

## 2016 年教育部“创新团队发展计划”滚动支持名单

38	IRT_16R38	南京大学	蒋锡群	高分子功能构造与结构调控	2017-2019 年	300 万
39	IRT_16R39	南京大学	张辰宇	生物医药	2017-2019 年	300 万
40	IRT_16R40	南开大学	史林启	功能高分子材料	2017-2019 年	300 万
41	IRT_16R41	内蒙古大学	郭晓川	资源型产业与资源腹肌地区经济可持续发展	2017-2019 年	300 万
42	IRT_16R42	内蒙古科技大学	李梅	稀土湿法冶金与轻稀土应用	2017-2019 年	300 万
43	IRT_16R43	山东大学	刘建亚	数论	2017-2019 年	300 万
44	IRT_16R44	山东大学	张承慧	复杂工业系统能量优化与先进控制	2017-2019 年	300 万
45	IRT_16R45	山东科技大学	曾庆良	煤矿复杂条件开采成套装备关键技术	2017-2019 年	300 万
46	IRT_16R46	山东师范大学	李平	分子与纳米探针的设计、组装及相关应用的探索性研究	2017-2019 年	300 万
47	IRT_16R47	上海交通大学	季向东	暗物质和暗能量前沿问题研究	2017-2019 年	300 万
48	IRT_16R48	上海交通大学	张大兵	植物发育及其与环境互作分子机制	2017-2019 年	300 万
49	IRT_16R49	上海师范大学	万 颖	环境功能材料	2017-2019 年	300 万
50	IRT_16R50	上海中医药大学	王拥军	中医“肾主骨”理论的应用基础研究	2017-2019 年	300 万
51	IRT_16R51	首都师范大学	关鸿亮	城市地面沉降监控技术与演化机理研究	2017-2019 年	300 万
52	IRT_16R52	四川大学	龚启勇	影像医学临床转化应用关键技术研究	2017-2019 年	300 万
53	IRT_16R53	四川大学	张 旭	动态系统的分析与控制	2017-2019 年	300 万
54	IRT_16R54	天津中医药大学	毛静远	中医药防治心血管疾病研究	2017-2019 年	300 万
55	IRT_16R55	同济大学	孙立军	大城市交通管理理论及系统	2017-2019 年	300 万
56	IRT_16R56	温州医科大学	陈治	眼视光基础和诊疗器件关键技术研究	2017-2019 年	300 万
57	IRT_16R57	西安交通大学	吕 毅	医工结合腹部外科若干关键技术创新研究	2017-2019 年	300 万
58	IRT_16R58	西安交通大学	苏光辉	核能科学与工程	2017-2019 年	300 万

## 师资队伍

[师资介绍](#)[两院院士](#)[创新团队](#)[知名教授](#)[博士生导师](#)[博士后站](#)[招聘信息](#)

## 教师内容页



吴荣谦

## 研究领域（方向）

外科重症

## 个人及工作经历

现任西安交通大学先进外科技术与工程研究所副所长，陕西省百人计划学者，[西安交通大学首批青年拔尖人才](#)。1999年毕业于西安交通大学临床医学七年制，获硕士学位，1999年毕业于解放军总医院军医进修学院，获普通外科博士学位。近20年来一直从事应用基础研究。曾先后在美国University of Alabama at Birmingham, North Shore University Hospital & Long Island Center, TheraSource LLC及University of South Florida任职。作为项目负责人（Principal Investigator）主持过1项国家自然科学基金项目、1项美国心脏协会基金项目、1项美国国防部基金项目和5项美国NIH基金项目，所获科研经费累计超过750万美元。作为Principal Investigator、co-Investigator或顾问的方式参与过11项美国NIH基金项目的研究工作。

## 科研项目

陕西省科技统筹创新工程计划项目（2016KTZDGY06-05-01）

适用于腹腔镜微创环境的微型手术机器人系统的研制

2016/01-2018/12，100万元，主持

国家自然科学基金项目（81770491）

CD147-TLR4通路在创伤性休克内皮细胞屏障功能障碍中的作用及分子机制

2018/01-2021/12，55万元，主持

## 学术及科研成果、专利、论文

共发表了120篇论文（SCI收录95篇），其中作为第一作者或通讯作者共48篇，影响因子（Impact Factor, IF）大于7的论文包括1篇Nature Medicine (IF: 29.886)、2篇American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine (IF: 13.204，其中一篇为Intensive Care Medicine (IF: 12.015)、5篇Annals of Surgery (影响因子最高的外科杂志，IF: 8.980)和8篇Critical Care Medicine (IF: 8.980)。已授权专利5项。

## 联系方式

电子邮箱：rwu001@mail.xjtu.edu.cn

联系电话：18629053941

个人主页：

联系地址：陕西省西安市雁塔西路76号124#信箱

更新日期

