

## 烟草学院教师简介

姓名	张明月	性别	女	出生年月	1988.03	
民族	汉	籍贯	周口	政治面貌	中共党员	
最高学历/学位	研究生/博士	毕业院校及专业	吉林大学 应用化学			
E-mail	mingyuezhang@heau.edu.cn					
职称职务	讲师 院平台管理办公室副主任	硕导/博导	硕导			
所在部门	烟草工程系					
主讲课程	烟草化学，烟草品质分析，香原料学，日用食用调香学，香料植物栽培学					
学科方向及研究重点领域	烟草化学与卷烟调香，烟草资源综合利用，香精香料的制备与提取，雪茄烟发酵					
<b>学术背景与个人特色</b>						
<p>张明月，毕业于吉林大学化学学院，工学博士学位，2017年7月就职于河南农业大学烟草学院，现主要从事烟草资源综合利用，香精香料的制备与提取，雪茄烟发酵研究。硕士生导师，指导在读研究生3人。主持/参与各类科研项目7项，发表论文30余篇，申报发明专利10余项。指导学生荣获2020年度河南省本科高校大学生创新创业训练计划项目二等奖，2020年“挑战杯”河南省大学生创业计划竞赛银奖、2020年河南省“互联网+”大学生创新创业大赛暨第六届中国“互联网+”大学生创新创业大赛河南赛区选拔赛三等奖、院第十届大学生TIA计划一等奖，发表教改论文3篇，主讲的《烟草化学》课程获全国生态文明信息化教学成果遴选入围奖。</p>						

代表性 成果 (限填 10项)	序号	成果名称 (获奖、论文、专著、发明专利、鉴定成果等)	获奖名称、等级及证书号, 刊物名称及 ISSN、检索号, 出版单位及 ISBN, 专利授权号, 鉴定单位等		获得时间	署名次序或类型
	1	High and fast adsorption of Cd(II) and Pb(II) ions from aqueous solutions by a waste biomass based hydrogel	Scientific Reports, ISSN: 2045-2322		2020.02	第一
	2	Comparative Failure Study of Different Bonded Basalt Fiber-Reinforced Polymer (BFRP)-AL Joints in a Humid and Hot Environment	Polymers, ISSN: 2073-4360		2021.08	通讯作者
	3	Biomass based hydrogel as an adsorbent for the fast removal of heavy metal ions from aqueous solutions	Journal of Materials Chemistry A, ISSN: 2050-7488		2017.02	第一
	4	Synthesis, Characterization, and Swelling Behaviors of Salt-Sensitive Maize Bran-Poly(acrylic acid) Superabsorbent Hydrogel	Journal of Agricultural and Food Chemistry, ISSN: 0021-8561		2014.09	第一
	5	Synthesis and Properties of a Superabsorbent from an Ultraviolet Irradiated Waste Nameko Mushroom Substrate and Poly(acrylic acid).	Journal of Applied Polymer Science, ISSN: 0021-8995		2014.02	第一
	6	Synthesis of a Novel and Salt Sensitive Superabsorbent Hydrogel Using Soybean Dregs by UV-Irradiation	Materials, ISSN: 1996-1944		2018.11	第二
	7	一种利用玉米秸秆制备种子发芽床的方法	国家发明专利 ZL201811438612.3		2021	第一
	8	一种烟草秸秆基超吸水树脂及其制备方法	国家发明专利 ZL201811430633.0		2020	第一
	9	一种烟梗基复合水凝胶的制备方法	国家发明专利 ZL201811430648.7		2020	第一
10	一种玉米秸秆基超吸水树脂及其制备方法	国家发明专利 ZL201811430649.1		2020	第一	
代表性 项目 (限填 5项)	序号	项目、课题名称 (下达编号)	项目来源	项目起止时间	主持/参与	经费(万元)
	1	生物质基水凝胶的制备及应用研究 30500609	河南农业大学	2018.06.01-2023.05.31	主持	50
	2	近临界水液化烟草废弃物及其应用研究	河南省人社厅	2021.12-2023.12	主持	8
	3	四川优质雪茄烟叶区域定位及质量特色挖掘研究	中国烟草公司四川省公司	2019.01-2022.12	参与	404
	4	废弃烟草资源化再利用技术开发与应用	湖南省烟草公司郴州市公司	2021.01-2023.12	参与	110
5	基于近临界萃取和木霉发酵的废弃烟梗综合利用技术研究	河南中烟工业有限责任公司	2021.01-2022.12	参与	57	