意识、安全意识、创新意识、环保意识、工匠精神,具有较强的就业能力、职业迁移及专业提升等可持续发展能力,掌握民航旅客运输、民航服务礼仪、民航服务沟通、机场运营管理等专业知识和技能,能规范从事民航安全检查、机场地面服务、机场贵宾服务、机场运行管理等“厚品德,精技能”高素质复合型技术技能人才。

主要课程:民航基础、民航服务礼仪、民航旅客运输实务、民航安检实务、民航危险品运输、民航服务沟通、机场运营管理、民航客票销售、航空运输地理、民航法律法规、民航服务心理学、民航专业英语、职业形象设计、形体训练、中外民俗、茶文化与茶道艺术、民航餐饮服务与管理、机场高端旅客服务、机场运行资源管理等。

就业面向:面向国内民用机场、通用机场、国内外各大航空公司、航空旅游、交通枢纽站场等交通运输企业和用人单位培养地面值机服务、安全检查、机场贵宾服务、票务销售、机场运营策划等岗位的复合型高素质技术技能人才。

运输管理学院



运输管理学院目前开设有现代物流管理、大数据与会计、电子商务、城市轨道交通运营管理、交通运营管理、港口物流管理6个专业，在校生2600余人。师资队伍年龄、职称结构合理，拥有强大的教学团队。现有教职工76人，其中教授7人，副高及以上职称22人，全国行指委“教学名师”2人，湖南省中青年骨干教师6人，85%教师具有硕士及以上学位，“双师型”教师比例达到85%。

学院建有“湖南省职业院校物流管理专业生产性实习实训(教师认证培训)基地”、“大数据与会计智慧教学一体化实训中心”、“城轨运营管理综合实训中心”、“电子商务综合实训中心”等满足专业教学需要的现代化、智能化、专门化实训室20余个。与省内外多家知名企业合作，共建校企合作实训基地60余个。

学院以立德树人根本，积极推动“三教”改革和专业建设，建有国家级、省级在线精品课程5门，主持和参与国家级、省级教学资源库4个。

学院注重学生综合素质与职业技能的培养，多次在全国和湖南省高职高专院校技能竞赛中获奖。学院毕业生就业形势好，毕业生就业率达92.8%以上。学生受到用人单位普遍欢迎，满意率达90%以上。

➤ 电子商务专业

培养目标: 本专业培养具有良好的人文素养、职业道德、法纪观念、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神、劳动精神，具备一定的科学文化水平，掌握一定的科学文化知识、电子商务基础理论和市场营销专业知识，具有现代营销理念、市场开拓和现代管理能力，能从事市场调查与预测、商品信息采集、商品图像拍摄和短视频剪辑制作、直播营销、视觉营销、网络营销策划与推广、新媒体运营与推广、跨境电子商务、网店经营管理等工作。

核心课程: 商品信息采集与处理、视频剪辑与制作、直播营销、网络营销实务、网店经营与管理、电子商务数据分析、移动新媒体营销、跨境电子商务。

就业面向: 主要面向各类电子商务企业、工商企业，能在网络美工、视频剪辑、电子商务运营专员、网络推广、营销策划师、跨境电商运营专员等岗位，从事商品图像信息采集、短视频剪辑与制作、视觉营销与设计、网络美工、网站编辑、网络营销推广、数据分析、网络营销策划、新媒体运营、跨境电子商务等工作。

➤ 城市轨道交通运营管理专业

培养目标: 本专业以培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人为根本目标。培养具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神、劳动精神，较强的就业能力和可持续发展能力，掌握城市轨道交通运营管理、轨道交通运输组织等方面的专业知识和技术技能，面向轨道交通行业的运营管理部门的职业群，能够从事行车组织、票务组织、客运服务、车站管理等工作，具备“安全运营、智慧运营、人文运营”理念的复合型技术技能人才。

核心课程: 城市轨道交通票务管理、城市轨道交通设备管理、城市轨道交通客运组织、城市轨道交通行车组织、城市轨道交通运营安全、城市轨道交通客运服务礼仪

就业面向: 主要面向城市轨道交通企业、其他轨道交通企业、公共交通企业，能在客运组织、行车调度、行车安全管理、车场调度、票务及站务管理等相关工作岗位，从事基础技术和管理工作的。

► 大数据与会计专业

培养目标: 本专业立足大数据与会计行业发展,服务区域经济管理需要,培养掌握扎实的科学文化基础和财务会计、管理会计等知识,具备企业财务会计核算和管理会计预测、决策、分析、控制、评价等能力,具有诚信守正的人文素养、客观公正的职业道德、敢于担当的责任意识、开拓创新的创新精神、精益求精的工匠精神、勤学苦练的劳动精神,能够从事企业经济业务的确认、计量与报告、企业会计风险控制、成本计算与管控、财务大数据分析、会计信息管理及智能财税与管理等工作的精核算、懂管理、知经营的高素质技术技能人才。

核心课程: 会计基础、财务会计实务、智能化成本核算与管理、智慧化税费申报与管理、会计信息系统应用、财务管理实务、财务大数据分析、审计实务。

就业面向: 面向交通行业、中小企业、金融行业、会计师事务所、税务师事务所等企业、中介服务机构和非营利组织,从事业务会计、会计核算、成本核算与管理、会计信息化管理、智能财税申报与管理、财务大数据分析与财务数字化应用等相关工作。

► 现代物流管理专业

培养目标: 本专业立足湖南省交通物流产业发展,面向道路运输、多式联运、运输代理、电商物流、装卸搬运和仓储行业,培养具有社会主义核心价值观,开拓创新的工匠精神,吃苦耐劳、兢兢业业的劳动品质,德智体美劳全面发展,掌握扎实的科学文化基础和物流与供应链管理等知识,具备物流核心环节作业管理等能力,具备运用智慧物流、大数据、信息系统等先进技术解决物流问题的能力,能够从事调度、仓管、客服、物流项目运营、物流销售、国际货运和物流数据分析等工作,面向交通运输和现代物流职业群的高素质复合型技术技能人才。

核心课程: 智慧运输运营、国际货运代理实务、采购与供应管理、报关实务、物流信息技术应用、物流营销与客户关系、物流成本与绩效管理。

就业面向: 面向货运企业、第三方物流企业、生产企业、商贸企业,能够在仓储运营管理、运输组织管理、物流推广与客户服务、国际物流与货运代理、物流信息系统操作、生产采购管理、快递运营管理、物流规划设计和物流大数据分析等相关岗位,从事基础技术和管理工作的。

► 港口物流管理专业

培养目标: 本专业以培养理想信念坚定,德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人为根本目标。立足湖南省水运和现代物流产业发展,培养具有掌握扎实的科学文化基础和码头业务操作管理、集装箱运输及多式联运、国际货运代理、国际船舶代理及相关法律法规等知识,具备船舶到离港作业操作、码头调度管理、货代业务管理、船代业务管理等能力,具有工匠精神和信息素养,能够从事港口调度、物流作业管理、货运代理、船舶代理、报关、客户服务等工作的高素质技术技能人才。

核心课程: 智慧仓储运营、智慧运输运营、数据统计与分析、国际货运代理实务、集装箱码头管理、采购与供应管理、报关实务、物流成本与绩效管理。

就业面向: 面向港口运营企业、货运企业、第三方物流企业,能够在港口运营管理、国际物流与货运代理、多式联运运营、报关报检、仓库管理、运输组织、物流推广与客户服务和水运数据分析等相关岗位,从事基础技术与管理工作的。

交通运营管理专业

培养目标: 本专业立足湖南省道路运输产业链发展,服务湖南自由贸易区,培养具有一定的科学文化水平,良好的人文素养、职业道德、责任意识、安全意识、创新意识、环保意识、精益求精的工匠精神、劳动精神,较强的就业能力和可持续发展能力,掌握道路客货运、城市公共交通运营管理、国际货运代理等专业知识和技术技能的复合型技术人才。

核心课程: 公共交通运营管理、客运站务管理、运输实务、交通运输安全管理、运输市场营销、运输成本管理、国际物流与货运代理。

就业面向: 面向道路交通运输业、高速公路运营管理企业、交通运输行政管理部门、物流企业及其他生产经营企业的运输管理部门的职业群,能够从事运输组织、站务管理、运输市场营销、运输安全管理、货运代理等工作。

智能交通学院

智能交通学院创建于2010年,前身为交通信息学院,2016年更名为智能交通学院。成立至今为社会培养输送了3000余名高素质技术技能型人才。

对接智慧交通产业链,学院构建了由智能交通技术专业、物联网应用技术专业、移动互联网应用技术专业、无人机应用专业、人工智能技术应用5个专业组成的智能交通技术专业群。智能交通专业群是湖南省卓越职业院校立项建设项目重点专业群和服务湖南“三高四新”战略的高水平专业群。其中智能交通技术教学团队为湖南省职业院校省级专业教学团队。

学院现有全日制学生1600余人,教职工53名,其中高级职称3名,博士3名,副教授11人,湖南省省级专业带头人1人,省级青年骨干教师3人,硕士学位的教师占专任教师93.9%，“双师型”教师比例达到80%以上。

学院建有智能交通大数据中心、无人机实训室、人工智能实训室、.net实训机房、J2ee实训机房、网络工程实训室等15个集综合实训、仿真实习、职业资格证考试、技能竞赛、社会培训五位一体功能的校内实训基地。学院建有杭州海康威视数字技术股份有限公司、长沙谱蓝科技有限公司、湖南沃享飞智能科技有限公司等40多个校外实习实训基地。

学院坚持立德树人的教育理念,提升毕业生的就业竞争力为核心目标,突出素质培养和创新教育。近年来,师生参加各类赛事,获得国家级、省级奖奖励50余项,学生就业率保持93%以上。

智能交通学院将以国家和省级双高院校建设为契机,即将发展成为全国智能交通行业人才培养和校企合作的先进典范。

智能交通技术

- ◆ 国家示范校中央财政重点支持建设专业
- ◆ 全国职业院校交通运输类示范专业点
- ◆ 湖南省精品专业
- ◆ 湖南省高职示范性特色专业
- ◆ 教育部《高等职业教育创新发展行动计划(2015—2018年)》项目骨干专业
- ◆ 2021年湖南省高等职业学校专业人才培养方案优秀等级专业

培养目标: 旨在为智能交通行业输送专业人才,尤其聚焦于公路交通、城市道路交通和城市轨道交通等智能交通关键领域。培养学生具备较强的现场操作技能、创新思维和可持续发展的能力。学生将深入学习智能交通系统的基础知识,并掌握系统整合、施工管理以及运行维护等专业技能。通过专业课程的培养,学生将能够胜任智能交通系统集成与施工的各个环节,包括现场勘察、联合设计、智能设备选择、组织施工、项目验收和文件准备等任务。毕业生将具备作为智能交通项目实施工程师所需的知识水平、技术能力和职业素养,成为行业内新时代复合型高素质技术技能人才。

核心课程: 网络与通信技术、城市智能交通系统集成、定位与导航技术、地理信息系统(GIS)、交通工程、综合布线工程设计与施工、交通安全技术、智能交通仿真技术。

就业面向: 毕业生可在企事业单位、政府部门和科研院所从事与智能交通相关的工作,主要在智能交通系统集成与施工企业担任要职,负责公路、城市道路和城市轨道等智能交通系统的项目规划、设计和实施。毕业生初始入职岗位包括售前工程师、现场施工工程师,晋升岗位为系统集成工程师、项目经理或安防工程师。上海电科智能系统股份有限公司、深圳计通智能科技有限公司、东来科技(深圳)有限公司、湖南省湘筑交通科技有限公司、湖南谱蓝网络科技有限公司等。

➤ 移动互联应用技术

培养目标: 立足智能交通行业,面向社会,培养学生掌握移动前端设计(Html5、CSS3、Javascript、Jquery、Bootstrap、Vue.js、微信小程序、Android)、后台开发(Java基础、Java高级、Java web、SSM框架、Springboot框架和php laravel框架)、移动营销(微博营销、微信营销、短视频推广与营销)及大数据系统部署、运维(python数据分析、计算机网络、Linux操作系统)等知识,具备移动应用系统设计与开发、在移动互联平台进行大数据系统集成与部署及利用移动互联网进行营销和推广的能力,培养符合移动应用工程师在知识、能力、素质等方面要求的新时代复合型高素质技术技能人才。

核心课程: Java编程基础、JavaWeb应用开发、移动应用设计、数据设计与应用、动态网站开发基础、移动Web框架等。

就业面向: 毕业生可在企事业单位从事前端开发(Web前端、微信小程序、Android)、后台开发(Java、PHP)、移动互联网运营与推广、应用系统实施和维护等工作。就业单位主要有湖南居美科技有限公司、深圳市华磊迅拓科技有限公司、湖南谱蓝网络科技有限公司、软通动力(广州)科技有限公司等。

➤ 物联网应用技术

◆ 湖南省“楚怡”行动高水平教师教学创新团队

培养目标: 立足湖南省智能交通、物联网产业发展,培养掌握感知识别技术、无线传输技术、嵌入式技术、物联网云平台应用等知识和技术技能,面向物联网和智能交通职业群,具备物联网设备选型、物联网应用开发、物联网项目规划和管理、物联网云平台数据存储和管理等能力,具有工匠精神和信息素养,能够从事物联网设备安装配置和调试、物联网系统运行管理和维护、物联网系统应用开发、物联网项目规划和管理等工作的新时代复合型高素质技术技能人才。

核心课程: C语言与单片机开发、嵌入式编程、无线传感器应用技术、面向对象编程、移动应用开发、

定位与导航技术。

就业面向：毕业生可以从事物联网系统的网络规划、组建、运营和维护等方面的工作，也可从事物联网应用开发、物联网相关项目和产品的研发、销售、技术支持等方面的工作。就业单位主要有北京新大陆科技有限公司、中贝通信集团股份有限公司、广东优力普物联科技有限公司、上海数银科技有限公司等。

➤ 无人机应用技术

培养目标：采用“跨专业群共育，交通特色应用，校企深度合作”的办学模式培养掌握电工电子技术、传感器技术、无人机机体结构、无人机动力系统、无线通信与操纵系统组成原理等必备文化知识和无人机“三会”（会飞行、会组装、会调试与维修）专业职业能力，掌握无人机原理、装配及检修、无人机驾驶操控、无人机数据处理等方面的知识和实践技能，具备独立开展整个无人机操控及数据处理过程能力的新时代复合型高素质技术技能人才。

核心课程：无人机应用开发、无人机操控与应用、单片机与接口技术、无线传感应用技术、图像识别技术、无人机硬件电路设计。

就业面向：毕业生可在企事业单位从事地质地貌测绘、公路桥梁建设信息维护及管理、自适应边界巡逻、应急救援、管道、高压输电线路巡查、交通事故现场情报搜集、车辆定位及跟踪、航拍、物流、交通监察与控制系统、环境监测、资源勘探、消防航拍侦查、通信中继、BIM建模等方面工作。就业单位主要有湖南沃享飞智能科技有限公司、湖南力翔智能科技有限公司、湖南中电宇航科技有限公司、湖南智航飞购科技有限公司、时维遥感技术服务(武汉)有限公司

➤ 人工智能技术应用

培养目标：围绕智慧交通产业及人工智能产业发展需求，面向交通、制造、互联网、金融、安防、医疗、物流、教育等领域的人工智能技术应用相关工作岗位，培养具备数据分析与挖掘、计算机视觉技术、图像处理、自然语言处理、人工智能模型训练、人工智能平台和系统的部署与维护等工作能力，具备综合职业素养、创新创业能力、人工智能技术专业知识和基本技能的全面发展的新时代复合型高素质技术技能人才。

核心课程：交通数据分析与可视化、数据采集技术与应用、图像识别、机器学习、深度学习、计算机视觉应用。

就业面向：基于智慧交通产业学院，与华为及其生态企业产教融合、深度合作，为企业提供高技能型人才。毕业生可从事Python程序开发、图像处理、图像识别、大数据处理与分析、机器学习、深度学习、计算机视觉、自然语言处理、人工智能产品销售与咨询、人工智能系统运维等工作。就业单位主要有北京中软国际信息技术有限公司、湖南省智能网络汽车产业云创新中心、湖南智擎科技有限公司、长沙谱蓝网络科技有限公司、湖南轩利信息技术有限公司、湖南星伟文讯信息技术有限公司、湖南畅迅信息技术有限公司、华青智建科技有限公司、湖南宏禹信息科技有限公司、长沙酷得网络科技有限公司、云南长策信息技术有限公司等。

SCHOOLFELLOW

校友风采



梁晓东 路桥工程学院

梁晓东，路桥工程学院道路桥梁工程技术专业8812班毕业生，研究员级高级工程师，现任湖南联智桥隧技术有限公司总经理、长沙市预应力张拉压浆工程技术中心负责人，获得国家发明专利4项，实用新型专利20项，研究成果获得了中国公路学会科学技术二等奖、湖南省科学技术发明奖、长沙市科技进步二等奖。



唐峰 路桥工程学院

唐峰，路桥工程学院公路与桥梁专业高路9902班毕业生，现任中交四公局总经理助理，多次被评为中交四公局优秀项目经理、优秀青年技术干部，先后获得中国交通建设集团“青年岗位能手”和中央企业“青年岗位能手”等称号。2014年两项研究获全国交通运输企业科技创新成果一等奖。



龙秋亮 路桥工程学院

龙秋亮，路桥工程学院道路桥梁专业0105班毕业生，现任湖南省航务工程公司党委副书记、副董事长，十九大代表。2016年5月，获共青团中央、人力资源社会保障部“全国青年岗位能手”称号；2016年8月，被湖南省青年职工工作委员会办公室授予湖南2015年度特别关注“最美青工”称号；2016年当选湖南省第十一次党代会代表；2017年当选党的十九大代表；2017年12月当选湖南省青年联合会第十一届委员会常委。



刘伟文 路桥工程学院

刘伟文，路桥工程学院测量0501班毕业生，高级工程师，荣获“全国青年岗位能手”、“湖南省青年岗位能手”、“湖南省技术能手”、“湖南省优秀共青团”、“邵阳市青年岗位能手”、“建工集团劳动模范”、“建工团集最美工匠”、“湖南四建岗位成才优秀青年”。现任湖南省第四工程有限公司芙蓉大道快速快改(湘潭段)工程项目总工。曾获得中央企业职工技能大赛工程测量总决赛铜奖、第五届科创杯BIM技术应用二等奖，湖南建工集团第二届高校毕业生成才十佳标兵、湖南省第四工程有限公司评为“优秀技能人才”、“优秀项目经理”。



周 强 路桥工程学院

周强,男,中共党员,研究员级高级工程师,1993年毕业于我校道路与桥梁技术专业,现任湖南建投集团交通国合公司党委书记、董事长。他扎根交通建设事业近三十年,锐意创新,勇于担当,所负责的工程项目全部被评为优质工程,生动诠释了湖湘文化中“敢为人先”“吃得苦霸得蛮”的创造精神、奋斗精神,为交通强国梦想奉献了自己的力量。



冯 云 汽车工程学院

冯云,汽车工程学院机动车估价与事故核赔专业0302班毕业生,2006年6月,作为校企联合办学的首届“民太安班”的毕业生加入民太安集团,多次获得公司“优秀员工”“优秀经理”奖。现任民太安财产保险公估股份有限公司全国司法鉴定项目组组长,兼任湖南分公司总经理。



潘 俭 路桥工程学院

潘俭,2001年6月毕业于湖南省交通学校公路桥梁专业,高级工程师,国家注册一级建造师。2020年感动交通年度人物。现任湖南交通国际经济工程有限公司海外分公司副经理、马里党支部书记、马里经理部经理。曾荣获交通国合公司优秀员工、优秀共产党员、安全生产先进个人、交水建集团先进工作者。



周 智 机电工程学院

周智,机电工程学院机械运用与维护0301班毕业生,2005年进入三一重工实习,工作屡创佳绩,获2010年度“三一人物”奖。现任三一重工股份有限公司质量总监,是三一集团年纪最轻的高级管理人员。



蒋茂森 建筑工程学院

蒋茂森,2006年毕业于工程经济学院(并入到建筑工程学院)工程造价专业。经过两次失败的创业经历,于2009年7月注册长沙草字头绿化工程有限公司。2011年至2014年公司营业额从220万元突破1000万元。共获得了12项国家专利绿化技术。



沈 翔 汽车工程学院

沈翔,汽车工程学院汽运专业1503班毕业生,在长沙市2018年“十行状元·百优工匠”竞赛活动中夺得汽车修理工项目“状元”。被长沙市总工会、长沙市人力资源和社会保障局授予“长沙市五一劳动奖章”、“长沙市技术能手”荣誉称号,被共青团长沙市委授予“长沙市青年岗位能手”荣誉称号,第二批国家级创新教学团队成员。

A 考生问答 ANSWER

1 学院的办学性质如何？考生如何报考？

我院是全日制公办普通高等学校，是隶属于湖南省教育厅的一所国家示范性高等职业院校。我院的国标代码为12397，湖南省招生代码为4355。填报高考志愿时，湖南省考生可填报：4355+院校专业组+专业代码(详见《2024湖南高考指南·高校招生计划》)；省外考生请以本省高考计划专辑公布的学院代码及专业代码为准。如有疑问，可向学院招生就业处咨询。

2 学院的招生录取是如何进行的？

我院每年进行两次招生，即3月进行的单独招生和7-8月进行的全国普通高考招生。单独招生考试由我院自主组织进行，通过我院组织的相关测试后择优录取，被录取考生不能再参加普通高考，入校后享受同普通高考录取学生同等待遇。普通高考招生的考生需参加所在省、市、自治区组织的高考统考并填报我院志愿，达到我院投档分数线即可被录取。

3 毕业生就业前景如何？

学院与华为等国际知名企业共建产业学院3个，建有省级道路与轨道交通绿色建造与数智运维工程技术、智能交通大数据、交通IBM技术等3个协同创新中心，与中交、中铁、奥迪、三一、山河智能等大型品牌企业建立了校企合作和定向培养人才关系。多年来，学院录取分数线、毕业生专升本录取率、毕业生就业率、毕业生用人单位满意度等始终稳定在全省前列。

4 学院的校园环境怎样?

学院打造了融“山、水、园、林”为一体的校园风貌，校区绿化覆盖率达60%以上，被评为“省级花园式单位”。图书馆、实训楼、产教融合大楼、多媒体教育中心等建筑布局合理，体育馆、田径场、学术报告厅等文体设施一应俱全，能充分满足师生教学、科研、生活等需求。

5 学院还有哪些办学形式?

我院除普通全日制高职(专科)招生外，还开办了成人专科层次高等学历继续教育，并与长沙理工大学、湖南第一师范学院等省内知名高校联合办学开设高等教育自学考试专升本助学班，为广大考生提供多专业多层次的学历继续教育，有助于我院高职专科学生快速提升学历。

6 学院设有哪些奖学金? 如何帮助家庭经济困难的学生顺利完成学业?

学院为品学兼优的学生提供:国家奖学金、国家励志奖学金、国家助学金、学院奖学金等，金额分别为8000元/年、5000元/年、4400元/年、3300元/年、2200元/年，1200/年等。为弘扬中华民族扶贫帮困的社会风尚，学院党委成立了爱心助学基金，帮助贫困学生完成学业。同时，家庭经济条件困难的学生可以申请国家生源地助学贷款和困难补助，也可以参加学院组织的勤工俭学。

7 考生可通过哪些途径详细了解学院的情况?

考生可通过以下途径了解学院详细情况:

- 学院官网: <http://www.hnjtzy.com.cn/>
- 招生网: <https://zsw.hnjtzy.com.cn/>
- 微信小程序: 搜索“湖南交通职业技术学院招生微网”
- 招生咨询电话: 400-080-1956
- 招生咨询QQ: 800160886

2021-2023年在湖南省高招计划数及分数线



院校代号：4355

科类 \ 年份	2021 年		2022 年		2023 年		2024 年
	计划数	分数线	计划数	分数线	计划数	分数线	计划数
文史类（历史类）	728	407/370	690	411/397	730	383/373	728
理工类（物理类）	743	397/374	858	389/385	935	392/390	1048
体育（历史类）	—	—	28	625	46	605	48
体育（物理类）	—	—	22	608	62	609	64
职高（机电类）	120	486	176	200	66	311	97
职高（电子电工类）	50	501	37	389	20	477	48
职高（计算机类）	75	578	100	244	30	492	107
职高（建筑类）	36	329	27	415	27	382	59
职高（旅游类）	20	621	50	578	14	535	26
职高（财会类）	22	504	60	440	36	405	36
职高（商贸类）	27	565	87	200	34	496	32
职高（英语类）	10	598	10	604	5	525	2
职高（师范类）	30	486	45	318	69	342	38
职高（文秘类）	2	539	5	569	2	554	2
职高（美术类）	4	554	9	477	9	200	—

2023年在湖南省普招各专业录取分数情况



专业名称	历史类		物理类	
	最低分	最高分	最低分	最高分
工业机器人技术	392	418	396	411
机电一体化技术	—	—	394	417
轮机工程技术	401	404	412	413
智能工程机械运用技术	375	399	391	407
工程造价	393	433	393	425
建筑工程技术	388	416	395	416
建筑经济信息化管理	374	401	390	412
建筑装饰工程技术	374	384	391	408
城市轨道交通工程技术	402	414	398	412
道路工程造价	383	392	392	411
道路养护与管理	373	407	390	399
道路与桥梁工程技术	388	427	392	436
港口与航道工程技术	377	418	392	408
高速铁路施工与维护	403	429	397	413
汽车电子技术	398	409	398	423
汽车技术服务与营销	373	374	391	396
汽车检测与维修技术	382	416	401	408

专业名称	历史类		物理类	
	最低分	最高分	最低分	最高分
汽车制造与试验技术	374	412	395	410
汽车智能技术	389	411	396	409
新能源汽车技术	395	423	398	424
旅游管理	383	419	393	397
商务英语	383	414	393	421
机场运行服务与管理	348	425	338	426
城市轨道交通运营管理	401	412	401	413
大数据与会计	384	440	393	434
电子商务	383	410	394	413
港口物流管理	373	384	390	413
交通运营管理	402	431	399	415
现代物流管理	391	418	394	424
人工智能技术应用	391	411	393	418
无人机应用技术	389	409	394	437
物联网应用技术	384	410	392	426
移动互联应用技术	388	410	393	420
智能交通技术	397	414	394	415



微信小程序



VR 看校园



微信公众号

学院地址：湖南长沙黄兴镇湖南交通职业技术学院

学院网址：<http://www.hnjty.com.cn>

招生网址：<https://zsw.hnjty.com.cn>

招生咨询电话：400-080-1956

招生咨询 QQ：800160886

邮政编码：410132

厚德精技 力学笃行



1. 汽车西站到干杉校区：

在汽车西站乘坐西站到干杉（交通职院）的中巴车到终点站下（本线路约为45公里）。或乘坐地铁2号线到光达站转乘星沙112路到交通职院下。

2. 汽车东站到干杉校区：

在汽车东站车站窗口买票，在站内上车，乘坐东站到五美的中巴车到干杉站（交通职院）下（本线路约为20公里）。

3. 汽车南站到干杉校区：

在汽车南站乘坐16路公交车到长沙火车南站（武广）下，换乘西站到干杉的中巴车，到干杉站（交通职院）下（本线路约为20公里）。

4. 长沙火车站到干杉校区：

在长沙火车站售票厅对面的国储电脑城门口上车，乘坐148路公交车到长沙火车南站（武广）下，换乘西站到干杉的中巴车，到干杉站（交通职院）下（本线路约为30公里）。或乘坐地铁2号线到光达站转乘星沙112路到交通职院下。

5. 自驾路线：

A. 从香樟路一直往东，经雨花区政府、武广火车站，沿途有学院蓝色标牌，经黄兴镇、沪昆高铁，前行二十米左拐即到湖南交通职业技术学院（本线路约为25公里）。

B. 沿机场高速往机场方向直行至榔梨出口，下高速沿转盘南行，行至学院蓝色标牌处左转东行6公里至学院干杉校区。