

# 药 学 教 育

2013 年 第 29 卷 第 5 期  
总第 131 期

双月刊 Bimonthly

1985 年创刊 Founded in 1985

主编 吴晓明

Editor-in-Chief WU Xiao-ming

主管 中华人民共和国教育部

Directly under Ministry of Education PRC

主办 中国药科大学

广东药学院

中国医药教育协会

Sponsored by China Pharmaceutical University

Guangdong Pharmaceutical College

Chinese Association of

Pharmaceutical Education

编辑 《药学教育》编辑委员会

Edited by Editorial Board of

Pharmaceutical Education

出版 《药学教育》编辑部

Published by Editorial office of

Pharmaceutical Education

地址 南京市童家巷 24 号

Add No. 24, Tongjia Xiang, Nanjing, China

邮编 (Post code) 210009

电话 (Tel) (025) 83271476

传真 (Fax) (025) 83271366

E-mail pharm@163.com

网址 <http://qk.cpu.edu.cn/edu/>

index.asp

印刷 南京工大印务有限公司

Printed by Printing House of NUCT

发行 江苏省邮政局报刊发行局

Domestic Distributor The Press Distributing Bureau of

Jiangsu Post Office

广告经营许可证号 3200004091019

中国标准连续出版物号 ISSN 1007-3531  
CN 32-4352/G4

邮发代号 28-314

2013 年 10 月 25 日出版 Published on Oct. 25, 2013

定价 10.00 元

☆ 全国高等医学教育学会药学教育研究会会刊

☆ 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊, 中国核心期刊(遴选)数据库、万方数据库、中国期刊全文数据库、中文科技期刊数据库来源期刊

## 目 次

### 理论研究

新时期高校青年教师思想政治工作路径…………… 樊泽民(1)

基于 MCTE 模型的医药工商管理本科人才培养体系探讨  
…………… 褚淑贞 茅宁莹 席晓宇(5)

高职生物制药产学研合作平台的构建…………… 彭加平 韦平和(9)

### 学科与课程建设

基于多学科交叉的药学专业课程体系建设  
…………… 高建青 应晓英 朱卡林,等(12)

综合性大学生物制药专业的建设方向…………… 章良 敖桂珍 温红(15)

高职化学制药技术专业课程体系优化整合的探索  
…………… 张达志 季剑波 孙婷婷,等(18)

### 高校管理

新时期拓宽高校毕业生就业途径的探索…………… 李南(21)

研究生思想政治教育现状的调查…………… 王亚萍 张潇(24)

浅谈对药学专业毕业班学生教育与引导的重点  
…………… 赵君嫦 刘阳 韩志学(27)

### 教学园地

药理学教学经验与体会…………… 洪浩 季晖(30)

基于学生评价的双语教学改进…………… 卞琦娟 唐力(33)

案例教学法在制药工程技术课程教学中的应用  
…………… 韩永萍 刘红梅 葛喜珍,等(36)

以实时求证为特色的药物分析研究性教学模式  
…………… 宋瑞 杭太俊 张尊建(40)

### 实践训练

药学类专业实训教学体系研究…………… 马爱霞 王泽(42)

以综合性实验教学提升本科生科研素质的思考  
…………… 王红胜 杜军 李嘉丽,等(46)

科研实验室服务本科生创新性实验的探索… 刘忠德 杨晓明 陈敏,等(49)

分析化学实验教学中培养学生创新能力的改革  
…………… 吕玉光 于莉莉 王旭,等(52)

“校所企三位一体”培养卓越制药工程师…………… 宋美 马凤余 张国升,等(55)

药物代谢动力学开放性实验教学模式的探讨  
…………… 缪明星 刘晓东 刘李,等(58)

药学专业学生多元化综合实践技能培养模式的构建  
…………… 于莲 苏瑾 孙维彤,等(61)

# PHARMACEUTICAL EDUCATION

( BIMONTHLY )

Vol. 29 , No. 5 , 2013

( Total: 131 )

## CONTENTS

Ways to Strengthen and Improve Ideological and Political Work of Young Teachers in Colleges and Universities .....	FAN Zemin	0
Tentative Exploration of the Talents Training System Construction of Pharmaceutical Business Administration Undergraduates Based on MCTE Model .....	CHU Shuzhen MAO Ningying XI Xiaoyu	5
Construction and Practice of Collaborated Platform of Industry University and Research for Biopharmacy of Higher Vocational Institutes .....	PENG Jiaping WEI Pinghe	0
Construction of Pharmaceutical Curriculum System Based on Interdisciplines .....	GAO Jianqing YING Xiaoying ZHU Kalin et al	12
Discussion on the Construction of Biopharmaceutical Specialty at Comprehensive Universities .....	ZHANG Liang AO Guizhen WEN Hong	15
Exploration and Practice on the Optimization and Integration of Curriculum System About Chemical Pharmaceutical Technology Specialty in Higher Vocational Education .....	ZHANG Dazhi JI Jianbo SUN Tingting et al	18
Discussion the Main Experience and Practice on Broadening the Channels for the Employment of College Graduates .....	LI Nan	21
Investigation Report on Ideological and Political Education for Postgraduates .....	WANG Yaping ZHANG Xiao	24
On the Education and Guidance of Pharmaceutical Undergraduate Students .....	ZHAO Junchang LIU Yang HAN Zhixue	27
A Brief Discussion on Teaching Methods and Experience of Pharmacology .....	HONG Hao JI Hui	30
Thinking of Bilingual Teaching Improvement Based on the Evaluation of Students .....	BIAN Qijuan TANG Li	33
Case Teaching Method and its Application in the Teaching of the Pharmaceutical Engineering Technology .....	HAN Yongping LIU Hongmei GE Xizhen et al	36
Experiment of Study-oriented Teaching with the Characteristics of Class Validation on Pharmaceutical Analysis .....	SONG Rui HANG Taijun ZHANG Zhunjian	40
Research and Practice of Practical Teaching System for Pharmaceutical Specialities .....	MA Aixia WANG Ze	42
Thinking About Comprehensive Experiments in Modern Pharmaceutical Biotechnology for Undergraduates .....	WANG Hongsheng DU Jun LI Jiali et al	46
Practice on Scientific Research Laboratory Served as the Platform for Undergraduates Innovative Experiments .....	LIU Zhongde YANG Xiaoming CHEN Min et al	49
Reformation and Innovation on the Cultivation of Students' Innovative Ability in Analytical Chemistry Experiment Teaching .....	LÜ Yuguang YU Lili WANG Xu et al	52
Practice and Exploration of Educating and Training Outstanding Pharmaceutical Engineers with School - Institute-Enterprise Cooperation .....	SONG Mei	55
Discussion on Subjects Oriented and Opening Teaching Method in Pharmacokinetics .....	MIAO Mingxing LIU Xiaodong LIU Li et al	58
Construction of Diversified Comprehensive Practical Skills Training Mode for Pharmacy Students .....	YU Lian SU Jin SUN Weitong et al	61