

[设为首页](#) [收藏本站](#) [返回旧站](#)

[网站首页](#) [学院概况](#) [新闻公告](#) [师资队伍](#) [人才培养](#) [科学研究](#) [学生工作](#) [党建工作](#) [招生就业](#) [教工之家](#) [校友之窗](#) [资源下载](#)

[信息库] >> [研究生导师](#) >> [制药工程—程纯儒](#)

制药工程—程纯儒

[化学工程学院] [手机版] [扫描分享] 发布时间: 2016年9月1日 查看:2362 来源:

基本情况:	程纯儒，男，副教授，硕士生导师，教育部学位中心评审专家，英国University of Liverpool高级访问学者。2003年毕业于四川大学华西药学院药学专业，获学士学位；2012年毕业于中国科学院上海药物研究所，获博士学位。2003-2006年在凯莱英医药化学有限公司从事药物中间体的合成和工艺开发，先后任研发部研究助理、研发副主管。目前，主要从事天然药效活性分子的分离纯化和结构修饰工作。主持、参与和完成药物化学相关的国家自然科学基金、四川省科技厅、教育厅等科研项目10余项。在药物化学相关领域国内外知名学术期刊杂志上发表SCI论文40余篇，授权药物相关发明专利4项。负责主讲制药工程专业高年级本科专业课程和研究生专业课程。2018年获化工学院课堂教学竞赛一等奖和四川轻化工大学课堂教学竞赛三等奖（理科组）。主讲的《药物化学》课程在2018年和2019年被评为四川轻化工大学校级示范课程。2019年被学生评选为四川轻化工大学“我心目中的好老师”。	
研究方向:	天然产物的分离纯化和结构修饰	
学习和工作经历	1999/09-2003/07	四川大学，华西药学院，本科/理学学士
	2003/09-2006/06	天津凯莱英医药化学有限公司，研究助理、副主管

	2007/09-2012/06 中国科学院上海药物研究所, 药物化学, 博士
教学工作:	负责主讲制药工程专业本科生: 《药物化学》、《专业英语》; 负责主讲制药工程专业研究生: 《天然产物提取分离和鉴定技术》
科研项目:	四川轻化工大学人才引进项目, 2017RCL61, 新型穿心莲内酯衍生物的合成与抗肿瘤活性研究, 2018/01-2020/12, 10万元, 在研, 主持 四川省教育厅项目, 18ZA0369, 绵萆薢抗肿瘤活性成分的研究, 2018/01-2020/12、2.0万元、在研、主持 自贡市科技局项目, 2019YYJC32、新型水溶性穿心莲内酯类似物的合成与抗炎活性评价、2019/01-2021/12、2万元、在研、主持 四川省绿色催化高校重点实验室项目, LZJ18202、金属有机催化在穿心莲内酯骨架结构改造中的研究, 2018/10-2021/09、3万元、在研、主持
论文与专著 (近3年)	(1) Chun-Ru Cheng*, Zhi Zheng, Ren-Ming Liang, Xue-Feng Li, Qing-Qing Jiang, Li Yue, Qiao Wang, Jie Ding, Yi Liu. Preparation and cytotoxic activity of 3,19-analogues of 12-thioether andrographolide, Chemistry of Natural Compounds 2020, 56(2), 264-269. (SCI, 通讯作者) (2) Wilfred Emori*, Run-Hua Zhang, Peter C. Okafor, Xing-Wen Zheng, Tao He, Kun Wei, Xiu-Zhou Lin, Chun-Ru Cheng*. Adsorption and corrosion inhibition performance of multi-phytoconstituents from Dioscorea septemloba on carbon steel in acidic media: Characterization, experimental and theoretical studies, Colloids and Surfaces A 2020, 590:124534. (SCI, 通讯作者) (3) Tao He, Wilfred Emori*, Run-Hua Zhang, Peter C. Okafor, Min Yang, Chun-Ru Cheng*. Detailed characterization of Phellodendron chinense Schneid and its application in the corrosion inhibition of carbon steel in acidic media, Bioelectrochemistry 2019, 130: 107332-107346. (SCI, 通讯作者) (4) Tao He, Yi Liu, Rui-Feng Xiong, Xiao-Yu Li, Shou-Feng Wang*, Chun-Ru Cheng*. A new phenanthropyran and a new biphenanthrene from the rhizomes of Dioscorea septemloba and their antioxidant activities. Natural Product Research 2019, 1-6. (SCI, 通讯作者)

	<p>(5) Shu Xiao, Zhen-Qiang Mu, Chun-Ru Cheng*, Jie Ding*. Three new biflavonoids from the branches and leaves of <i>Cephalotaxus oliveri</i> and their antioxidant activity. <i>Natural Product Research</i> 2019, 33: 321-327. (SCI, 通讯作者)</p> <p>(6) Lin-Bo Yao#, Chun-Ru Cheng#, Xin-Min Yang, Chen-Xia Han, Dan Du, Ting-Ting Liu, Michael Chvanov, John Windsor, Robert Sutton, Wei Huang*, Qin Xia*. Ethyl pyruvate and analogs as potential treatments for acute pancreatitis: A review of in vitro and in vivo studies. <i>Pancreatology</i> 2019, 19: 209-216. (SCI, 共同一作)</p> <p>(7) Jing Du, Jie Ding, Zhen-Qiang Mu, Shu-Hong Guan, Chun-Ru Cheng*, Xuan Liu*, De-An Guo. Three new alkaloids isolated from the stem tuber of <i>Pinellia pedatisecta</i>. <i>Chin J Nat Med</i> 2018, 16(2):139-142. (SCI, 通讯作者)</p> <p>(8) Yi Liu#, Ren-Ming Liang#, Qing-Ping Ma, Kai Xu, Xin-Yong Liang, Wei Huang, Robert Sutton, Jie Ding, Paul O'neill, Chun-Ru Cheng*. Synthesis of thioether andrographolide derivatives and their inhibitory effect against cancer cells. <i>Med. Chem. Commun.</i> 2017, 8(6): 1268-1274. (SCI, 通讯作者)</p>
荣誉与获奖:	<p>2019年, 被评为四川轻化工大学“我心目中的好老师”;</p> <p>2020年, 被评为四川轻化工大学优秀教师;</p> <p>2020年, 《药物化学》课程评为四川轻化工大学精品在线开放课程;</p> <p>2020年, 《药物化学》课程被立项为四川省应用示范课程;</p> <p>2020年, 被评为“盐都万人计划”优秀科技人才。</p>
联系方式:	<p>电子邮件: pharmaceutics@163.com</p>



(微信扫码分享)

编辑: gly

打印本页



川理化工

地址: 四川·自贡·四川轻化工大学·化学工程学院 邮编: 643000 院长办公室: 0813-5505698 党政办公室: 0813-5505860

Copyright @ 2003-2016 SUSE 四川轻化工大学 版权所有 蜀ICP备15008570号-1

您是第 1404483 位访客