**薛志勇**，男，1970年5月出生，汉族，教授，博士生导师。教育部“新世纪优秀人才”，十四五国家重点研发项目“超纯纳米铜粉制备及应用关键技术”项目负责人，科技部、教育部项目评审专家，华北电力大学先进材料科研团队负责人（<https://adma.ncepu.edu.cn/>）。国家非晶节能材料产业技术创新战略联盟副秘书长、全国材料与器件科学家智库能源材料与器件专家委员会委员、中国金属学会非晶合金学术委员会委员，《中国电机工程学报》特约审稿专家。

曾获中国国际工业博览会高校展区特等奖1项，中国冶金工业科学技术奖特等奖1项，中国有色金属工业科学技术奖一等奖1项、二等奖1项。作为指导教师，指导学生获得“挑战杯”首都大学生创业计划竞赛银奖1项；中国“互联网+”大学生创新创业大赛（北京赛区）二等奖2项、三等奖1项；华北电力大学大学生创新创业大赛一等奖4项。

先后为本科生、研究生讲授《材料科学基础》、《材料力学性能》、《焊接技术》、《电工材料》、《材料凝固与连接》、《复合材料》《储能概论》等课程。

主要从事先进功能材料和结构材料的研究与开发，特别是在纳米及电子封装材料、储氢材料、高温轻质材料、熵调控节能材料、电工材料等有多年的基础及应用研究。主持及参与国家重点研发项目、国家自然科学基金项目、GF项目10余项，主持和参与其他省部级及企事业单位委托项目50余项。独立出版专著1部，参与编制出版专著1部；发表论文80余篇，其中SCI收录论文47篇；授权专利50余项。研发的超塑成型、粉末冶金、大变形协同强化等低碳近净成形制造技术在镁合金、钛合金、铝锂合金等宇航材料上得到应用，成果曾在《光明日报》等多家媒体报导。

可在能源材料与装备、材料科学与工程学科招收博士、硕士研究生。博士研究生招生方向为电子封装材料、熵调控节能材料、纳米材料合成与技术、新能源材料与器件。

联系电话：010-61771719， 13717828279

1. mail：**xuezy101@163.com**