

辽宁科技大学硕士生导师基本情况登记表

姓名	张文宇	性别	男	出生年月	1973.07	所在学院	计算机与软件工程学院 研究生院	
一级学科	软件工程			二级学科	计算机应用技术			
职称	教授 (三级)	学位	博士	毕业院校	辽宁科技大学			
联系电话	13188008518 0412-5928176			电子邮件	zhangwenyu8518@126.com			
教育经历	1991.9-1995.7 哈尔滨工业大学，学士 1995.9-1997.9 哈尔滨工业大学，硕士 2011.9-2017.3 辽宁科技大学，博士 (2013.6-2013.9) 日本埼玉工业大学访问学者							
工作经历	1997.9-2004.1: 鞍山市人事局，副主任科员 2004.2-2014.5: 辽宁科技大学，计算机学院，教师(系主任)、讲师(副教授) 2014.6-2017.10: 辽宁科技大学，国际金融与银行学院，副院长、教授 2017.11-2021.10: 辽宁科技大学，计算机与软件工程学院，院长 2021.11-今: 辽宁科技大学，研究生院，院长(三级教授)							
研究方向	机器学习 计算机控制 物联网技术							
代表性学术成果	<p>[主要论文]:</p> (1) Wang Boyang, Zhang Wenyu(*). MARnet:multi-scale adaptive residual neural network for chest X-ray images recognition of lung diseases[J]. Mathematical Biosciences and Engineering,2021,(19)1:331-350.SCI 索引号: 000725452100009 (2) Xiang Zhou, Wenyu Zhang(*), and Yefeng Jiang. Personal Credit Default Prediction Model Based on Convolution Neural Network[J]. Mathematical Problems in Engineering,(2020):1-10.SCI 检索号: 000583216200002 (3) Wenyu Zhang, Dongying Ju (*). A Decoupling Control Model on Perturbation Method for Twin-Roll Casting Magnesium Alloy Sheet[J]. Journal of Materials Science and Technology , 2015, 31(5):517-522. SCI 检索号: 000354177200016 (4) Shanyou Guan,Wenyu Zhang(*),Yefeng Jiang,Study on neural network proportional- integration - differential (PID) control strategy of the molten metal pool level in the twin roll casting process. Metalurgija ,2020,59(01):35-38.EI 收录: 20200508104876 (5) Shanyou Guan,Wenyu Zhang(*),Yefeng Jiang, A surface defect detection method of the magnesium alloy sheet based on deformable convolution neural network[J]. Metalurgija ,2020,59(03):325-328.(EI:20201808601201) (6) Wenyu Zhang, Dongying Ju(*). Fuzzy Controller Optimized by Genetic Algorithm for the Molten Metal Level in the Twin Roll Strip Casting Process[J]. Materials Science Forum, 2015, 833:197-200.EI 检索号: 20160201796518							

<p>代表性学术成果</p>	<p>[专著]: 张文字, 江业峰.双辊连续铸轧过程及其计算机控制的相关理论与技术[M].东北大学出版社, 2019</p> <p>[主要科研项目]: (1) 作为主任, 2021 年获批辽宁省重点实验室“辽宁省智能建造物联网应用技术重点实验室”。 (2) 作为负责人, 2018-2020, 辽宁省自然科学基金面上项目, 轧制镁合金薄板表面缺陷检测及其过程智能控制系统的关键技术研究。 (3) 主持横向项目“鞍山电业局后勤服务管理系统”项目金额: 44.9 万 (4) 参与纵向项目“镁合金铸轧机研发平台建设”项目金额: 200 万</p> <p>[科研获奖]: (1) 基于物联网的温室田间信息采集与智能监控系统, 2014 年获鞍山市科技进步二等奖 (2) 镁合金铸轧机研发平台建设, 2013 年获鞍山市科技进步三等奖</p> <p>[主要教学成果]: (1) 作为负责人, 荣获 2020 年辽宁省教学成果二等奖; (2) 国家一流专业建设点负责人 (3) 多次获校教学成果奖; 获批多项省、校教改项目</p>
<p>学术兼职</p>	<p>(1) 国家高校毕业生就业创业指导委员会(信息通讯与互联网行业)委员 (2) 辽宁省软件工程学科评议组委员 (3) 中国计算机协会(CCF)沈阳分部监事</p>
<p>主要荣誉</p>	<p>(1) 2021, 辽宁省教学名师 (2) 2021, 宝钢优秀教师 (3) 2020, 辽宁科技大学优秀共产党员 (4) 2019 年, 辽宁科技大学优秀研究生指导教师 (5) 2016 年, 辽宁科技大学教学质量优秀奖 (6) 2016 年, 辽宁省“西门子”杯中国智能制造挑战赛优秀指导教师 (7) 2015 年, 辽宁科技大学优秀教师</p>

注: 各二级培养单位可根据各单位实际情况, 略微调整表格内容。