



杨超，1971年生，男，博士、研究员、博士生导师，合肥学院硕士生导师，中国科学院过程工程研究所副所长，中国科学院大学长江学者特聘教授。国家杰出青年科学基金获得者，国家万人计划科技创新领军人才，国家百千万人才工程国家级人选。研究方向：反应器工程和绿色化工。发表SCI论文156篇，出版英文专著1本，授权国际专利7件、中国发明专利31件，获计算机软件著作权34项。指导毕业博士生29名、硕士生30名。获2019年国家科学技术进步二等奖、2016年何梁何利基金科学与技术创新奖、2015年国家技术发明二等奖、2012年SCEJ Asia Research Award（日本化学工学会亚洲研究奖）、2011年中国青年科技奖、2009年国家自然科学二等奖。主持完成1项国家重大科研仪器研制项目、1项国家重大基金课题、1项国家重点基金项目、2项973课题和多个企业开发项目，现负责1项国家重点研发计划重点专项项目。

招生专业：化学工程、材料工程，研究生课题方向：化学反应工程、微反应器、药物结晶、航天材料模拟计算。