

化学工程学院王向鹏：

坚定信念 踏实前行

王向鹏，男，汉族，中共党员，在读博士，副教授，1989年8月出生，2015年7月参加工作，现任应用化学党支部书记，长期从事无机化学、高分子材料等方面的教学科研工作。



爱岗敬业 乐于奉献 勇挑支部党建重担

作为应用化学党支部书记，带领支部成员在多个方面取得了显著成绩。党支部连续多年被评为五星级党支部，建立并验收通过了学校首批双带头人教师党支部书记工作室、党员名师工作室。设立物理化学党员示范岗、精细化工专业实验教学先锋岗，鼓励党员在业务工作中勇挑重担、攻坚克难。《物理化学》《精细化工专业实验》获批校级思政示范课程，《物理化学2-2》获省级优秀教学案例一等奖。通过党员的示范引领，成功激发了其他教职工的工作热情和积极性，1年来支部成员先后立项12项教科研项目，发表高水平论文、专利34篇，带领学生参加各类别竞赛并获奖共15项，指导大学生创新创业训练计划项目16项，推动了学院整体工作水平的提升。

严爱相济 教书育人 努力追求教育理想

作为专任教师，长期扎根三尺讲台，坚守在本科教学一线，立德树人，承担应用化学、化学工程与工艺专业主要课程《无机及分析化学》《高分子化学》《精细化工专业实验》等的教学任务。在教学方面，理论联系实际，教学科研相结合，努力发现和开发每一个学生的潜在品质。指导学生参加全国大学生化学实验创新设计大赛并获奖2项，参加山东省科技节赛事并获奖4项，参加学校第十届大学生科技创新大赛并获奖1项，指导省级大学生创新训练项目2项，指导校级优秀毕业论文2篇。

学无止境 勇于创新 教研科研相辅相成

致力于应用化学专业人才培养模式、课程体系建设、课程内容改革和教学方法等方面的研究，主持并主要参与各级教研项目及课程建设项目6项，发表核心教研论文3篇。作为主要人员参与高分子材料与科学专业培养方案的制定。在完成教学工作的同时，主要从事高分子功能材料制备与改性等领域的科学研究。承担厅局级研究计划项目3项、校级项目4项等。在国内外刊物发表论文近20篇，其中SCI、EI收录10篇；参与的科研项目获中国石油和化学工业联合会技术发明奖三等奖1项。因其有丰富的教学实践经验，加之注意学科理论动态和吸收最新科研成果，做到了教学与科研相辅相成，教研相长。

