



网站首页

院部概况

师资队伍

人才培养

教学科研

学生管理

党建工作

规章制度

[网站首页](#) > [师资队伍](#) > [教师风采](#) > 正文

苗晓燕 副教授

发布时间: 2021-03-08 文章来源: 浏览次数: 1183



苗晓燕 副教授

一、个人简介

苗晓燕，女，1980年4月生，河北平乡人，中共党员。2003年本科毕业于河北大学生物科学专业，2006年6月在河北师范大学遗传学专业获理学硕士学位；2006年8月进入到保定学院工作，现为保定学院副教授。

二、主讲课程及研究方向

- 1.主讲课程：细胞生物学、基因工程、现代生物技术综合实验。
- 2.研究方向：现主要从事药用植物及真菌代谢产物方面的研究工作。

三、代表性论文

- 1.苗晓燕,朱维红,张筱梅,等.水杨酸、茉莉酸甲酯及超声波对北沙参愈伤组织生长及产香豆素的影响[J].食品科学, 2016, 37(9):181-185.EI收录
- 2.苗晓燕,何富强,陈萍.旋光法与改进苯酚硫酸法测定芦荟多糖含量比较[J].食品研究与开发, 2015(10):8-10.
- 3.苗晓燕,何富强,张筱梅.北沙参愈伤组织诱导及悬浮细胞培养研究[J].北方园艺, 2014(6).
- 4.苗晓燕,朱维红,等.猴头菌丝体多糖提取工艺比较研究[J].食品研究与开发, 2013(6):30-33.
- 5.苗晓燕,陈萍,等.微波酶解协同提取猴头菌丝体多糖工艺[J].食品科学, 2012, 33(2):94-97.
- 6.苗晓燕,于树宏,沈银柱,等.利用基因转化提高虎杖毛状根中活性成分的含量[J].药学学报, 2007, 42(9): 995-999.

四、主要科研项目

- 1、主持完成保定学院重点课题“河北道地药材北沙参的组织培养及活性成分研究2010Z03”，经费：1万元，2010-2016
- 2、主持完成河北省高等学校科学研究计划项目课题“北沙参细胞培养及诱导处理对其香豆素含量的影响”，项目编号：z2012007，经费：0.3万元，2012-2015
- 3、主持完成保定市十二五规划课题“思维导图在细胞生物学教学中应用研究”，项目编号132080，经费：0.3万元，2013-2016
- 4、第3名参与完成河北省自然科学基金“外因子对茶薪菇退化株厚垣孢子诱导分化形成子实体的机理研究”，项目编号：C2013104055，经费：5万元，2013-2015
- 5、主持保定市十三五规划课题“保定学院生物科学专业标准建设研究”，项目编号：2018ZB25，经费：0.3万元，2018-至今

五、荣誉与奖励

- 1、2017年5月，获第十届“保定市五四青年奖章”荣誉称号；
- 2、2014、2017年6月分别获中共保定学院“优秀共产党员”称号；
- 3、2011、2014、2018年度考核优秀；
- 4、2013年获保定市大中专院校说课比赛三等奖；
- 5、2011年获保定学院第二届教学大赛一等奖。
- 6、2009年12月获保定学院首届“十大青年科研标兵”称号。