

- 广播电视台专业课程设置与职业实践的关系 ..... 汪震宇 王争争(78)  
工程地质勘察课程教学模式探讨 ..... 王俊杰 赖勇,等(82)  
建筑结构抗震设计教学改革探索 ..... 翟长海 李爽,等(88)  
水泵及水泵站课程设计教学改革 ..... 王 烨 陈焕新(91)  
结构力学双语教学初探 ..... 曲激婷 陈廷国,等(95)  
基于知识融合的工程管理一体化教学模式探讨 ..... 张朝勇(98)

### 实践教学与创新教育

- 土木工程毕业设计教学质量提升与创新研究 ..... 童乐为 张伟平,等(103)  
面向就业市场的工业设计教学实践模式评价研究 ..... 林 立 罗天洪,等(108)  
土木工程开放式实验教学的探索 ..... 李俊华 林云,等(112)  
结构力学研究性教学初探 ..... 贾 影 于桂兰,等(116)  
土木工程专业实验教学改革与创新 ..... 屈 锋 程火焰,等(119)  
热源设备及供热课程创新性教学模式研究 ..... 于梅春(122)  
工程管理专业生产与管理实习教学与实践 ..... 吴伟东 罗振华(126)  
网络背景下环境类专业实习资源库建设与思考 ..... 王学刚 王光辉,等(130)  
英语语音教学创新方法综述 ..... 陈明志 文玲霞(133)  
基于大学生就业创业质量提升的建筑专业实践教学研究 ..... 贾志峰 王晓颖(137)

### 现代教育技术与运用

- 城市规划专业 CAD 课程教学框架设计 ..... 汪 洋(140)  
建筑学专业建筑物理课程多媒体教学实践 ..... 孙 峤(144)

### 高校党建与学生就业

- 贯彻科学发展观 构筑网络思想教育体系 ..... 韦迎春 刘庆庆(147)  
城市轨道交通专业社会需求调查与分析 ..... 韩 艳 秦焕美,等(150)  
大学生就业需要调查对高校人才培养的启示 ..... 刘卫红 冉瑞琳(155)

### 高校管理与校园文化

- 高校学生教育工作中的柔性管理 ..... 周红耀(159)  
大学生体育考前综合症的调控实验研究 ..... 吴必强 许定国(163)  
高校应用 BOT 融资模式的风险分析 ..... 高 兴(167)

# JOURNAL OF ARCHITECTURAL EDUCATION IN INSTITUTIONS OF HIGHER LEARNING

Vol. 20      No. 3      2011

---

## CONTENTS

New ideas of architecture structure teaching based on constructivism	.....	LIANG Yong-ning, ZHOU Cheng-bin(1)
Further understanding of basic skills of architecture	.....	DAI Qiu-si, LIU Chun-mao(5)
Development strategy for weak urban planning specialty in universities	.....	WANG Yi, OU-YANG Guo-hui(17)
Necessity and feasibility of setting undergraduate majors related to strategic new industries: taking functional materials specialty of Shenyang Jianzhu University as an example	...	GU Ya-xin, TANG Ming, et al. (20)
Curriculum establishment for urban planning specialty based on the mode of integration of architecture and geography	.....	FENG Wei-bo, PEI wen, et al. (52)
Reform on teaching contents of engineering project management course	...	DONG Xin-ping, CAI Ying-cun(57)
Deepening the graduation design teaching quality and innovation	.....	TONG Le-wei, ZHANG Wei-ping, et al. (103)
Evaluation of teaching mode of market-oriented industrial design specialty	.....	LIN Li, LUO Tian-hong, et al. (108)
CAD course design for urban planning specialty in universities and colleges	.....	WANG Yang(140)
Multi-media teaching practice in architectural physics course of architecture specialty	.....	SUN Qiao (144)
Network ideological education system construction based on scientific development concept	.....	WEI Ying-chun, LIU Qing-qing(147)
Survey and analysis on social requirements of urban rail transit specialty	.....	HAN Yan, QIN Huan-mei, et al. (150)
Adaptive management of student's education in colleges and universities	.....	ZHOU Hong-yao(159)
Syndrome before physical education examination and control research	.....	WU Bi-qiang, XU Ding-guo(163)