


## 教师基本情况简介

姓 名	黄承洪	性 别	男	 <p style="text-align: center; font-size: small;">黄承洪 200718011215074</p>
学历/学位	博士研究生	出生年月	1973.06	
毕业学校	中国科学院	职务职称	副教授	
所学专业	生物物理学	联系电话	13647688782	
电子邮箱	188324783@qq.com			
研究方向	纳米组装与生化检测			
通讯地址	重庆市沙坪坝区大学城东路 20 号			
主要学习及工作经历	<p>1995 年 09 月-1999 年 07 月，西南大学获得农学学士学位。</p> <p>1999 年 09 月-2002 年 02 月，云南省畜牧局工作。</p> <p>2002 年 03 月-2003 年 08 月，荷兰普乐维美(中国区)工作。</p> <p>2003 年 09 月-2006 年 07 月，西南大学获得农学硕士学位。</p> <p>2006 年 08 月-2007 年 08 月，扬州优邦生物有限公司从事禽流感疫苗研发。</p> <p>2007 年 09 月-2011 年 01 月，中国科学院生物物理研究所获得博士学位。</p> <p>2011 年 02 月-2013 年 05 月，重庆大学生物医学工程博士后流动站博士后。</p> <p>2016 年 09 月-2017 年 09 月，美国伊利诺伊大学香槟分校访问学者。</p> <p>2013 年 09 月-至今，在重庆科技学院工作。</p>			
主要教学科研成果	<p>先后承担国家科技部 863 高科技项目“蛋白质芯片关键技术研发”、“重大慢病筛查和监测新设备研发”和国家 973 项目，国家自然科学基金“肺癌标志物无创快速检测:基于卟啉微阵列的指纹识别机制研究”、“多残留农药检测:卟啉分子印迹膜阵列及其光识别机制研究”等项目。主持重庆市科委“卟啉化壳聚糖碳纳米管纳米结构加工及其传感机制研究”、“木聚糖酶发酵法生产技术研究及应用”，以及重庆科技学院教授/博士启动基金等项目共 10 项。发表科研论文 30 余篇，其中第一作者/通讯作者 SCI 论文 12 篇。申请国家发明专利 5 项。发表教改论文 3 篇。出版专著 1 本。中国化学会、中国生物医学工程学会、中国微生物学会会员。Process Biochemistry、Sensors &amp; Actuators: B. Chemical、Chinese Journal of Chemistry、食品科学、生物学杂志等期刊特约审稿人。</p>			
目前在研课题	<p>1.重庆市科委 PBAT 生物可降解发酵袋的研发及应用示范 2019.06-2022.05</p> <p>2.重庆市教委 补料分批发酵法制备 RA 明胶酶技术研究 2019.06-2022.05</p> <p>工业发酵微生物重点实验室课题 卟啉化纳米金双功能试剂制备及生物学应用 3.2021.05-2023.06</p>			