**马苗苗**，女，1982年2月生，汉族，山东临沂人。分别于2003年、2006年和2009年在吉林大学获工学学士（自动化专业）学位、工学硕士（控制理论与控制工程专业）学位和工学博士（控制理论与控制工程专业）学位。受国家留学基金委资助，2012年7月至2013年7月在德国斯图加特大学（Universität Stuttgart）工程系统理论研究所从事博士后研究，2019年8月至2020年8月在美国贝勒大学（Baylor University）电气与计算机工程系公派访问学者。现为华北电力大学控制与计算机工程学院教授，博士生导师。

研究方向：先进控制理论及其在新能源电力系统中的应用；新能源电力系统建模及优化控制；发电过程建模、仿真与控制。

社会兼职：IEEE会员，中国自动化学会会员，中国自动化学会青年工作委员会委员，预测控制和智能决策专业委员会委员兼副秘书长，车辆控制与智能化专业委员会委员，能源互联网专委会委员，IEEE PES智能电网与新技术委员会（中国）智能电网与人工智能分委会委员。

作为负责人承担国家自然科学基金项目、中央高校基本科研业务费重大项目、北京市自然科学基金、北京市优秀人才支持计划、教育部重点实验室开放课题等纵向科研项目题10余项，横向科研项目1项。在国内外主要期刊和会议上发表SCI、EI论文50余篇，授权国家发明专利5项，授权软件著作权4项。担任国家自然科学基金、国家留学基金、中国博士后科学基金通讯评审专家，教育部学位中心和科技部科技评估中心评审专家。担任IEEE Transactions on Control Systems Technology、 IEEE Transactions on Industrial Electronics、IET Control Theory & Applications等国际期刊和会议审稿人。

主讲《自动控制原理B》（本科生）、《线性系统理论》（研究生）等课程，多次荣获“优秀班主任”、“教学优秀”，“科技先进个人”等荣誉称号。作为主要完成人，获中国自动化学会高等教育教学成果二等奖1项。

联系电话：010-61772127；15210122883

E-mail：**mamm@ncepu.edu.cn**