



蚌埠学院

# 科研成果目录汇编

(2014年度)

科研处编



## 说 明

本册收集汇编了 2014 年度我院教职工取得的主要科研成果，包括学术论文、科研项目、授权专利及科研获奖。

- 1、学术论文 317 篇。其中：一类 19 篇，二类 38 篇，三类 221 篇。
- 2、主持各级各类科研项目 96 项，其中二类项目 4 项，三类项目 16 项。
- 3、授权专利 11 项，其中：发明专利 7 项，实用新型专利 4 项。
- 4、各级各类科研获奖 12 项（本统计仅指由科研处组织申报并获批的科研奖励）。
- 5、分类标准依据《安徽省普通本科高等学校教师专业技术资格条件》（教人[2009]1 号）的相关规定。
- 6、各类成果均按成果级别从高到低排序。



## 目 录

一、蚌埠学院 2013 年度发表论文一览表..... (1)	9、文学与教育系..... (52)
1、机械与电子工程系..... (1)	10、音乐与舞蹈系..... (64)
2、生物与食品工程系..... (6)	11、思政部..... (67)
3、计算机科学与技术系..... (16)	13、体育部..... (72)
4、应用化学与环境工程系..... (21)	14、安徽广播电视大学蚌埠分校..... (73)
5、数学与物理系..... (27)	15、机关各部门..... (78)
6、经济与管理系..... (34)	二、蚌埠学院 2014 年度承担科研项目一览表... (83)
7、艺术设计系..... (39)	三、蚌埠学院 2014 年度科研获奖统计一览表... (91)
8、外语系..... (45)	四、蚌埠学院 2014 年度专利统计一览表..... (92)



## 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：机械与电子工程系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	吕明	Fabrication and mechanical properties of TiB <sub>2</sub> /ZrO <sub>2</sub> functionally graded ceramics <i>Int. Journal of Refractory Metals and Hard Materials</i> 2014(46)	Five layers were considered for the present TiB <sub>2</sub> /ZrO <sub>2</sub> functionally graded ceramics and TiB <sub>2</sub> /ZrO <sub>2</sub> functionally graded ceramics were prepared by hot-pressing. The first layer, marked as L <sub>1</sub> , was composed of TiB <sub>2</sub> -15vol%SiC. The L <sub>2</sub> layer was composed of TiB <sub>2</sub> -15vol%SiC-10vol%ZrO <sub>2</sub> . The L <sub>3</sub> layer was composed of TiB <sub>2</sub> -25vol%ZrO <sub>2</sub> without addition of SiC, because 25vol% ZrO <sub>2</sub> was enough to densify TiB <sub>2</sub> . The last two layers, L <sub>4</sub> and L <sub>5</sub> , were composed of TiB <sub>2</sub> -35vol% ZrO <sub>2</sub> and TiB <sub>2</sub> -45vol% ZrO <sub>2</sub> , respectively. Denser graded microstructures as well as the stronger interfaces were achieved for TiB <sub>2</sub> /ZrO <sub>2</sub> functionally graded ceramics hot-pressed at 1900°C. Due to the phase transformation of ZrO <sub>2</sub> , the toughness of TiB <sub>2</sub> /ZrO <sub>2</sub> functionally graded ceramics increased from ~4.3 MPa m <sup>1/2</sup> for the TiB <sub>2</sub> -rich layer to ~8.9 MPa m <sup>1/2</sup> for the ZrO <sub>2</sub> -rich layer. The effect of hot-pressing temperature on the toughness of TiB <sub>2</sub> /ZrO <sub>2</sub> functionally graded ceramics was further investigated in detail.	一类
2	吕明	基于萤火虫优化 BP 神经网络的数控机床故障诊断研究 《机械设计与研究》 2014,30(6)	为了提高数控机床故障预测的能力,针对 BP 神经网络在数控机床故障预测中出现的收敛速度慢和训练容易陷入局部极值问题,提出了一种基于萤火虫算法优化 BP 神经网络的数据机床故障诊断算法。本文详细介绍了常见的数控机床故障类型和分类,在萤火虫优化算法和 BP 神经网络的基础上,建立了萤火虫算法优化 BP 神经网络的数控机床故障诊断模型,并提出了基于该模型的算法。该模型和算法采用萤火虫算法优化 BP 神经网络的初始权值和阈值,优化后的 BP 神经网络能对测试集进行更好的预测。实验结果表明,萤火虫算法优化 BP 神经网络的预测误差明显小于 GRNN 和 PNN 算法。该模型和算法具有很好的预测能力,可以快速、准确地完成数控机床故障诊断研究。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
3	薛大为	主成分分析与神经网络结合的黄山毛峰茶品质检测 《计算机与应用化学》 2014,31(5)	研究了利用主成分分析与 BP 神经网络结合的方法对黄山毛峰茶进行品质检测。首先应用主成分分析法对反映茶叶香气信息的原始特征变量进行分析,提取出前 5 个主成分,再以这些主成分作为 BP 神经网络的输入,建立 3 层 BP 神经网络预测模型。试验结果表明,该模型相对于未经过主成分分析的 BP 神经网络模型,建模效率大大提高,判别准确率也由 92.5%提高到 97.5%。说明主成分分析与 BP 神经网络结合应用于黄山毛峰茶品质检测是有效的。	二类
4	罗少轩	一种新型附着式升降脚手架控制系统设计 《齐齐哈尔大学学报》(自然科学版) 2014,30(5)	现有的附着式升降脚手架控制系统在实际使用过程中,普遍存在控制台笨重、每幢楼都必需安装一个大型控制柜、缺少位移同步控制功能、通信不稳定、气温低时 PLC 触摸屏反应迟钝等缺点。根据脚手架生产厂家的要求,研发了一种新型的附着式升降脚手架同步控制系统。硬件部分采用便携式 PC 机+自主研发的专用仪表,取代了移动不便的 PLC 控制柜,一台便携式 PC 机即可分时完成原来多个大型控制柜所做的工作,大幅降低了施工成本,同时还提高了通信的稳定性和操作的灵活性。软件部分采用 Labview+Access 编写上位机监控程序,通过设计特有的位移自动同步功能,能使架体在升降过程中各机位点之间的垂直距离保持在设定范围之内,增强了施工的安全性。本系统在多个项目工地的实际使用中,取得了很好的使用效果:在 60 机位同步升降过程中,各机位超限自动停机的最大反应时间小于 2 秒;位移同步值设置为 25 毫米时,架体升降速度可达 120 毫米/分钟。	三类
5	吕明	真空铸造下镍基高温合金铸件氧化膜缺陷分析 《韶关学院学报》 2014,35(8)	通过扫描电镜观察镍基高温合金试棒断口是否存在膜状氧化物,对断口区域是否为氧化物的判断采用能谱仪和波谱仪,研究表明,氧化膜夹杂缺陷引起合金内部氧化膜周围的含碳量增加,产生微观裂纹,严重影响铸件的整体性能及使用寿命。平稳浇注情况下,采用过滤网对炉内的氧含量、惰性气体及真空度加以严格控制可有效避免镍基高温合金铸件的双氧化膜缺陷产生。	三类



序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
6	吕明	复杂曲面铣削加工参数双神经网络优化方法研究 《湖南工业大学学报》 2014,28(3)	针对复杂曲面加工效率低、能耗高、表面质量难控制的问题，以及加工参数和目标之间关系确定的难题，建立了考虑复杂曲面特征的双神经网络优化方法。首先，用曲率表示复杂曲面加工复杂度来描述曲面特征，以曲面加工复杂度、主轴转速、进刀量、进给速度和路径间距为设计变量，以加工时间、能量消耗和表面粗糙度为目标函数，建立了复杂曲面加工参数的优化数学模型；其次，采用 BP 神经网络以黑箱法建立加工参数与优化目标的非线性关系，结合 ALM 神经网络方法对加工参数进行了优化。该方法解决了复杂曲面加工参数的优化问题，对提高复杂曲面加工效率和质量有一定的理论指导作用。	三类
7	石怀荣	稀土催渗对锁紧自攻螺钉渗碳影响的研究 《淮阴工学院学报》 2014,23(3)	高品质的锁紧自攻螺钉要求具有较高的耐磨性、强韧性和抗冲击性。通过试验滚动炉渗碳并用稀土材料作为催渗剂，研究不同稀土含量催渗剂在渗碳热处理时对锁紧自攻螺钉渗碳层的影响。试验结果表明，在渗碳工艺相同条件下，随着稀土添加量的增加，渗碳层的厚度与碳浓度逐渐增加，而碳浓度分布梯度则随渗碳层的加深而越来越平缓，同时通过试验表明，不同的稀土添加量下锁紧自攻螺钉渗碳层的显微硬度、碳浓度关系基本符合正态分布。	三类
8	薛大为	基于虚拟仪器的淡水鱼阻抗测量系统 《荆楚理工学院学报》 2014,29(2)	为获取淡水鱼的阻抗特性，设计了基于虚拟仪器的淡水鱼阻抗测量系统。针对激励电流相移导致的相角测量误差，采用串联参考电阻法进行消除。系统硬件由电流源模块、信号调理模块以及数据采集卡组成。系统软件采用 LabVIEW 编写，实现数据采集、阻抗参数提取、显示及数据存储等功能。实验结果表明，系统对于鱼体阻抗模值测量的最大相对误差为 0.47%，相角最大相对误差为 4.35%，具有较高的测量精度。	三类
9	薛大为	基于电子鼻技术的黄山毛峰茶品质检测方法 《湖北工程学院学报》 2014,34(3)	为了更加客观地评价黄山毛峰茶的品质，提出了一种利用电子鼻技术对黄山毛峰茶品质检测的方法。选择 4 种不同品质等级的茶叶，首先根据传感器响应选择特征变量，然后以这些特征变量作为 BP 神经网络的输入，建立茶叶品质等级的 3 层网络预测模型。实验结果表明，本文建立的模型对于训练样本识别准确率为 100%，对测试样本识别准确率为 89.3%，表明应用电子鼻技术检测黄山毛峰茶品质具有可行性。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
10	薛大为	基于生物阻抗技术的淡水鱼新鲜度检测方法研究 《西南民族大学学报》(自然科学版) 2014,40(4)	针对单独以阻抗模值条件或相角条件对淡水鱼新鲜度检测存在判别准确度不高的问题,提出了综合阻抗模值和相角两个条件并结合神经网络对淡水鱼新鲜度进行检测的方法。以模值和相角作为输入因子,以 TVB-N 作为输出因子,建立了淡水鱼新鲜度 3 层 BP 神经网络预测模型。实验结果表明,该模型对于淡水鱼新鲜度判别准确率达到 95%,相对于单独模值条件或相角条件判别,准确度显著提高。	三类
11	杨艳	基于声音信号的《信号与系统》教学研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(4)	结合教学实际,在《信号与系统》课程中进行了工程化教学方法的探索和实践。借助多媒体和 MATLAB 仿真软件,通过在课堂上对各种男女生语音信号进行现场采集、现场处理、现场演示的教学方式来增强学生对课程中理论部份的理解和分析能力。教学效果显示,不但提高了学生的学习兴趣和兴趣,更重要的是培养了学生理论联系实际的工程化思想,为学院提高应用型本科人才培养质量提供了一个有效的途径。	三类
12	杨晓波	与再生混凝土同行,放飞环保梦想 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(12)	废弃混凝土是垃圾,垃圾再生是资源,资源索取力求环保,环保力求生态平衡。地球资源有限,资源与环境危机已经超越民族矛盾,已成为威胁人类生存的主要矛盾。通过对再生混凝土的理论分析,首先提出,坚持以生态为魂,与环保同行的理念,推动了废弃混凝土再生利用,从根本上节省了天然骨料,减少了生态资源消耗,保持了生态资源的平衡状态,实现了我国中长期规划提出的到 2020 年水泥零增长的目标;然后提出,就业是促进民生之本,是安国之策,建立废弃混凝土回收加工产业,解决了广大老百姓最关心就业难的问题,将生态资源平衡得到了延续,实现了地球有限的资源满足了人类的无限需求而生生不息。	三类
13	周佳明	物联网典型应用系统中的技术选择问题研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(1)	通过对物联网与物联网技术的介绍,提出身份相关类系统、信息汇聚类系统和感知协同类系统三类物联网典型应用系统,对各类系统建设、使用需要实现的主要技术进行了研究。物联网在最近几年得到政府、企业和科研机构的关注,随着物联网产业链的完善、标准化和商业模式的明朗,物联网应用系统一定会得到巨大的发展。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
14	杨 艳	基于语音信号的通信原理课程 工程化教学方法改革与探索 《中国教育技术装备》 2014(2)	在本校“地方性、应用型、工程化”人才培养目标的办学理念下，对“通信原理”课程进行了工程化教学方法的探索和实践。在课堂教学过程中，把语音作为工程信号，课堂上现场进行了语音信号的 FM 调制与解调工程化教学。通过现场仿真波形图和语音回放的方式分析了语音信号通过调频系统后的变化。课堂效果证明，学生学习该课程的兴趣较以前有很大的提升，同时也增强了教师的工程化教学理念，为如何将电子信息类课程进行工程化教学改革提供了一个有效的途径。	四类
15	张春艳	机构在造型设计中的转换与应用 《包装工程》 2014,35(6)	目的 探讨机构为造型创新设计或优化设计提供的原型与方法。方法 以机构运动简图为纽带，探讨在改变原理组合及其方案具体化的过程中，通过对主要功能载体的运动特征、几何特征和材料特征的优化设计，可突破传统造型设计方法的一些局限性。结论 有助于协调机构与造型设计之间的关系，进而实现产品的机构设计与造型设计更好地互动与结合。	四类

## 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：生物与食品工程系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	杨贤松	Stimulation of photosynthetic characteristics of Ginkgo biloba L. during leaf growth <i>Bangladesh Journal of Botany</i> 2014, 43(1)	Photosynthetic pigments, biochemical activities and chlorophyll a fluorescence kinetics were investigated to survey the photosynthetic characteristics of Ginkgo biloba L. during leaf growth. The content of total chlorophyll increased rapidly while the content of carotenoids changed a little. The content of ATP, the activity of O <sub>2</sub> evolution of chloroplasts, the electron transport activities, the activity of photophosphorylation and the activities of Ca <sup>2+</sup> - and Mg <sup>2+</sup> - ATPase were strengthened. All leaves at various growing stages exhibited typical chlorophyll a fluorescence transient, the intensity of fluorescence in the chlorophyll a fluorescence transient (OJIP) increased during leaf growth. Photosynthetic abilities gradually increased as the leaves grew.	一类
2	柯春林	兽疫链球菌荚膜多糖 PCP-I 的制备、特性分析及其体外抗氧化活性 《食品与发酵工业》 2014, 40(11)	从兽疫链球菌 C55129 菌株发酵液中提取到荚膜多糖粗品 (CCP), 通过 DEAE-52 纤维素阴离子交换柱和 Sephadex G-100 凝胶柱层析, 从 CCP 中分离到中性糖组分 PCP-I, 得率为 5.989 %, 分子量为 0.0292×10 <sup>3</sup> kDa。气相色谱法结果表明 PCP-I 单糖组成及摩尔比为阿拉伯糖:甘露糖:葡萄糖:半乳糖= 0.99:27.03:11.84:1.00。体外抗氧化实验结果显示 PCP-I 有较强的螯合金属离子能力、还原力和抑制脂质过氧化作用, 适度的清除 DPPH 自由基、超氧阴离子自由基 (O <sup>2-•</sup> ) 和羟自由基 (•OH) 活性的能力。	二类
3	钱时权	大孔树脂对山葡萄渣白藜芦醇静态吸附与解吸工艺条件优化 《食品工业科技》 2014,35(22)	研究了大孔树脂 AB-8、D4020、DM130、HPD600 对山葡萄渣白藜芦醇的静态吸附和解吸特性, 然后以 AB-8 大孔树脂为研究对象, 在单因素实验的基础上对其吸附条件进行了响应面法优化, 最后对 AB-8 大孔树脂的解吸条件进行了探讨。结果表明: 与另外 3 种大孔树脂相比, 大孔树脂 AB-8 对白藜芦醇具有较好的吸附和解吸性能。吸附时间和温度对白藜芦醇吸附效果影响极显著, pH 则影响显著, 得到山葡萄渣白藜芦醇 AB-8 大孔树脂吸附最佳工艺参数为 pH6.4、吸附时间 4.2h、温度 25.8℃, 在此条件下, 吸附量达到 89.05mg/g。采用 75%乙醇对山葡萄渣白藜芦醇解吸 2.5h 时, 解吸率为 85.77%。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
4	钱时权	AB-8 大孔树脂动态吸附山葡萄渣白藜芦醇 《食品与发酵工业》 2014,40(6)	研究在单因素的基础上，以白藜芦醇浓度、流速和 pH 值为自变量，以白藜芦醇含量为响应值进行了响应面分析，建立了相应数学模型并对吸附条件进行了优化，然后对 AB-8 大孔树脂的洗脱条件进行了研究。结果表明：白藜芦醇浓度、流速和 pH 均对吸附率影响极显著，得到 AB-8 大孔树脂吸附白藜芦醇的最佳工艺参数为白藜芦醇浓度 7.85 mg/mL、流速 1.43BV/h、pH 4.11，在此条件下，吸附率为 95.03%。当采用体积分数 75% 乙醇以 0.9BV/h 的流速进行洗脱时，获得的白藜芦醇的纯度为 46.92%。	二类
5	孙晓侠	不同检测方法分析紫甘薯红色素的抗氧化能力 《食品工业科技》 2014(12)	采用比色法（分光光度法）、化学发光法、荧光法分析了紫甘薯红色素对体外活性氧(O <sup>2</sup> ·和·OH)的清除作用和对体外脂质体过氧化产物丙二醛（MDA）生成的抑制作用。结果表明：紫甘薯红色素对邻苯三酚自氧化体系产生的 O <sup>2</sup> ·具有一定的清除作用，但低于对照抗坏血酸（Vc），采用化学发光法测定时这种清除效果强于采用比色法；色素对 Fenton 反应产生的·OH 具有清除作用，采用化学发光法测定时这种清除效果最好（高于 Vc），荧光法次之（稍高于 Vc），比色法最差（高浓度时显著低于 Vc）；对 Fe <sup>2+</sup> -H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 诱导小鼠肝组织匀浆脂质过氧化产物丙二醛的生成具有抑制作用，采用 TBA 荧光光度法测定时这种抑制作用（略低于 Vc）强于采用 TBA 比色法（高浓度时显著低于 Vc）。与比色法相比，化学发光法和荧光法用于分析花色苷类色素抗氧化能力的大小灵敏度高，选择性强，能减少由于花色苷类色素自身在可见光区的光谱吸收对测定结果的干扰。	二类
6	伍亚华	营养型宣木瓜果汁加工过程中的关键工艺 《食品与发酵工业》 2014,40(1)	以宣木瓜鲜果为原料加工果汁，以明胶为吸附剂脱除果汁中的单宁，以益寿糖为甜味剂，抗坏血酸为护色剂，β-环糊精为掩味剂，对果汁进行调配，并采用模糊综合评判法对果汁进行感官质量综合评判。结果表明：对 100 mL 液固比为 10 : 1(mL : g) 的宣木瓜果汁而言，用 10 mL 质量分数为 1.5% 的明胶溶液 35℃ 条件下吸附处理 30 min，可明显降低体系中单宁酸的含量；用质量分数为 20% 的益寿糖、0.075% 的抗坏血酸、0.0075% 的 β-环糊精对果汁进行调配，效果好，感官评价优。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
7	杨贤松	银杏叶片生长和衰老过程中叶绿体超微结构的变化 《电子显微学报》 2014, 33(4)	本研究以大田栽培的十年生雄性银杏植株为试材,研究了自然条件下叶片生长和衰老过程中叶肉细胞叶绿体超微结构的变化。结果表明:叶片生长过程中叶肉细胞叶绿体的超微结构有着明显改变,基粒类囊体逐渐丰富,片层结构更为发达,排列更加整齐,光合器官逐步完善。叶片衰老过程中其叶肉细胞叶绿体的超微结构也发生了显著变化,随着叶片的衰老,叶绿体内基质片层变得松散,叶绿体体积逐渐膨大,形态以不正常的圆形为主,类囊体膜的结构遭到破坏,基粒类囊体膜逐渐松散或消融,基质逐渐散失,嗜饿滴变大并逐渐增多。随着衰老的加剧,叶绿体开始解体,被膜破裂,内含物减少,内部结构出现破坏,最后叶绿体完全解体。	二类
8	邓源喜	新时期加强大学生安全意识教育的思考 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(10)	文章从新形势下高校学生安全教育工作的紧迫性切入,阐述了当前学生安全意识现状,重点分析了影响大学生安全意识的因素,并提出了新时期加强大学生安全教育的内容及策略,对于维护高校安全稳定、促进高校快速发展等具有重要意义。	三类
9	邓源喜	低糖香糯桂花甜藕软罐头工艺优化研究 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(11)	针对桂花糯米藕食品在加工及贮藏过程中出现品质败坏现象,进行了工艺参数的单因素分析和正交优化实验,通过对样品的感官评定,确定了其最佳品质的加工工艺条件为:氯化钙浓度 0.6%,保脆 10 min、柠檬酸添加量 0.06%、混合糖(麦芽糖浆 20%、三氯蔗糖 0.008%、低聚异麦芽糖 1.6%)糖煮 3.5 h、杀菌 121℃ 10 min、桂花干添加量 0.10%。	三类
10	邓源喜	响应面法优化鲜切莲藕无硫护色剂配方 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	为有效解决莲藕加工过程中的褐变问题,开发鲜切莲藕无硫护色技术,在单因素试验基础上,选择护色剂柠檬酸、D-异抗坏血酸钠、L-半胱氨酸、焦磷酸钠为自变量,莲藕色泽(L*值)为响应值,采用 Box-Behnken 试验设计方法,研究各自变量及其交互作用对莲藕色泽(L*值)为响应值的影响。利用 Design Expert 软件得到回归方程的预测模型并进行响应面分析,结果表明:护色剂复合作用对莲藕色泽的影响程度依次为:L-半胱氨酸>D-异抗坏血酸钠>柠檬酸>焦磷酸钠,复合护色剂的最优配方(质量分数)为:0.30%L-半胱氨酸、0.50%D-异抗坏血酸钠、0.66%柠檬酸、0.90%焦磷酸钠,在此条件下,莲藕色泽L*值为58.75。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
11	柯春林	石榴皮原花青素的纯化工艺及其抗李斯特菌活性研究 《应用化工》 2014, 43(2)	从六种大孔树脂中筛选出对石榴皮原花青素纯化效果较好的 HPD-600 树脂, 探索该树脂对原花青素的纯化工艺。结果表明, 该树脂纯化原花青素的最佳条件是: 静态平衡时间 8 h, 提取液 pH 值为 5.0, 吸附液料比为 12:1, 静置吸附时间 90min, 洗脱液为 80% 的乙醇溶液, 洗脱液料比 25:1。此原花青素提取液对单增李斯特菌有抑菌作用。	三类
12	柯春林	果胶低聚糖的制备及其生物活性的研究进展 《应用化工》 2014,43(11)	果胶低聚糖 (POS) 为一类新型的益生元, 能够影响细菌菌群而发挥其潜在的益生活性, 以及一些其他健康影响的能力。由于具有增强性能新型益生元的生产和商业化提供了新的研究和商业机会, 人们越来越关注果胶低聚糖的生产、纯化、鉴定和益生功能的评估。综述了 POS 的生产、化学性质、纯化和特有的性能, 特别是其体外和体内生物学功能。	三类
13	李维静	腰果仁油微胶囊制备工艺研究 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(13)	通过正交试验, 研究了喷雾干燥法制备腰果仁油微胶囊的工艺, 确定制备稳定的腰果仁油微胶囊相关参数为: 大豆分离蛋白与麦芽糊精的最佳配比为 1:2.0, 芯材与壁材的最佳比例为 1:1.0, 最适宜的载油量为 40%。在此条件下得到的腰果仁油微胶囊化的包埋率为 78%。	三类
14	李维静	水剂法萃取腰果仁油的工艺研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(4)	腰果仁具有很高的营养价值。采用优质腰果仁为原料, 对水剂法萃取腰果仁油的萃取工艺进行研究。结果表明, 适宜工艺条件为: 兑水温度 80℃、兑水料液比 1:3、离心力 6000 r/min, 最后的得油率为 34.86%。	三类
15	李妍	玉米须总黄酮微胶囊化及稳定性的研究 《中国酿造》 2014,33(4)	玉米须是我国传统中药材, 量广而利用有限。采用酶解法提取玉米须总黄酮, 同时考虑其不稳定性和难溶解性, 采用了微囊化技术。结果表明, 最佳微胶囊化条件为芯壁比为 1:15, 搅拌时间为 35min, $\beta$ -环糊精的质量浓度为 15g/100mL, 搅拌温度为 50℃, 在此最佳条件下, 包埋率为 78.5%。研究表明, pH、温度以及金属离子 $\text{Cu}^{2+}$ 均会对微胶囊的稳定性产生影响。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
16	李妍	水溶性橘黄素的提取及稳定性研究 《中国酿造》 2014,33(7)	研究水溶性橘黄素提取工艺及其稳定性，旨在促进水溶性橘黄素的综合利用。通过单因素试验和正交试验确定从橘皮中提取水溶性橘黄素的最佳工艺：料液比 1:5 (g/mL)，温度 50 °C，提取时间 2.0 h。在此最佳条件下，橘黄素提取液的吸光度值为 2.661。稳定性试验表明：温度、金属离子、常见食品添加剂、常见氧化剂对水溶性橘黄素影响不大。	三类
17	李妍	荷叶总黄酮的微胶囊化研究 《怀化学院学报》 2014,33(11)	荷叶是我国传统中药，黄酮作为其活性成分之一，研究较为广泛。本实验采用超声提取荷叶总黄酮，并用酵母细胞对其进行微胶囊化。包埋时间 6 h，料液比为 1:7，芯材比为 1:2，包埋温度为 50°C。由验证试验结果显示在此条件下荷叶总黄酮微胶囊化的包埋率可达到 30.4%。	三类
18	李作美	工程化背景下食品专业实践教学改革的探析 《绥化学院学报》 2014,34(8)	实践教学是工程化背景下地方高校培养应用型人才的重要环节。在新形势下针对蚌埠学院生物与食品工程系食品专业的实践教学现状及存在的问题进行了分析，并提出了相应的改革措施，旨在为我国食品行业培养出更优秀的应用型人才。	三类
19	马龙	浓缩即食蘑菇汤流变学特性研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(3)	采用 R/S-CC plus 流变仪对实验室自制的浓缩即食蘑菇汤在不同温度下的流变学特性进行了研究。流变行为分析表明，在剪切速率 0-300s <sup>-1</sup> 和温度 30-50°C 的范围内，浓缩即食蘑菇汤表现为非牛顿流体，属于假塑性流体，具有一定的触变性，温度对粘度的影响可用阿累尼乌斯(Arrhenius)方程来表示。所建立的方程式能够对浓缩即食蘑菇汤的加工和制作提供一定的理论指导和实践参考。	三类
20	马龙	基于 TPA 测试技术对不同品牌酱牛肉区分 《食品工业》 2014,35(5)	利用质构仪对酱牛肉产品进行检测，选用 4 种品牌的酱牛肉，TPA 指标用主成分分析方法进行分析。结果表明：TPA 测试技术可以快速和有效地对不同品牌的酱牛肉进行区分，具有较好的实际应用前景。	三类



序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
21	陶志杰	酶解法辅助提取花椒油树脂的工艺优化 《绥化学院学报》 2014,34(9)	试验以纤维素酶法辅助优化提取花椒油树脂。通过利用单因素和正交试验分析,结果表明,酶解温度为影响提取效果的显著因子,优化后提取条件为酶用量 2.0mg/100mL,酶解时间 1.5h,酶解温度 45℃,在该工艺条件下提取一次花椒油树脂的平均提取率为 30.2 %。验证试验表明,经酶解提取法提取花椒油树脂与未经酶解处理的乙醇浸提法相比,结果增长 25.8%。	三类
22	汪张贵	地方高校《畜产品加工技术》实验实践教学改革的探索 《长江大学学报》(自然科学版) 2014,11(23)	本文分析了当前地方高校《畜产品加工技术》实验实践教学教学中存在的主要问题,并分别从职业岗位要求、教学内容、考核方式、毕业实习和科研创新训练等 5 方面对其教学改革进行了探讨。	三类
23	王改玲	阿维菌素在稻米中的残留检测 《应用化工》 2014,43(9)	用乙酸乙酯和乙腈提取稻米中的阿维菌素,通过 FLD 检测器、高效液相色谱仪测定阿维菌素残留。结果表明,采用乙酸乙酯与乙腈提取较好,建立了快速测定稻米中阿维菌素残留的分析方法,具有良好的灵敏度与回收率。阿维菌素最小检出量为 $1.4 \times 10^{-11}$ g,糙米中阿维菌素最低检测浓度为 0.001 mg/kg,平均回收率为 82.38%~82.66%,RSD 9.8%~10.5%,可满足农药残留分析的要求。	三类
24	王改玲	稻米中己唑醇的残留测定 《应用化工》 2014,43(2)	采用田间试验方法,用 5%的己唑醇悬浮剂喷洒水稻。采用气相色谱检测己唑醇在稻米中的残留量与降解规律。结果表明,己唑醇在稻米中的最小检出量为 $1.0 \times 10^{-12}$ g,最低检测浓度为 0.002 mg/kg。稻米中己唑醇的添加浓度为 0.002~0.2 mg/kg 时,平均回收率为 76.44%~85.52%,相对标准偏差为 1.03%~1.76%,相对保留时间为 11.7 min。5%己唑醇的最高制剂用药量为 100 g/Mu,最多可施药 3 次,间隔期为 45 d。	三类
25	王家良	本科专业“工程化”能力提高途径的研究与探讨 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	对当前本科院校工程化教学过程中存在的一些共性问题进行分析,从课程体系改革、实习实训基地建设、教学方法改进、师资队伍建设和教学条件建设等方面积极探索,探讨了符合市场需要的、具有特色的工程化能力培养的一系列教学方法,以提高应用型本科专业学生的工程化能力。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
26	王晓云	“工程化”教学改革实践中的微生物实验教学改革探索 《蚌埠学院学报》 2014,3(4)	概述了在蚌埠学院“工程化”教学改革过程中微生物学实验课在微生物理论教学中的重要地位及特性,重点分析了过去微生物学实验教学教程中出现的问题和不足以及在当前学院深化实验教学改革的必要性和紧迫性。从实验教学器材、内容、方法和成绩评价方式等多个方面提出了微生物实验教学改革的方法及措施,以适应学院“工程化”教学改革的需要。	三类
27	王永斌	新建地方本科院校校企合作实践教学基地建设的探索 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(1)	在探讨目前新建本科院校校企合作中目前存在的问题的基础上,分析了校企合作实践教学基地建设应当遵循的基本原则,提出了推进校企合作实践教学基地建设的途径和方法,达到校企合作深度融合、共赢发展。	三类
28	王永斌	党的群众路线与教学院系学生管理工作 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(2)	深入开展以为民务实清廉为主要内容的党的群众路线教育实践活动,是党中央坚持党要管党从严治党、加强党的自身建设的重大决策。在高校学生管理工作中贯彻群众路线首先要增强做好新形势下群众工作的能力;坚持以人为本,注重人文关怀,彰显大爱情怀;树立群众观点,重视调查研究;构建走群众路线的长效机制。	三类
29	吴珊珊	微孔膜对黄瓜贮藏保鲜效果的影响 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	以津春 2 号黄瓜为试材,采用厚度均为 0.03 mm 的微孔保鲜膜与常规低密度聚乙烯(LDPE)膜分别包装,贮藏于(12±1)℃、相对湿度 85%的条件下,研究贮藏期内黄瓜失重率、硬度、可滴定酸、叶绿素和 Vc 含量的变化。实验结果表明:与对照 LDPE 膜相比,微孔保鲜膜贮藏有利于保持津春 2 号黄瓜的水分和硬度,有利于减缓叶绿素的降解,对可滴定酸和 Vc 的作用不明显。	三类
30	伍亚华	基于层次分析法的大学毕业生就业质量评价模型 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	从大学生就业入手,从大学生角度出发,运用层次分析法,构建模型对大学毕业生就业质量进行评价,并结合实例对模型加以验证。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
31	伍亚华	明胶吸附法脱除宣木瓜果汁中单宁的研究 《应用化工》 2014,43(10)	以明胶为吸附剂,脱除宣木瓜鲜果加工果汁中的单宁。结果表明,35℃下,果汁按 10 mL/100 mL 添加质量分数为 1.5%的明胶溶液,吸附处理 30 min,明胶对单宁的吸附脱除率为 62.3%,可明显降低宣木瓜果汁中单宁酸的含量。	三类
32	谢海伟	应用型本科院校工科类专业“工程化”教学管理模式的探索研究 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(1)	应用型本科教育肩负着培养高级技术应用型人才的使命,在应用型本科院校生物工程专业人才培养方案的设置过程中,应以培养学生实际应用能力和专业分析能力为核心,不断进行课程体系的改革。本文以应用型本科院校人才培养方案存在的问题着手,分别对应用型本科院校实施“工程化”教学的内涵、发展现状以及实施工程化教学的必要性进行阐述,并最终提出针对应用型本科院校工科类专业工程化教学管理模式的具体措施。	三类
33	闫利萍	一种鸡肉增香液的研制 《蚌埠学院学报》 2014,3(4)	运用美拉德反应机理,研发 1 种鸡肉增香液的生产基本原料和最佳反应条件。结果表明:将鸡肉水解液 100 g,丙氨酸 0.9 g,谷氨酸钠 1.0 g,木糖 0.2 g,麦芽糖 0.4 g 和硫胺素 1.3 g 混合体系(pH 7.5),在 120 ℃热反应 60 min,可获得一种色香俱佳的增香液。	三类
34	闫利萍	微波辅助提取山楂红色素及其抗氧化性的研究 《应用化工》 2014,43(10)	对山楂红色素的微波辅助提取条件进行了选择,并简单研究其抗氧化性。实验结果表明:用 95%乙醇溶液(pH2)为浸提剂,用微波处理 1min,然后再常温浸提 5h,浸提效果最佳。此外,山楂红色素对羟自由基具有一定的清除作用,且随着提取浓度下降其清除能力逐渐减。	三类
35	杨贤松	香蕉皮多酚的提取工艺研究 《应用化工》 2014,43(9)	以香蕉皮为材料,乙醇溶液为溶剂,考察乙醇浓度、浸提温度、浸提时间和料液比对香蕉皮多酚提取效果的影响,利用正交实验对多酚的提取工艺进行优化。结果表明,影响多酚提取效果的主次因素顺序为:乙醇浓度>提取温度>提取时间>料液比。最佳工艺条件为:提取溶剂为 80%乙醇、料液比 1:4(g/mL)、提取温度为 80℃、提取时间 120 min,在此条件下,多酚提取率为 1.46%。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
36	杨贤松	香蕉皮单宁的提取工艺研究 《应用化工》 2014, 43(11)	以香蕉皮为材料, 丙酮溶液为溶剂, 考察丙酮浓度、浸提温度、浸提时间和料液比对香蕉皮单宁提取效果的影响, 利用正交实验对单宁的提取工艺进行优化。结果表明, 影响单宁提取效果的主次因素顺序为: 料液比>丙酮浓度>提取时间>提取温度, 最佳工艺条件为: 丙酮浓度为 50%, 料液比为 1:12 g/mL, 提取温度为 50℃, 提取时间为 2 h。	三类
37	张 斌	富硒酵母抗氧化活性的初步研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(3)	利用分光光度法研究富硒酵母和抗坏血酸对羟基自由基、超氧阴离子自由基、过氧化氢自由基的清除作用以及它们的还原力。试验结果表明, 富硒酵母的自由基清除率与其浓度呈现线性关系; 表面上看, 富硒酵母的抗氧化能力弱于抗坏血酸, 但是将抗坏血酸折算为含有同等数量抗坏血酸的食物猕猴桃时, 富硒酵母的抗氧化能力就明显优于猕猴桃的抗氧化能力, 充分体现了富硒酵母的实用价值。	三类
38	邓源喜	问题驱动法在食品营养与卫生学教学中的探讨 《广州化工》 2014,42(23)	文章简要介绍了问题驱动教学法与传统教学法的区别, 指出了《食品营养与卫生学》课程教学中的问题, 重点阐述了问题驱动教学法在食品营养与卫生学中的具体应用, 并分析了问题驱动教学法的利与弊, 最后提出了问题驱动教学法对主导教师的要求, 旨在进一步提高教学质量, 培养学生综合运用知识的能力。	四类
39	柯春林	以兴趣为导向的生物工程专业免疫学教学方法初探 《科教文汇》(下旬刊) 2014(267)	根据蚌埠学院生物工程本科专业培养目标, 为了提高学生对免疫学知识的掌握, 本文以兴趣为先导调动学生的学习积极性和主动性, 结果取得了较好的教学效果。	四类
40	李 妍	地方高校《药事管理学》实践教学的研究与探讨 《广州化工》 2014,42(21)	随着国家对药品安全越来越重视, 并出台了众多相关法律法规, 药事管理教学成为制药工程专业学生培养的重点, 文章探讨了药事管理学教学重要环节-实践教学, 分析某地方高校 2006 级, 2007 级, 2009 级生物工程专业以及 2011 级制药工程专业的《药事管理学》实践教学, 结果表明通过实践教学能够培养学生的实践、分析能力。	四类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
41	马 龙	食品科学与工程专业校企合作模式探析 《广州化工》 2014,42(1)	食品科学与工程专业是一门应用型本科专业,而校企合作则是高等院校实现应用型人才培养的重要途径。文章旨在通过介绍国内本科院校食品科学与工程专业已经形成的几种典型的校企合作模式,并加以分析,为新建本科院校食品科学与工程专业实施卓越工程师教育培养计划提供借鉴。	四类
42	伍亚华	地方应用型涉农院校大学生的创业教育研究 《安徽农业科学》 2014,42(13)	围绕地方应用型涉农院校毕业生就业问题,分析了地方应用型涉农院校开展创业教育的必要性,以及开展创业教育的重要意义。重点就创业教育的开展提出了建议,认为地方应用型涉农院校应采取措施,切实加强创业教育理论研究,积极开展创业教育,培养学生的创业意识和能力,着力构建健全实用的创业能力培养体系,营造良好的创业教育环境,从而拓展毕业生的出路。	四类
43	伍亚华	地方应用型涉农院校微生物实践教学体系的构建研究 《安徽农业科学》 2014,42(10)	为适应地方应用型涉农院校的需要,以课外科技活动为载体,以模块式教学为手段,以个性化的实验教学为内容,构建微生物学的实践教学体系,以满足不同个体的个性化需求。	四类
44	闫利萍	畜产食品行业大学生就业现状及对策分析——以蚌埠学院生物与食品工程系为例 《科教文汇》 2014(298)	本文主要分析蚌埠学院食品专业大学生畜产食品就业情况,并在此基础上指出当前畜产食品行业就业现状、存在问题和矛盾以及相应的对策。	四类

## 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：计算机科学与技术系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	戚晓明	河道湖泊地形的数字重构研究 《水利水电技术》 2014,45(9)	以鄱阳湖实测地形散点、河道大断面及 SRTM 基础数据，结合遥感图像判断河道主流线、滩槽分界线，开发了由 CAD 格式河道大断面线性数据提取河道高程结点并转化为含地理信息高程结点的算法。采用正交网格曲线插值算法完成了河道断面曲面内插高程结点，重构了鄱阳湖流域湖泊及河道的数字地形。重构后的地形数据与实测数据相比较在河槽高程、形态及面积吻合较好；能满足在数字地球模型上进行三维仿真的需要，表明该方法的具有可行性和实用性。	二类
2	蔡绍峰	基于网络信息平台的计算机基础课程教学改革 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(15)	高校教育改革是网络社会的必然趋势，利用网络中丰富的教育资源可以更好的提高高校的教育水平。网络信息平台的应用推广，可以极大的改善现有的高校教育模式，提高本科教育质量，针对网络教育平台的教学方式的改变也在进行中。应用型本科院校在现有的信息平台下，应当更加注重学生的实际动手能力的培养。本文在本院的计算机网络信息平台的基础上提出适用于计算机基础课程的教学模式。	三类
3	何爱华	一种改进的源代码在线评测系统设计及实现 《长江大学学报》(自然科学版) 2014,11(1)	应用黑盒测试原理，设计了数据驱动的源代码评判算法，使用 C#逻辑控制输出重定向，采用 Linux 操作系统实时获取内核进程信息，限制用户程序运行时间和内存空间，研制了完善的基于 net 源代码在线评测系统。该系统改进以往评测系统限制程序运行时间精度不高、不能限制物理内存等缺陷，学生通过上网在线提交他们的程序源代码，由服务器对提交的程序自动进行评测，并对成绩进行记录和统计，不但可以提高评测的效率和正确率，而且可以极大地减轻教师的劳动强度，缩短了考试或竞赛环节的周期，减少了人为的错误，学生的程序和评测结果都给予保留，这样很容易就能够查看成绩、排名和统计数据。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
4	何静涛	自动控制系统在印刷开槽模切机上的应用设计与研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	介绍了基于 RS-232 串口的自动控制系统在印刷开槽模切机方面的应用。首先简要介绍 RS-232 串口的基本概念, 然后结合实际进一步介绍了计算机自动化控制系统在高速全自动印刷开槽模切机上的应用设计与研究。为生产纸箱的企业提高生产效率, 并节省人力成本和时间成本, 增加经济效益提供了解决方案。在系统界面设计与实现中, 采用了面向对象的高级语言 VB 为开发语言来快速开发出界面友好的自动控制系统。	三类
5	何静涛	计算机系统远程控制印刷开槽模切机的设计与研究 《唐山师范学院学报》 2014,36(2)	文章从实现的角度介绍基于 RS-485 串口的自动化控制系统在全自动高速印刷开槽模切机方面的研究。首先, 简要介绍 RS-485 串口的基本概念, 然后结合实际进一步介绍了计算机自动化控制系统在高速全自动印刷开槽模切机上的控制方式设计与研究。为生产纸箱的企业节省人工和时间, 提高生产效率, 增加经济效益提供了解决方案。在系统界面设计与实现中, 采用了面向对象的高级语言 VB 为开发语言来快速开发出界面友好的自动控制系统。	三类
6	何静涛	印刷开槽模切机自动控制技术的发展与趋势 《唐山师范学院学报》 2014,36(5)	分析了国内外瓦楞纸箱印刷开槽模切机的技术发展现状和趋势, 以及与包装机械设备相关的各类先进技术在高速全自动印刷开槽模切机领域内的应用。简要介绍了本研究小组在现有技术平台下所做的一些研究和改进。	三类
7	梁玉清	一种改进栅格蚁群算法的机器人路径规划 《湖北民族学院学报》(自然科学版) 2014(2)	针对移动机器人规避障碍和寻找最优路径问题, 提出在复杂环境下移动机器人的一种路径规划方法, 采用栅格蚁群算法规划出全局优化路径, 通过信息素的存储方式的改进、距离启发信息调整和蚂蚁回退策略, 从而使机器人能够安全顺利地到达目标点, 实验结果表明所述方法对环境复杂程度的适应能力很强, 能在较短时间内找到最佳路径。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
8	刘世军	工程化教育背景下工科大学生创新能力培养研究 《长春工业大学学报》(高教研究版) 2014,2(2)	依据工程化教育理念,创新能力是对现代工程人才的基本要求。以工科为主的高校在开展工程化教育教学改革的过程中,必须重视对工科大学生创新能力的培育。本文从工程化教育的视角下分析创新与创新能力的含义,进而阐述工科大学生创新能力发展的现状,认为目前工科大学生仍存在着创新意识较薄弱以及创新品格存在欠缺的问题。在前述研究的基础上进一步分析了工科大学生创新能力不足的原因并最终提出提升工科大学生创新能力的建议。	三类
9	吕俊龙	基于 nRF9E5 的无线多生理参数采集系统设计 《重庆科技学院学报》(自然科学版) 2014,16(2)	设计了一套基于 nRF9e5 的无线生理参数采集系统,采集模块包括数据采集、无线通信以及实时显示。采集的数据通过 nRF9e5 无线传输模块与 MSP430 单片机进行通信,信号通过 MSP430 单片机的处理后可进行实时显示。该系统经联合调试,各个模块工作正常。	三类
10	吕俊龙	任务驱动式 C 语言程序设计教学方法实践 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(2)	C 语言作为计算机专业的基础课程,对激发学生的编程兴趣,养成良好的编程习惯,有着至关重要的作用。研究这门课程的教学方法对于提高教学质量和学生的专业技能都有着重要的意义。本文研究任务驱动式教学法,从任务设计、任务分析、任务实施和任务评价四个方面介绍任务驱动教学法,对任务驱动模式在计算机教学中的运用做了分析和阐述,实践表明,任务驱动法应用于 C 语言的教学效果良好。	三类
11	马程	一种新的带障碍约束的混合模糊聚类 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	为解决二维平面上存在障碍约束的聚类问题,在量子粒子群聚类算法的基础上,提出一种新的带障碍约束的模糊聚类算法,该算法引入隶属度的概念,提出了粒子逃逸原则以避免聚类中心点陷入障碍物中,采用绕过障碍物距离的新定义函数 $extdistance()$ ,重新定义数据点绕过障碍的聚类目标函数,替代了模糊 C-均值算法的基于梯度下降的迭代过程,很大程度上克服了 FCM 算法易陷入局部极小值和对初值敏感的缺陷。	三类



序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
12	马程	大学校园安全文化建设初探 《赤峰学院学报》(汉文哲学社会科学版) 2014,35(2)	校园安全文化是在校园内部营造一种安全意识与氛围,以保障师生员工生命安全与健康,促进校园正常生活秩序的稳定运行。校园安全文化建设是提高师生安全文化素质的一项系统工程。校园安全文化作为安全文化的延伸和扩展,也具有很强的系统特征。校园安全文化强调校园安全文化的整体性,追求系统的协调和发展。同时,校园安全文化运用文化手段将安全的最终目标化为校园的价值系统,并通过价值系统的运行实现目标。	三类
13	唐玄	以《网络编程技术》课程为例的工程化教学改革研究 《商丘师范学院学报》 2014(12)	首先阐述了高校计算机课程教育特点,介绍了采用工程化教学的目的、意义,突出了在高校课程教学过程中采用工程化教学的必要性,然后简述了《网络编程技术》课程教学现状,分析其存在的问题,最后提出“一个中心、两项发展、三重提高”,将工程化教学方法引入《网络编程技术》课程教学过程中,提高教学质量与学生素质。	三类
14	肖宇	太阳能电站跟踪控制器研究 《河北北方学院学报》 2014,30(1)	跟踪式光伏发电技术是提升光伏利用效率的重要技术。分析了多种跟踪式光伏发电跟踪技术,提出一种基于授时的跟踪式光伏发电控制器,根据时间换算出太阳在空中位置,控制太阳能电池板追踪太阳。控制器采用两级分布式控制设计,中央控制器通过 TCP/IP 网络向区域控制器授时,区域控制器通过 IRIG-B 码向独立控制器传送时间信息,实现整个电站的跟踪控制。同时介绍了研制评估系统、系统的各组件移植操作系统和开发配套软件的过程。	三类
15	肖宇	光伏发电研究中的数据采集与处理 《湖南工程学院学报》 2014,24(1)	光伏发电研究中需要同时采集和记录多个参数,本文提出一种基于嵌入式系统和 Linux 操作系统的数据采集器方案,根据方案研制出样机,移植操作系统并开发出配套采集与处理软件。系统应用于多项光伏发电的研究之中,取得良好的使用效果。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
16	姚保峰	基于分数的动态前缀 XML 编码方案 《商丘师范学院学报》 2014,5(3)	针对现有的 XML 文档树编码方案均不能很好地支持 XML 文档动态更新问题，提出一种基于分数的动态前缀编码 DPEF 在保留 Dewey 编码优秀特性的基础上，利用分数的无限扩展性，实现了在无需二次编码的情况下对 XML 文档进行动态更新。实验结果表明，该编码相对于已有的前缀编码方案具有更好的时间和空间性能。	三类
17	邹青青	基于 JiTT 模式的操作系统课程教学方法的研究与实践 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(4)	分析了适时教学(JiTT)与知识逻辑结构的内涵与特征。以操作系统课程的知识逻辑结构为依据，同时引入 Solaris10 的 MDB 工具作为 JiTT 的 PUZZLE 阶段依托，探讨了在 JiTT 模式的教学框架中，如何设计符合该模式的教学方案。最后，在理工科课堂教学环境中，阐述了 JiTT 方法应用的不同之处。	三类
18	何爱华	利用网络平台加强大学生思想政治教育 《科教文汇》 2014(11)	随着网络技术的迅猛发展，人们的生活学习和工作对网络的依赖性也在加强，如何利用好网络这一平台加强大学生的思想政治教育工作是摆在大学生和大学思想政治工作者面前的一项迫切任务。网络信息量大、传播快捷并且具有匿名性，为此就要建立机制确保网络思想政治信息的准确性和可靠性，加强网络道德自律，充分发挥网络优势，避免消极因素，切实利用好网络平台做好大学生思想政治教育。	四类

## 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：应用化学与环境工程系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	邵燕芳	Preparation and characterization of anion-cation organopalygorskite for 2-naphthol rremoval from aqueous solution <i>Journal of Molecular Liquids</i> 2014,195	In this study, anion-cation organopalygorskite (ACOP) was prepared using microwave-assisted technique and characterized in detail. The elemental analysis and Fourier transform infrared (FTIR) spectroscopy analysis indicate that sodium dodecyl sulfate (SDS) and dioctadecyl dimethyl ammonium chloride (DDAC) have been successfully coated on the surface of palygorskite. The prepared ACOP was used for the preconcentration of 2-naphthol from aqueous media. The effects of pH, ionic strength, agitation time and temperature were investigated. The sorption kinetic data can be wellfitted by the pseudo-second-order model. The Langmuir, Freundlich and Linear models were applied to simulate the sorption isotherms and the results showed that the Freundlich model fitted the experimental data best. The thermodynamic parameters calculated from the temperature-dependent sorption isotherms indicated that the sorption of 2-naphthol on ACOP was an exothermic and spontaneous process.	一类
2	邵燕芳	Improved Regioselective Di-nitration of Biphenyl over Reusable HBEA-500 Zeolite <i>Bulletin of the Korean Chemical Society</i> 2014,35(4)	A clean and higher para-selective process for the di-nitration of biphenyl was described in this paper, compared to the incumbent process using nitric and sulfuric acid. Therefore, the present process will provide a general and practical method for the synthesis of nitro compounds. The catalyst was readily recyclable and we believe this to be a major step forward in the area of clean technology for aromatic nitration.	一类
3	张丽园	Pickering Emulsion Polymerization of Styrene Stabilized by Mixed Particles of Graphene Oxide and NaCl <i>Fullerenes, Nanotubes, and Carbon Nanostructures</i> 2014(8)	A novel method of Pickering emulsion polymerization stabilized by graphene oxide(GO) and the role of adding salt (NaCl) were first described here. The ability of GO lower the interfacial tension and the effect of adding salt (NaCl) on particle adsorption at the oil-water interface were studied. It was found that GO nanosheets adsorbed effectively at the oil-water interface in salt solution and stable Pickering emulsion could be created. After the Pickering emulsion polymerization of styrene, the PS/GO nanocomposites were prepared successfully. The nanocomposites were characterized by transmission electron microscopy (TEM) and atomic force microscopy.	一类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
4	张丽园	Graphene/polystyrene Nanocomposites Synthesized via Pickering Emulsion Polymerization <i>High Performance Polymers</i> 2014(2)	In this study, graphene/polystyrene nanocomposites were first obtained by Pickering emulsion polymerization technique. The results showed that the thermal, mechanical, and conductivity properties of polystyrene were remarkably improved at low loading of functionalized graphene. In fact, the functionalized graphene could not only be use as an effective solid stabilizer for styrene-in-water Pickering emulsion but also be dispersed homogeneously into the production of polystyrene as highly effective nanofiller using this method. The superior properties of the graphene/polystyrene composites are the result of good dispersion of functionalized graphene in the polystyrene matrix.	一类
5	张丽园	Synthesis of carbon nanotubes/ polyacrylamide nanocomposites with improved load-carrying capacity and antiwear ability <i>High Performance Polymers</i> 2014(8)	In this study, the functionalized carbon nanotubes (CNTs) were prepared and used for the first time as a highefficient dispersant for the synthesis of CNTs/polyacrylamide nanocomposites via dispersion polymerization. The results showed that the functionalized CNTs not only could be use as an effective solid stabilizer for dispersion polymerization but also could be homogeneously dispersed into the production of polyacrylamide as nanofillers by this method. Furthermore, the functionalized CNTs/polyacrylamide nanocomposites can be dissolved in water and can effectively improve the load-carrying capacity and antiwear ability of base stock as a good lubricant additive in water-based fluid.	一类
6	葛金龙	SiO <sub>2</sub> 微球的制备及药物溶出性能研究 《化工新型材料》 2014,42(2)	采用模板法制备出分散的球形介孔 SiO <sub>2</sub> 微球，以红外光谱仪 (FTIR)、X 射线衍射仪 (XRD)、热失重差热 (TG-DTA)、氮气吸附-脱附 (BET)、扫描电镜 (SEM) 和透射电镜 (TEM) 等方法对 SiO <sub>2</sub> 微球的结构及微观形貌进行了表征，结果表明，SiO <sub>2</sub> 微球为无定形介孔单分散型，粒径在 200~500nm。将制备的 SiO <sub>2</sub> 微球用于盐酸金霉素载体，考察 SiO <sub>2</sub> 微球负载盐酸金霉素的溶出度，结果表明：SiO <sub>2</sub> 微球提高了药物的溶出度，在 1 h 左右累计溶出 80%，表明制备的介孔 SiO <sub>2</sub> 微球可以作为水难溶性药物的优良载体。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
7	李宗群	超声合成 Cu(INA) <sub>2</sub> ·4H <sub>2</sub> O 纳米晶及其催化氧化苯乙烯 《化学研究与应用》 2014,26(1)	以硝酸铜和异烟酸(HINA)为原料, 采用超声辐射法, 合成了具有一维结构的 Cu(INA) <sub>2</sub> ·4H <sub>2</sub> O 纳米晶。采用 X 射线衍射、透射电镜、红外光谱等技术对该纳米晶的结构和形貌进行了表征。结果表明, 超声 10 min 即可获目标产物; 在超声辐射的条件下, 通过控制反应时间, 能够调控该纳米晶尺寸和形貌。以双氧水为氧化剂, 考察不同纳米晶对苯乙烯的催化氧化活性, 结果显示反应温度为 60℃、反应时间为 12 h, n(H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ):n(苯乙烯):n(催化剂)=1800:300:1 时, 氧化产物以苯甲醛和环氧苯乙烷为主, 苯乙烯的最大转化率达到 85.5%, 转化数(TON)为 252, 苯环氧乙烷的选择性为 69.1%。	二类
8	朱兰保	微波法玉米秸秆活性炭的制备技术 《东北林业大学学报》 2014,42(2)	研究了磷酸活化-微波加热法制备玉米秸秆活性炭的工艺条件, 在单因素研究的基础上采用正交试验探讨了料液比、磷酸浓度、浸渍时间和活化时间等因素对活性炭碘吸附值的影响, 得到试验室条件下的最佳工艺条件, 即料液比 1:30, 磷酸浓度 60%, 浸渍时间 9h, 活化时间 105s。	二类
9	朱兰保	蚌埠市地表灰尘重金属污染特征及潜在生态风险 《水土保持通报》 2014,34(3)	调查了蚌埠市地表灰尘中重金属 Zn, Cu, Pb, Cd, Mn 的含量, 并采用地累积指数法和 Hakanson 潜在生态危害指数法评价了重金属污染程度及潜在生态风险。结果表明, 蚌埠市地表灰尘中 Zn, Cu, Pb, Cd 和 Mn 平均含量依次为 254.29, 85.64, 72.39, 2.31 和 535.86 mg/kg, 均高于安徽省土壤环境背景值。地累积指数法评价结果显示, Cd 元素为偏重污染; Zn 和 Cu 为偏中度污染; Pb 为轻度污染; Mn 处于清洁水平。所研究的 6 个功能区均属于偏中度污染。潜在生态危害指数法评价结果表明, Cd 元素污染最严重, 在所有采样点均超出强生态危害水平, 其他 4 种重金属元素均属于轻微生态危害。交通区、商业区、居民区和工业区属于很强生态危害程度, 文教区和公园绿地区处于强生态危害水平。在去除重金属 Cd 以后, 各功能区均表现为轻微生态危害水平。总体来说, 蚌埠市地表灰尘重金属的生态环境较好, 但存在 Cd 元素的极强潜在生态危害。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
10	朱兰保	蚌埠市蔬菜重金属含量及食用安全性评价 《食品工业科技》 2014,35(7)	测定了蚌埠市蔬菜中重金属质量比,采用单因子污染指数法、综合污染指数法和目标危害系数法对其污染程度及食用安全性进行评价。结果表明,蚌埠市蔬菜中 Pb、Cd、Cr、As 和 Hg 质量比平均值依次为 0.1081、0.0252、0.0812、0.0253、0.0011mg·kg <sup>-1</sup> ,均低于蔬菜卫生标准。单因子污染指数法评价结果表明,上海青的 Cd 和 Pb 分别为中度污染和轻污染;空心菜的 Pb 为轻污染;其它蔬菜各元素为清洁水平。综合污染指数法评价结果显示,辣椒、茄子、豆角、黄瓜和丝瓜为安全等级;空心菜和上海青为轻污染等级。蔬菜重金属 THQ 均值从大到小的重金属依次为:Cr、Pb、Cd、As、Hg,成人和儿童的健康风险指数均小于 1,单一重金属对人群健康风险不明显。复合健康风险指数从高到低依次为:上海青、空心菜、辣椒、茄子、豆角、丝瓜和黄瓜。上海青和空心菜对儿童存在健康风险,上海青对成人存在健康风险,其它蔬菜对人群健康风险不明显。食用本地蔬菜摄入的重金属对儿童造成的健康风险高于成人,儿童不宜食用本地产的叶菜类蔬菜,成人慎食。	二类
11	朱兰保	蚌埠市水稻籽粒重金属污染及健康风险评价 《食品工业科技》 2014,35(4)	对蚌埠市水稻籽粒重金属质量比进行测试,并采用单因子污染指数法、内梅罗综合污染指数法以及健康风险指数法对其污染程度和健康风险性进行了评价。结果表明,蚌埠市水稻籽粒中重金属 Pb、Cu、Zn、Cr、Cd、As 和 Hg 质量比的平均值分别为 0.2073、4.5061、22.7308、0.2104、0.3057、0.0802、0.0096 mg·kg <sup>-1</sup> 。单因子污染指数法评价结果表明,蚌埠市水稻籽粒中重金属 Cd、Pb 为轻污染,其他 5 种元素均为清洁水平。综合污染指数范围为 0.23~1.84,平均值为 1.18,表明水稻籽粒中重金属污染总体情况为轻污染程度。健康风险指数评价结果表明,蚌埠市水稻籽粒中重金属的摄入对儿童造成的健康风险高于成人,Cd 对成人和儿童健康风险都较高,As、Cu、Zn、Cr 等对儿童健康风险较高。	二类
12	常晓梅	一步复分解法生产药用辅料硬脂酸镁的工艺研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(3)	生产硬脂酸镁可采用多种不同的生产工艺,其中以复分解法生产的硬脂酸镁质量为最好。该研究通过对复分解法生产硬脂酸镁工艺的研究,优化出生产硬脂酸镁的最佳工艺参数。硬脂酸、硫酸镁、氢氧化钠按一定比例进行一步复分解反应,通过多次分组平行实验得出该工艺的最佳物料比、反应温度、pH 值和反应时间等工艺参数对产品质量和产量的影响。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
13	李宗群	新形势下应用型高校无机化学教学初探 《廊坊师范学院学报》(自然科学版) 2014,14(4)	针对当前地方性工科院校无机化学教学现状,提出应对无机化学进行教学内容和教学方法的改革,并从教学内容、教学模式、创新教育等方面进行了尝试和探索。	三类
14	秦英月	基于 CDIO 理念的《化工设备机械基础》课程教学改革 《长江大学学报》(自然科学版) 2014,11(31)	针对《化工设备机械基础》课程教学中存在的对学生工程意识培养欠缺、现有课程教学模式有待更新、教师工程实践经验薄弱 3 方面的问题,提出了基于 CDIO 教育理念的课程教学改革方案,包括突显应用,更新课程教学内容;化零为整,改进课程教学方法;多措并举,构建高水平的双师型教师队伍。实践表明,这些改革对提高该课程的教学质量,开阔学生视野,培养学生解决工程实际问题能力都有极大帮助。	三类
15	邵燕芳	催化水解法合成羟基乙酸及其表征 《湖北工程学院学报》 2014,34(6)	以氯乙酸为原料,在氢氧化钠作用下,以硫酸铜为催化剂,加热水解合成羟基乙酸。对影响反应的因素进行了研究,结果表明,在原料比 1:1 的条件下,最佳反应条件是:反应温度为 110℃,催化剂为 0.4 g CuSO <sub>4</sub> ,反应时间 10 h,氢氧化钠质量分数 30%,此时产率能达到 95%。对产物进行了红外表征和熔点测试。	三类
16	王光荣	应用化学本科专业工程实践能力培养体系的构建 《赤峰学院学报》 2014,30(4)	以我院应用化学本科专业的工程实践能力培养为例,将我市化工行业协会作为我院和我市化工企业之间联系的桥梁,从强化工程思维理念,改革课程体系、教学方法和手段,加大工程实践环节在教学中的比例,加强我院和企业之间的有效合作等方面入手,构建我院与企业共同对应用化学本科专业工程实践能力进行培养的体系。	三类
17	吴景梅	基于正交设计法的利福平明胶微球制备工艺的优化 《长江大学学报》(自然科学版) 2014,11(1)	采用正交试验及单因素对利福平明胶微球的最佳工艺条件(包括表面活性剂类型、乳化剂浓度、乳化时间、乳化温度、搅拌速度、水油相比、明胶浓度等)进行了研究。结果表明,制备微球的最佳工艺条件为:span-80 与 tween-80 以 1:3(质量比)的比例形成复乳化剂,乳化剂浓度为 3.5%,乳化时间为 35 min,乳化温度为 65℃,搅拌速度为 900 r/min,水油相比为 1:20,明胶溶液浓度为 0.15 g/mL。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
18	张玲	新建本科院校无机及分析化学实验教学改革实践与评价研究 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(10)	针对新建本科院校在无机及分析化学实验教学中存在的问题,从重视第一堂课的教学、落实学生预习实验、加强过程监控等方面推进课堂教学改革,并在此基础上构建了“教”与“学”的双向评价体系,拓展了课程的发展空间。	三类
19	朱兰保	原位覆盖法对底泥中磷释放的影响 《江苏农业科学》 2014,42(2)	通过室内模拟试验,考察了以煤渣和红土为覆盖材料对原位覆盖法控制底泥磷释放的效果,同时研究了温度、pH、水体扰动和光照等环境因子对原位覆盖法控制底泥磷释放的影响。结果表明:(1)煤渣和红土作为覆盖层均能够有效地抑制底泥磷的释放,相比之下,红土的控制效果更好;(2)酸性或碱性条件均有利于底泥磷向上覆水释放,中性条件,磷的释放量最小;碱性条件比酸性条件更能促进底泥磷的释放;(3)高温有利于底泥磷的释放;(4)扰动强度越大,在相同的试验时间内底泥中磷向上覆水的释放量越大;在释放初期两者差别不大,随着时间的延长,两者区别越来越大;(5)光照对原位覆盖法控制底泥磷释放的影响不明显,相对来说避光更有利于底泥磷的释放;(6)原位覆盖法可以有效地控制底泥中磷向上覆水体的释放。	三类
20	朱兰保	基于RS和GIS的景观格局变化对城市湖泊水质影响的研究 《重庆科技学院学报》 2014,16(1)	基于多时相 TM/ETM+影像,运用支持向量机分类方法对蚌埠市景观进行分类,解译得到 2004 和 2012 年土地利用专题图,采用景观指数法分析了蚌埠市景观格局变化对城市湖泊水质的影响。研究表明:景观类型是影响水质的重要因素,城市化进程导致建设用地急速增长,占用了草地、耕地,使城区不透水面积增加,改变了城市地表径流和入渗原有的产汇流条件,导致城市湖泊水质下降。城市的景观平均分维数较低,反映出蚌埠市景观格局受人类干扰程度较大,科学合理地规划城市土地利用格局对城市综合水资源管理具有重要作用。	三类



### 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：数学与物理系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	刘娟	Hopf bifurcation in a delayed SEIQRS model for the transmission of malicious objects in computer network <i>Journal of Applied Mathematics</i> 2014	A delayed SEIQRS model for the transmission of malicious objects in computer network is considered in this paper. Local stability of the positive equilibrium of the model and existence of local Hopf bifurcation are investigated by regarding the time delay due to the temporary immunity period after which a recovered computer may be infected again. Further, the properties of the Hopf bifurcation are studied by using the normal form method and center manifold theorem. Numerical simulations are also presented to support the theoretical results.	一类
2	刘娟	Stability and Hopf bifurcation in a prey-predator System with disease in the prey and two delays <i>Abstract and Applied Analysis</i> 2014	This paper is concerned with a prey-predator system with disease in the prey and two delays. Local stability of the positive equilibrium of the system and existence of local Hopf bifurcation are investigated by choosing different combinations of the two delays as bifurcation parameters. For further investigation, the direction and the stability of the Hopf bifurcation are determined by using the normal form method and center manifold theorem. Finally, some numerical simulations are given to support the theoretical analysis.	一类
3	刘娟	Dynamical analysis of a delayed predator-prey system with modified Leslie-Gower and Beddington-DeAngelis functional response <i>Advances in Difference Equations</i> 2014	The dynamics of a delayed predator-prey system with modified Leslie-Gower and Beddington-DeAngelis functional response is investigated. The main results are given in terms of local stability and local Hopf bifurcation. By regarding the possible combination of the feedback delays of the prey and the predator as a bifurcation parameter, sufficient conditions for the local stability and existence of the local Hopf bifurcation of the system are obtained. In particular, the properties of the local Hopf bifurcation such as direction and stability are determined by using the normal form method and center manifold theorem. Finally, numerical simulations are carried out to illustrate the main theoretical results.	一类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
4	孙西超	A weak convergence to Hermite process by martingale differences <i>Advances in Mathematical Physics</i> 2014	In this paper we consider the weak convergence to general Hermite process $Z_{H,k}$ of order $k$ with index $H$ . By applying martingale differences we construct a sequence $\{Z^{(n)}_{H,k}, n=1,2,\dots\}$ of multiple Wiener-It <sup>o</sup> stochastic integrals such that it converges in distribution to the Hermite process $Z_{H,k}$ .	一类
5	孙西超	On a fractional SPDE driven by fractional noise and a pure jump Lévy in $R^d$ <i>Abstract and Applied Analysis</i> 2014	We study a stochastic partial differential equation driven by fractional noise and a pure jump Lévy space-time white noise. Our equation involves a fractional derivative operator. Under some suitable assumptions, we establish the existence and uniqueness of the global mild solution via fixed point principle.	一类
6	孙西超	Weak convergence for a class of stochastic fractional Equation driven by fractional noise <i>Advances in Mathematical Physics</i> 2014	We consider a class of stochastic fractional equations driven by fractional noise, with Dirichlet boundary conditions. We formally replace the random perturbation by a family of sequences based on Kac-Stroock processes in the plane, which approximate the fractional noise in some sense. Under some conditions, we show that the real-valued mild solution of the stochastic fractional heat equation perturbed by this family of noises converges in law, in the space $C([0, T] \times [0, 1])$ of continuous functions, to the solution of the stochastic fractional heat equation driven by fractional noise.	一类
7	王 莉	$AlCl_3$ 水溶液和混合溶液中 Al 元素的双脉冲激光诱导击穿光谱 《中国激光》 2014,4(4)	利用自建的液相射流和双脉冲激光诱导击穿光谱技术(LIBS)实验装置, 测定了 $AlCl_3$ 水溶液和混合溶液中 Al 元素的单脉冲和双脉冲激光诱导击穿光谱, 给出了单、双脉冲下的最优 LIBS 实验参数, 在最优化实验条件下, 得到 $AlCl_3$ 水溶液和混合溶液中 Al 元素质量分数的单、双脉冲 LIBS 检测限分别为 $26.79 \times 10^{-6}$ 、 $28.85 \times 10^{-6}$ 和 $11.93 \times 10^{-6}$ 、 $14.46 \times 10^{-6}$ , 双脉冲 LIBS 检测灵敏度比单脉冲明显提高。	一类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
8	许永红	薛定谔扰动耦合系统孤波的行波近似解法 《物理学报》 2014,63(9)	研究了一类薛定谔非线性耦合系统。利用精确解与近似解相关联的特殊技巧，首先讨论了对应的无扰动耦合系统，利用投射法得到了精确的孤波解。再利用泛函映射方法得到了薛定谔非线性扰动耦合系统的行波近似解。	一类
9	张华民	Iterative solutions of a set of matrix equations by using the hierarchical identification principle Abstract and Applied Analysis 2014	This paper is concerned with iterative solution to a class of the real coupled matrix equations. By using the hierarchical identification principle, a gradient-based iterative algorithm is constructed to solve the real coupled matrix equations $A_1XB_1+A_2XB_2=F_1$ and $C_1XD_1+C_2XD_2=F_2$ . The range of the convergence factor is derived to guarantee that the iterative algorithm is convergent for any initial value. The analysis indicates that if the coupled matrix equations have a unique solution, then the iterative solution converges fast to the exact one for any initial value under proper conditions. A numerical example is provided to illustrate the effectiveness of the proposed algorithm.	一类
10	蔡德欢	开放简并二能级原子系统跃迁中的量子相干效应 《量子光学学报》 2014,20(3)	文章分析了满足 $F_g=2 \leftrightarrow F_e=1$ 跃迁的开放简并二能级原子系统在磁场作用下的量子相干效应。该模型中，驱动场的偏振方向平行于磁场方向且与探针光偏振方向相互垂直。由于驱动场和塞曼分裂对原子的耦合作用，在不同驱动场拉比频率作用下将会分别出现电磁诱导透明 (EIT) 和电磁诱导吸收 (EIA) 效应，同时伴随相应的正常色散和反常色散。通过控制驱动场强度可以有效控制系统的量子相干效应，同时实现光速调控。	二类
11	陈华喜	广义 Lie 代数的 Kegel 定理 《山东大学学报》(理学版) 2014,49(10)	设 $\pi$ 是一个群, $(H, \sigma)$ 是一个余三角 Hopf $\pi$ -余代数, 在 $\pi$ - $H$ -余模范畴中构造了一类广义 Lie 代数, 并且得到了经典的 Kegel 定理。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
12	刘娟	具有阶段结构的时滞 Crowley-Martin 功能反应型捕食者-食饵系统的 Hopf 分支 《应用数学》 2014,27(1)	研究了一类具有阶段结构的时滞 Crowley-Martin 功能反应型捕食者-食饵系统。通过分析特征根的分布情况得到了正平衡点全局渐近稳定的充分条件与 Hopf 分支的存在性。利用规范型理论与中心流形定理,分析了 Hopf 分支的方向和分支周期解的稳定性。最后数值模拟验证了分析结果的正确性。	二类
13	鲁琦	环的 WGP-内射性 《山东大学学报》(理学版) 2014,49(6)	给出了 WGP-内射环的等价定义,研究了 WGP-内射环的一些性质,证明了:若 $R$ 是左非奇异的左 WGP-内射环,且对 $R$ 中任意无限序列 $a_1, a_2, a_3, \dots$ , 升链 $l(a_1)$ 包含于 $l(a_1 a_2)$ 包含于 $l(a_1 a_2 a_3) \dots$ 是平稳的,则 $R$ 是半单环。	二类
14	鲁琦	EP-内射性与环的 von Neumann 正则性 《山东大学学报》(理学版) 2014,49(10)	给出了 EP-内射环的一些等价定义,举例说明了 EP-内射环未必是 GP-内射环。证明了:若 $R$ 是半完全的左 EP-内射环,且 $\text{Soc}({}_R R)$ 在 ${}_R R$ 中本质,则 $R$ 是左,右 Kasch 环。	二类
15	孙西超	G-期望下的最大值不等式 《应用数学学报》 2014,37(5)	假设 $B$ 是 G-期望下的 G-布朗运动,其二次变差过程为 $\langle B \rangle$ 。本文考虑 $B$ 的 $n$ 重随机积分,利用 Hermite 多项式的性质,我们建立了该 $n$ 重积分的极大值的 $L_p$ 估计,获得 Burkholder-Davis-Gundy 型不等式。	二类
16	傅院霞	光信息科学与技术专业建设的思考与实践 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(1)	近年来,许多高校陆续开设光信息科学与技术专业。经济社会的发展要求越来越多的光信息方面人才,要求光信息科学与技术专业培养高素质、应用型的复合型人才。合理构建课程体系,优化教学内容,加强完善实验室建设和实验教学,强化校内外实践环节的实效性,注重建设高素质的专业教师队伍,努力构建高素质、应用型的复合型人才培养的教学体系。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
17	刘娟	具有时滞和阶段结构的捕食系统的分支分析 《北华大学学报》(自然科学版) 2014,15(2)	研究了一类食饵具有阶段结构的时滞捕食系统,通过分析特征方程,以捕食者的消极负反馈时滞为参数,讨论了系统正平衡点的局部稳定性和 Hopf 分支的存在性,利用中心流形定理和规范型理论,给出了确定 Hopf 分支方向和分支周期解稳定性的计算公式	三类
18	刘娟	常微分方程教学中的案例分析 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	常微分方程作为一门实践性很强的课程,案例教学能提高学生的学习兴趣。讨论了常微分方程教学过程中的几个具体案例,包括人口学中的 Logistic 模型、传染病问题中的 SIR 模型、湖水污染模型以及捕食者-食饵模型。通过案例教学,能使学生理论联系实际,更好地掌握常微分方程理论。	三类
19	刘娟	一类食饵具有阶段结构的时滞捕食系统 Hopf 分支 《滨州学院学报》 2014,30(3)	以捕食者的妊娠时滞为参数,研究了一类食饵具有阶段结构和 Beddington-DeAngelis 功能性反应函数的时滞捕食系统。通过分析特征方程根的分布,讨论了系统正平衡点的局部稳定性和 Hopf 分支的存在性,并利用仿真实例证明了理论分析的正确性。	三类
20	刘娟	食饵具有阶段结构的时滞捕食系统的 Hopf 分支控制 《江苏师范大学学报》(自然科学版) 2014,32(4)	为研究一类食饵具有阶段结构的时滞捕食系统的 Hopf 分支控制问题,利用状态反馈和参数扰动方法设计 Hopf 分支控制器,以延迟捕食系统 Hopf 分支的发生,得到了受控捕食系统的局部稳定性和产生 Hopf 分支的充分条件。最后,给出仿真实例,验证了控制器的有效性。	三类
21	刘娟	一类具有非线性发生率的时滞病毒模型 Hopf 分支 《河北科技师范学院学报》 2014,28(3)	研究了一类具有 Beddington-DeAngelis 非线性发生率的时滞病毒动力学模型。以时滞为参数,研究了模型的 Hopf 分支,得到时滞病毒模型的局部稳定性和产生局部 Hopf 分支的充分条件。最后,给出仿真实例,验证了理论分析结果的正确性。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
22	刘娟	一类具有替代食饵的时滞捕食模型 《安庆师范学院学报》(自然科学版) 2014,20(4)	提出了一类具有替代食饵的时滞捕食系统模型。以食饵的消极负反馈时滞为分支参数,通过分析系统模型相应特征方程根的分布,得到系统模型局部渐近稳定和产生局部 Hopf 分支的充分条件,仿真实例对所得结果进行了验证。	三类
23	潘玉荣	工科数学教育应加强数学实验课的教学 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(2)	数学实验课是一门从实际问题出发,通过建立数学模型,借助数学软件,解决问题的实验课程,它是工科数学教育的重要组成部分,也是培养工程技术人才具备的数学素质不可或缺的一个重要环节,笔者认为工科院校要从人的因素即学校领导、教师和学生切实重视和加强数学实验课程的教学。	三类
24	孙西超	工程化教育背景下利用频率认识概率的探究 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	分析了概率与频率的相互关系,概率从频率中抽象出来的,是频率的稳定值;而频率则是概率的具体体现,是概率的近似值。在工程化教育背景下,加强学生从频率角度对概率知识的认识,有助于提高学生的数学思维能力。	三类
25	许永红	一类具有周期扰动非线性薛定谔耦合系统的渐进解 《蚌埠学院学报》 2014,3(3)	本文探讨了一类具有周期扰动的非线性薛定谔耦合系统的渐进解,利用了精确解和近似解相结合的方法,构造了级数形式的渐进解。	三类
26	许永红	大学物理实验教学在“工程化”教育理念下的创新性研究 《通化师范学院学报》(自然科学版) 2014,35(3)	本文以蚌埠学院为例,对大学物理实验教学的一些实践经验进行总结,讨论了在“工程化”教育理念下加强大学物理实验教学创新性研究的几点措施:改进大学物理实验教学方法,培育创新素质;重视开放性实验室建设,提供创新资源;开展课外科技竞赛活动,培养创新精神;鼓励学生参与教科研项目,增强创新意识;加强大学物理实验教材建设,体现创新成果;加强实验工作队伍建设,提高创新能力。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
27	张华民	高等代数教学中的几点思考 《安庆师范学院学报》 2014,20(1)	本文指出了在高等代数教学中应注意的几个问题：一是多项式理论与线性代数；二是教学内容的科学性与应用性；三是教学内容的处理。	三类
28	葛立新	基于 Matlab 的小球在粘滞液体中下落运动的研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	研究了不同直径的钢球在甘油中下落过程中的运动规律，实验表明：不同直径钢球的运动规律应用不同的粘滞系数公式表示。同时，利用 Matlab 软件对不同直径的钢球在液体中的运动速度、加速度、加速运动的距离等物理量进行了计算和拟合。	三类
29	孙西超	提高大学互动式教学效果的 非课堂因素分析 《长沙铁道学院学报》 2014,15(3)	大学互动式教学理念渗透了大学教学的方方面面。从大学互动式教学的制度支持、大学互动式教学的评价导向、大学互动式教学的资源保证、大学互动式教学的氛围营造四个方面，分析提高大学互动式教学效果的非课堂因素。	四类

### 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：经济与管理系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	陈 荣	基于季节 SVR-PSO 的旅游客流量预测模型研究 《系统工程理论与实践》 2014,34(5)	准确的旅游客流量预测对旅游景区有着决定性的意义。受多种原因影响，旅游客流量预测不仅呈现复杂非线性特点，而且显示出典型的季节性趋势，尤其在旅游旺季。文章提出一种季节支持向量回归（Seasonal Support Vector Regression,SSVR）和粒子群算法（particle swarm optimization,PSO）结合模型，即 SSVR-PSO，实现对旅游客流量的预测。来自国内著名 5A 级风景区黄山 2008-2011 最新月客流量数据仿真结果显示，SSVR-PSO 模型预测精度明显高于 SVR-PSO、SVR-GA、BPNN、ARIMA 等方法，是进行旅游客流量预测的有效工具。	一类
2	黄国勇	社会发展、地理条件与边疆农村贫困 《中国人口·资源与环境》 2014(12)	本文基于 2006-2012 年新疆边境贫困县社会、经济发展和自然地理环境的面板数据，运用分位数回归分析社会、经济发展和自然地理因素如何影响边境县市收入水平和农村发生，结果表明：地理条件仍不可避免的影响农民收入和农村贫困，同时，社会发展从不同水平和方向缓解农村贫困，但扶贫机制的作用非常复杂。政策含义上要求社会、经济发展策略更有针对性。	二类
3	方 超	安徽省新型工业化发展路径研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(1)	分析了安徽省所处的工业化阶段，深入研究了安徽工业化的主要障碍，提出安徽省要推进工业化进程应该珍惜并充分利用资源，以信息化为手段,全面发展服务业，充分利用人力资源优势，充分发挥后发优势。	三类
4	崔晓峰	蚌埠玉器文化产业推动地方经济发展的战略研究 《新乡学院学报》 2014,31(3)	蚌埠市拥有悠久的玉器加工制作历史，至今已形成规模庞大的玉器产业，在国内市场上占有重要地位。它目前拥有的国家级玉器文化产业示范园区，发展目标是建设玉文化名城。通过调研，发现当前蚌埠的玉器文化产业存在着资源分散、玉器产品形式传统缺乏创新、文化艺术理念迟滞、玉文化产业人才不足、玉材玉料来源不畅等问题，就此提出玉器产业与玉文化资源融合发展、全面促进产业发展水平、加快玉文化产业人才培养等战略措施，为蚌埠玉器文化产业可持续发展提供参考。	三类



序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
5	邓 泉	浅谈我国汽车产业的市场集中度 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(5)	我国从 2009 年已跃居全球第一大汽车产销国,汽车产业已名副其实的成为我国国民经济重要支柱产业,但仍存在很多的问题,为了实现我国汽车产业的跨越式发展,促进我国汽车制造业由低到高级别的升级,必须通过优化产业组织结构才能实现。论文从市场集中度的角度对我国汽车产业的市场结构现状进行了分析。	三类
6	邓 泉	我国汽车产业市场集中度影响因素分析 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(6)	我国汽车业近几年发展势头迅猛,但是还存在着很多问题,如产业组织结构不合理、自主开发能力薄弱、产品竞争力不强、关键技术和零部件过分依赖进口等等,特别是汽车产业市场集中度偏低,成为阻碍我国汽车产业发展的一个重要因素。如何把我国汽车企业做大做强,改善我国汽车产业市场集中度较低的现状,该文从影响汽车市场集中度的多方面因素入手进行了实证分析。	三类
7	邓 泉	浅谈我国汽车产业组织优化的对策建议 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(11)	近年来我国汽车业发展迅猛但也存在着很多问题,如产业布局不合理、市场集中度不高、核心技术缺乏、自主品牌竞争力不强、重要零部件自给率低等等。这与我国要成为汽车生产强国显然是不相符的,论文对优化我国汽车产业组织提出了一些建议和构想:通过企业兼并重组使企业做大做强进而提高市场集中度;加大研发力度是关键;最后是要大力发展新能源汽车。	三类
8	费瑞波	交通运输专业实验课程体系优化研究——基于制度逻辑的框架 《洛阳师范学院学报》 2014,33(8)	从交通运输专业教学改革的制度逻辑入手,分析传统交通运输实验教学所面临的困境,提出从“以教授为中心”向“以学生为中心”的教学模式转变,在政府、市场和学校三个制度逻辑的相互作用下,优化交通运输专业实验课程体系的教学方案。	三类
9	郭 倩	基于有货商城的电子商务企业动态能力分析 《洛阳理工学院学报》 2014,29(4)	近年来随着经济一体化进程不断加快、信息技术发展突飞猛进、市场环境变幻莫测、产品生命周期急剧缩短、行业竞争日益激烈,由于电子商务能带来很多传统企业所不具备的优势,许多企业纷纷大规模推行着电子商务的变革,使得该行业竞争日趋激烈。在这种“超竞争”的大背景下,有效应对高度动态变化的竞争环境方式就是培养电子商务企业动态能力,因此本文以有货商城作为研究对象,对其电子商务动态能力进行了分析,重点分析其在企业感知环境变化能力、组织学习能力、资源配置和整合能力方面的情况以及不足。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
10	郭倩	电子商务企业动态能力实证分析 《蚌埠学院学报》 2014,3(5)	本文运用文献研究、统计分析方法,分析电子商务企业动态能力的影响维度可以分为感知环境变化能力、组织学习能力、资源配置与整合能力,提出动态能力理论模型和相关的假设。对问卷运用统计分析和结构方程分析,得出本文结论:感知环境变化能力、组织学习能力、资源配置与整合能力对动态能力有正向的显著作用,其中组织学习能力对电子商务企业动态能力影响最为显著。	三类
11	韩蓄	强化实践能力的市场营销专业教学改革探索 《辽宁工业大学学报》(社会科学版) 2014,16(3)	高校市场营销专业人才培养目标中有市场调研、推销谈判、策划执行三大能力的要求,但在实际教学过程中,由于教师不重视自身实践经验的提升,过度依赖理论教学,对实践环节难以驾驭,考核模式单一等原因导致学生应用能力培养流于形式。通过整合实训内容,优化实训方案,打通教师与企业之间断层,加强教师的实践指导能力,多元化教学评价模式等教改措施让学生能够学以致用,成为企业经营管理需要的有用人才。	三类
12	李前春	关于中小城市的城市形象定位与传播的研究——以安徽省蚌埠市为例 《赤峰学院学报》(汉文哲学社会科学版) 2014,35(4)	城市形象是城市综合实力的重要象征。随着城市化进程的推进,中小城市正面临诸多问题,要想解决好,除了持续发展经济,也要研究城市形象的科学定位与有效传播等问题。本文以安徽蚌埠市为典型代表,从思想认识、组织管理、城市特色、硬件环境、传播渠道等多方面着手,探讨了如何塑造良好的城市形象。	三类
13	袁绪潘	基于经济视角的赊销交易双方的财务分析 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	商品交易是实体经济发展的基本方式,企业之间互相赊销促进交易发展,但赊销给企业带来不同的影响。分析了赊销对双方的影响,从经济学的观点具体分析双方的行为,希求对双方做出正确的决策有所帮助。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
14	张 昱	论资产评估方法的融合运用与发展变革 《湖北经济学院学报》 2014,11(9)	对资产评估方法——成本法、市场法和收益法的运用过程进行了简要研究,论述了三种基本评估方法之间的内在联系,列举了它们融合运用、相互借鉴的多种情形,广泛见诸于机器设备、房地产、无形资产、企业价值等各种资产的评估,并结合具体的案例,说明三种方法之间并不是完全独立的。随着市场的发展和业务的延伸,评估技术的融合运用会更加成熟,应用领域更加广泛。目前我国的评估技术手段仍较落后,自动评估模型(AVM)、计算机辅助批量评估(CAMA)的运用尚处于起步阶段,传统评估方法存在评估值单一的缺陷,基于此,提出加快AVM的本土化设计,开发具有中国市场特点的CAMA技术的建议。	三类
15	张 昱	基于统计分析法的整体资产重置成本确定中的指标口径分析 《宿州学院学报》 2014,29(11)	从整体资产重置成本的确定方法——统计分析法的运用步骤出发,阐述了调整系数K在求取过程中被忽视的指标口径对应问题,导致公式理解上产生歧义,由此涉及到整体资产调整系数与分类资产调整系数两者的取舍;结合具体案例解析,比较了采用两种不同系数进行处理的差异。提出应注重评估中技术参数的求取,尽量避免主观估计成分过大造成的偏差,以提升评估工作的科学性建议。	三类
16	周 儒	从属公司少数股东保护机制的完善 《常州工学院学报》 2014,32(3)	在我国,从属公司少数股东权利所产生的法律问题虽然引起了人们的注意,但尚未得到普遍关注,为了保护从属公司少数股东权利,构建适合我国现状的关联企业制度刻不容缓。在构建该制度时,可以借鉴德国关联企业的专门立法中的概念和体系,也可以吸收英美国家关联企业判例规则和学说中合理部分,此外也可借鉴美国司法判例的逻辑推理和理念。文章立足我国现状,借鉴德国和英美国家的立法,围绕关联企业从属公司少数股东的权利受损状况提出了有针对性的保护建议。	三类
17	周 儒	蚌埠市“以房养老”探析 《重庆科技学院学报》 2014(9)	伴随着老龄化时代的到来,整个社会都面临着巨大的养老压力。而中小城市由于经济水平较低、人均可支配收入不高,“未富先老”特征更为明显,其面临的养老压力更大。以蚌埠市为例,分析了中小城市开展“以房养老”的必要性、可行性以及障碍因素,并给出了相对应的建议。希望能有助于中小城市“以房养老”业务的开展,提高老年人生活质量,减轻社会保障压力。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
18	周 儒	结合“以房养老”的遗赠扶养协议 《赤峰学院学报》(汉文哲学社会科学版) 2014,35(11)	我国老龄化程度日趋严重,空巢老年人口规模大、问题多,失独家庭老人养老现状更是不容乐观,现有应对老龄化措施不足以解决目前的社会养老难题。文章针对我国实际情形,提出了结合“以房养老”的遗赠扶养协议建议,并设计了具体的方案,以期作为现有养老保障体系的补充,增强老年人自我养老能力。	三类
19	欧海燕	应用型本科市场营销专业实践教学改革的探讨 《中国电力教育》 2014(27)	应用型市场营销本科专业实践能力的培养需要进行系统化设计和组织实施。以专业人才培养目标定位为核心,以市场需求为导向,结合学校的办学定位和地方经济建设的实际需求,构建知识、能力、素质结构协调发展、特色鲜明的实践教学体系,以提高实践教学效果,培养符合具有实践能力和创新能力的技术应用型人才。	四类
20	张 娜	新建地方本科院校交通运输专业工程实践能力的培养 《黑龙江教育学院学报》 2014,33(7)	蚌埠学院作为一所新建地方本科院校,以培养具有创新精神和实践能力的应用型人才为根本任务。交通运输专业做为一个工科专业,具有显著的工程特点,学生工程实践能力要以区域相关产业发展现状和人才需求为导向,围绕着核心专业能力的打造,通过多种形式的校企合作,以及构建多元化的师资队伍来进行培养和提升。	四类
21	周 儒	高校非法学专业学生法律素养的培育 《黑龙江教育》 2014(9)	加强对非法学专业大学生法律素养的培植,对建设法治国家,保障大学生自身全面发展均有重要的现实意义。文章通过对“ROCCIPI”方法论的分析,提出评价法律素养的主要指标。针对现实情况中非法学专业大学生法律素养出现的法律知识匮乏、法律能力欠缺、法律信仰程度不高等一系列问题,提出了具体的对策:首先通过改善课程设置、增强隐性教育、加强师资建设来丰富大学生法律知识;其次通过开展法律诊所、法庭观摩、体验教育来增强大学生法律能力;最后通过优化社会法治环境、校园法治环境、建设健康传媒环境来提升大学生法律信仰。	四类

## 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：艺术设计系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	白石	基于工业设计理念的品牌要素建设研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(1)	在经济全球化的背景下,企业之间的竞争日趋激烈,很多企业提供的产品出现同质化的现象。通过工业设计手段来塑造产品品牌的形象可以形成自身的识别性、与其它品牌的差异性,这有利于提高产品竞争力和产品附加值。从探究品牌建设过程中的工业设计内容出发,阐释了符号化设计、体验化设计、人性化设计和时代化设计这四个方面在品牌要素建设中的作用。	三类
2	白石	工业设计师的职业压力分析及应对策略 《宿州学院学报》 2014,29(8)	工业设计是制造业转型升级的核心推动力之一,我国的工业设计师数量不断增多,成为一支较为庞大和重要的职业群体。在企业市场竞争极其激烈、设计行业发展还不够成熟规范的情况下,职业压力增大是设计师群体普遍存在的问题,主要包括创意的压力、竞标的能力和求新的压力。为了维护设计师群体的身心健康和维持设计产业的良性发展,应当有针对性的采取一些必要的压力应对策略,比如建立宽松的外部环境、运用科学合理的设计流程和方法以及培养设计师自我调节心理状况的能力。	三类
3	胡飞	淮河流域“剃毛头”民俗文化内涵研究 《佳木斯大学社会科学学报》 2014,32(5)	淮河流域“剃龙头”民俗活动具有不同于其他地区的独特面貌,这一民俗现象具有强烈的护生目的性,与远古先民的生命信仰有着不可分割的联系,蕴含着丰富的文化内涵,体现出中原农耕文化与南方水文化的融合特征。	三类
4	李俊锦	城市公共游园中河溪亲水性研究的意义探究 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(8)	水在大自然体系与人类发展中充当着重要的角色,人类对水的需求就像是对空气、阳光、食物的需求一样。人对于水的依赖和向往充分体现了人与自然的紧密关系。随着社会的发展,城市公共游园成为了人们休闲、娱乐、聚会及体验大自然的场所,河溪亲水景观的设计是城市公共游园最具生命力的载体,亲水性也成为了人们体验自然,接近自然的最佳方式与途径。本文从亲水性的本源出发,深入地阐述了城市公共游园中河溪亲水性研究的必要性,使人们认识到进一步完善我国公共游园中河溪亲水性研究的意义所在。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
5	彭心勤	格罗皮乌斯的设计管理及评析 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	通过对格罗皮乌斯在包豪斯的成就和管理分析,主要从市场策略管理、开发策略管理、目标管理、质量管理和组织管理以及格罗皮乌斯个人魅力等方面来阐述和定位魏玛、德绍时期包豪斯的设计管理。通过对两个时期进行系统梳理以及上述因素的分析,为设计管理理论的充实及包豪斯的世界遗产研究提供一个新的参考。	三类
6	彭心勤	探析民间美术的数字化保护 《赤峰学院学报》 2014,30(3)	本文旨在探索新时代背景下传统民间美术革新性的传承方式和保护手段,提出民间美术的数字化保护将更为有效的完善民间美术的传承,实现民间美术在当代社会的可持续发展。	三类
7	孙强	花鼓灯舞蹈服饰的传承与意义 《枣庄学院学报》 2014(6)	如今花鼓灯研究学者们对于作为国家非物质文化遗产的花鼓灯艺术已有较为密集的研究,然而对花鼓灯舞蹈服饰的研究却常常一笔带过,其通过具象的外化形式深刻体现了沿淮民间的审美心理倾向,同时也强化了花鼓灯舞蹈突出的风格特征。本文通过田野调查,试图使用艺术符号学象征理论对花鼓灯服饰中的戏曲元素进行解释;采用“通过仪式”理论对女角服装中的盛装风格所表达的人生着重符号进行解释;利用功能理论对民俗装饰心理进行解释;运用文化变迁理论对花鼓灯服饰流变进行解释。并首次提出了现代花鼓灯舞蹈服饰的多样化发展趋势,以期填补此类研究空白。	三类
8	孙强	安徽花鼓灯传统舞服研究 《吕梁学院学报》 2014(5)	花鼓灯的传播范围主要限于两淮流域,是汉族最具典型性的民间舞蹈。安徽花鼓灯舞蹈服饰具有善舞性、装饰性和程式性的特征,服装构成比较复杂,通过具象的外化形式体现了沿淮民间的审美心理倾向,同时也强化了花鼓灯舞蹈突出的风格特征。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
9	万惠玲	略论新石器中晚期涂山石崇拜文化艺术内蕴 《蚌埠学院学报》 2014,3(3)	以新石器中晚期涂山石崇拜为视角,对其包含的文化艺术内蕴进行分析,从周边新石器时代石器造型特点与审美意识等线索着手,探索出人类在生存实践中对石的喜爱演化为对石的精神崇拜。石崇拜文化的发展演变与涂山早期的艺术起源、宗教文化、生殖崇拜、祭祀巫术相互联系,对当代地域民俗艺术产生深厚影响。	三类
10	万惠玲	春秋钟离方国金箔装饰艺术文化解析 《钦州学院学报》 2014,29(4)	蚌埠双墩春秋墓出土的金箔饰件以“鸟、蛇、太阳”为图像,其装饰美感是体现钟离方国地域特色的图腾崇拜文化产物,有着深层的艺术意象发生因素。图像蕴含着宗教内涵的符号,并将多种装饰图像的艺术美感有序糅合在圆形构图中,整体图像的象征符号、图像构图及设计美感更具深邃内涵,与钟离方国的生存繁衍、器物使用、以及阴阳观念等密切联系,也是古淮夷文明的延续。	三类
11	万惠玲	考释双墩墓葬器物装饰美感与艺术发生 《长春工程学院学报》(社会科学版) 2014,15(2)	淮河中游蚌埠双墩春秋墓器物装饰融合了中原严谨与威厉的器物装饰特点,又蕴含着吴越秀丽端庄的造型美学,嬗变出清逸的简洁多变图像,其图像装饰语言具有强烈的视觉艺术美,浓缩并沉淀着春秋时期强烈的情感思想、信仰和期望等深层美学意识形态,促进着器物装饰艺术发生的合力系统。	三类
12	王晓艳	传统蝴蝶图像文化内涵介入现代平面设计探析 《怀化学院学报》 2014,33(8)	蝴蝶纹样中包含了中国传统的美学价值以及传统的生活理想,寄托着中国人对人生价值的思考和对真善美生活信念的追求。深植于这一文化底蕴中的蝴蝶纹样本身就具有丰富的文化内涵。通过对传统视觉元素的再解构和再设计,蝴蝶纹样让传统视觉元素焕发新光彩。	三类
13	王晓艳	中国传统蝶纹设计风格及其流变考 《大理学院学报》 2014,13(11)	蝴蝶纹最早出现在隋代,风格华贵写实。唐、宋、元时期,蝶纹迅速发展,唐代蝶纹多圆润可爱、俏巧俊秀;宋代蝶纹集理性、典雅、浓烈为一体,呈现多元化特征;明、清时期为蝶纹的繁荣期,其风格精巧繁缛,华丽之至。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
14	谢永顺	雕塑在公共空间的价值体现 《湖南科技学院学报》 2014(3)	随着时代和社会的发展,我国很多城市的公共开放环境空间越来越受到政府和公众的重视。作为公共艺术之一的公共雕塑是公共开放环境空间的重要组成部分,在营造优美的公共空间时有力提高城市品质,体现城市特色的同时使自身的价值得以体现。	三类
15	杨伟	多元化阅读环境形成及对书籍设计观念影响 《蚌埠学院学报》 2014,3(5)	本文首先对多元化阅读环境形成进行解读,继而分析现代书籍设计受阅读环境变化产生的一系列观念上的转变。由传统的平面静态向多维互动延伸,由单纯的视觉传达向多感官体验拓展,把单向平面的信息传播结构研究转变成一种立位的多元化传播结构形式。这种观念的转变,不仅拓宽了设计思维,也丰富了设计形式的语言表现。	三类
16	周良	中国现代首饰设计的形态要素分析 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	通过对中国现代首饰设计形态要素中的形、色、肌理三个方面的具体分析与阐释,充分展现了中国现代首饰设计的艺术性和审美情趣。	三类
17	周良	论环艺专业手绘效果图表现技法课程的改革 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(5)	本文针对环艺专业手绘效果图表现技法课程中存在的问题,在教学内容和方法上提出了具体而系统的改革措施,并进行详尽地分析与阐释,从而有力地促进该课程在今后的教学中不断地发展与完善。	三类
18	周光云	从符号学角度探析泥板成型陶艺作品 《重庆科技学院学报》(社会科学版) 2014(2)	在当代陶艺中,泥板成型陶艺作品是极具魅力的一类。本文从泥板成型工艺入手,运用符号学的基本理论和方法,分析泥板成型陶艺的符号特征、分类形式及语义表达,以期提高陶艺的认知和创作水平。	三类



序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
19	周光云	安徽现代陶艺发展对策研究 《赤峰学院学报》(汉文哲学社会科学版) 2014,35(4)	在分析安徽现代陶艺发展及存在的问题基础上, 笔者提出了深化陶艺教育, 发挥政府行业协会作用, 加强人才培养和引进, 扩大对外交流与对话, 培育陶艺文化创意产业, 加快理论建设等问题, 旨在促进安徽现代陶艺的健康发展。	三类
20	黄奎伟	蚌埠油画的发展现状与进路思考 《牡丹江大学学报》 2014,23(11)	经过近半个世纪的发展, 蚌埠油画艺术初呈繁荣局面, 形成了鲜明的地域特色和风格成熟的创作群体。构建“以学术带动创作”的发展模式, 打造中坚, 挖掘新人, 立足共同走出去的开放思维推广蚌埠油画, 是推动蚌埠油画持续快速发展的路径选择。	四类
21	孙强	基于 SGC 的计算机辅助工业设计教学模式研究——以蚌埠学院工业设计教学为例 《湖南邮电职业技术学院学报》 2014,13(3)	如今花鼓灯研究学者们对于作为国家非物质文化遗产的花鼓灯艺术已有较为密集的研究, 然而对花鼓灯舞蹈服饰的研究却常常一笔带过, 其通过具象的外化形式深刻体现了沿淮民间的审美心理倾向, 同时也强化了花鼓灯舞蹈突出的风格特征。本文通过田野调查, 试图使用艺术符号学象征理论对花鼓灯服饰中的戏曲元素进行解释; 采用“通过仪式”理论对女角服装中的盛装风格所表达的人生着重符号进行解释; 利用功能理论对民俗装饰心理进行解释; 运用文化变迁理论对花鼓灯服饰流变进行解释。并首次提出了现代花鼓灯舞蹈服饰的多样化发展趋势, 以期填补此类研究空白。	四类
22	万惠玲	从“无印”良品设计哲学看当下中国造物设计美学 《美与时代》 2014(4)	日本“无印良品”蕴含的禅学概念与中国古代造物美学思维有着异曲同工之妙, 原研哉借鉴“无”的“有”、“有”限反衬“无”限的智者哲学思辨, 衍生概念、单纯的视觉沐浴, “无”的禅意空, “印”的诚, “良”的适, “品”的味。良品设计秉承“简”的精髓, 具东方禅精神的视觉美感。当下中国造物设计与品牌塑造, 也应将民族哲学、美学思想融入造物的精神层面。	四类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
23	谢永顺	高校国家助学金工作中存在的问题及对策探析 《兰州教育学院学报》 2014(3)	高校国家助学金惠及广大贫困学子,但在贫困认定等实际工作中产生的一些问题值得我们重视。本文通过对问题的分析,提出了相应的解决对策,希望今后的助学金资助工作能够更加公平、公正。	四类
24	谢永顺	以党的群众路线为本,切实做好高校辅导员工作 《学园》 2014(14)	党的群众路线教育活动是现阶段高校首要的政治任务,对高校的教育与管理具有现实指导意义。高校辅导员作为学生政治思想教育和学生管理工作的主要参与者,更应以党的群众路线为本,全心全意为学生服务,切实履行辅导员的工作职责,为实现民族伟大复兴贡献力量。	四类
25	谢永顺	对高校艺术类学生重专轻文的思考 《课程教育研究》 2014(2)	高校教育的目标是培养全面发展的综合性人才。而在高校艺术类专业学生较普遍的存在重视专业课学习而轻视文化课学习的现象。这中现象不仅影响了学生的长远发展,也不符合高校人才培养的目标和方向。本文从“重专轻文”现象分析其产生的原因,并提出相应的改进措施。	四类
26	翟天然	“治愈系”的景观设计——园艺疗法研究应用初探 《美与时代》 2014(8)	园艺疗法起源于 17 世纪的英国,是通过一系列的园艺活动,使人的身体、智力、心理等得到调整改善的方法,其面对的对象十分多元。园艺疗法的内容主要包括心理疗法、五感疗法、作业疗法、游戏疗法等。园艺疗法的作用表现在多个方面,不仅能促进个人身体、心理、精神意志的调节改善,而且能促进城市环境、教育就业、社会福利事业的发展。进行园艺疗法时,要注重参与的广泛性、场所的适用性,内容的丰富性、设计的人性化等原则。目前我国的园艺疗法尚处于起步阶段,我们应当积极探索,因地制宜地发展具有中国特色的园艺疗法。	四类
27	周光云	试析安徽现代陶艺的现状 《艺术科技》 2014(4)	采用问卷调查、专家访谈、实地考察等方法,对安徽现代陶艺的发展历程、创作群体、创作倾向、高校教育等方面进行了分析,以求对安徽现代陶艺的现状能有一个全方位的了解和整体的认识。	四类

### 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：外语系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	张万年	University student's English teaching mode redeveloped research under fuzzy Ahp approach <i>Bio Techonology</i> 2014,10(5)	As world maximum language, English impacts on all countries of globe should not be underestimated. China early has regarded english as our second language to edvelop, however presently national people's English level is not optimistic. The paper establishes university students' English teaching mode redeveloped model, utilizes fuzzy AHP method to make quantitative analysis of university students English teaching mode. Firstly, it classifies six kinds of teaching modes into general education mode, happy English teaching mode and multimedia technology teaching mode such three kindl, combines with AHP mthod to define evaluation matrix, and respectively calculate each teaching mode weight, and finally gets optimal teaching mode that happy Enalish teaching mode has the highest weight, collaborative teaching team and race against type teaching have largest teaction in university students' English teaching. Meanwhile, to further change current university students English general lower status and improve university English leverl, it should combine with multimedia and other high technologies, combine theory and practice, imporove classroom efficiency and inspire learining enthusiasm.	一类
2	陈丽萍	汉英对比新视野——UG 框架下的汉英对比研究 《黑河学院学报》 2014,5(2)	对比语言学及汉英对比研究在中国已有一百多年的历史,成绩斐然的同时也存在一些亟待解决的问题,如理论框架和“两张皮”现象等。文章首先论述了在乔姆斯基普遍语法(UG)的框架下进行汉英对比研究的可行性和重要意义,然后在最能凸显语言间差异的词库层面,尝试通过汉英语的对比分析来探究和解释汉英间的差异。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
3	范 敏	背诵式输入对非英语专业本科生英语写作能力提升的效用研究 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(1)	针对当前中国的非英语专业学生本科生写作能力普遍较低的现状,本文作者在相关的中介语理论基础上,结合自身对非英语专业本科生的教学实践,设计了为期一个学期的背诵式教学实验,收集了学生作文中反复出现的错误,通过实验对比的方法,目的在于证实背诵式输入是一种有效预防和缓解石化的方法,有助于提高非英语专业本科生的写作能力。	三类
4	冯文敬	“工程化”教育背景下的大学英语分层次教学改革探索 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(4)	程化教育背景下,大学英语教学的人才培养目标是培养大学生的英语自主学习及应用能力。为培养大学生英语自主学习和交流表达能力,必须因材施教,进行基于计算机网络的大学英语分层次教学改革,同时评价考核体系也要进行相应的分层次改革,为工程化人才培养服务。	三类
5	李 娜	兼顾地方性和应用型,培养英语专业学生的工程化能力——以英语视听说课程为例 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(3)	社会对人才需求的变化,英语专业的发展以及对人才培养的结构性调整要求英语专业必须培养通用型、应用性的工程化人才。这就要求各层业内人士首先从专业培养方案、教育思想观念上做以调整和转变,创新教学环节,丰富教学内容,有效利用现代教学设备和资源,培养真正能满足社会需要的应用型、工程化的人才。	三类
6	李 彦	结绳文化的宗教阐释——以日本“結び”与“中国结”对比分析为例 《黑河学院学报》 2014(5)	结绳技艺作为人类早期生存、生活的必要手段,在中日两国的历史进程中发挥了巨大的作用,并在不同宗教信仰的影响下形成了各自独特的文化形态。神道教信仰使得日本“結び”文化保持了结绳的传统技艺与风格,强调“与神求和”的精神内涵;“中国结”文化在“万法规一”的道教创世思想影响下,完成了“形”与“意”的结合与创新,成为中国传统文化的代表。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
7	卢洁	基于工程化的新建本科院校大学生职业核心能力培养 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	知识经济需要具有专业知识、实践能力和创新精神的应用型人才。适应经济发展和市场需求，加强对大学生职业核心能力的培养是当今中国高等教育的发展趋势，也是提高人才培养质量的重要途径。本文从职业核心能力的具体内容入手，以“工程化”教育教学理论为指导，深入分析了“工程化”基础上培养大学生职业核心能力的重要意义，并从“工程化”的视角提出了以本科生教育为主的新建本科高校应通过转变教育观念、改革课程体系、设计教学内容、改进教学方法以及课外延伸拓展等举措，以切实提高大学生的职业核心能力，满足社会发展对人才的需求。	三类
8	沈华敏	多模态 PPT 课件的构建 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	多模态话语分析以系统功能语言学为主要理论基础，认为语言以外的其它符号系统同样是意义的源泉，具有意义潜势。多模态 PPT 课件属于多模态话语分析的范畴。文章在分析多模态 PPT 课件的模态类型和构建原则的基础上，结合实例探讨多模态 PPT 课件的构建方式，并指出多模态 PPT 课件构建过程中可能存在的问题，希望对新世纪的大学英语教学有所启示。	三类
9	苏仕敏	英国文学课“研讨式”教学模式实践探析——以《乡村墓园挽歌》教学为例 《黑河学院学报》 2014(1)	英国文学课程是高等学校英语专业开设的必修课程之一，“满堂灌”的传统教学方式已经无法适应现代教学的需求。笔者在总结自己的教学经验的基础上，尝试了“课题选择、学生准备、课堂讨论、讲评总结”四个环节的“研讨式”教学模式，发现在这种教学模式下，教师在发挥主导性的同时，学生的学习潜能、自主学习能力和研究探索能力有了很大的提高，不仅增强了他们对于英国文学课程的兴趣，同时在很大程度上提高了课程教学质量和学生的综合素质。	三类
10	王琛	有效提高大学生可雇佣性技能的策略研究 《淮南师范学院学报》 2014,16(3)	培养大学生的可雇佣性技能是解决大学生就业难问题的有效途径，提高大学生可雇佣性技能是培养高素质应用型人才、促进大学生就业的关键。基于可雇佣性和可雇佣性技能理论，主要从高校层面对有效提高大学生可雇佣性的策略进行研究，以提升大学生在劳动力就业市场的竞争力，从而实现大学生就业最大化。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
11	王蕊	案例教学在英语教学法课堂上的应用研究 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(7)	工程化教学改革背景下,将案例教学模式引入英语教学法课程的课堂教学,考核方式上采用理论知识考查和实践能力考查相结合的办法,能够有效地激发学生的学习兴趣,培养学生理论联系实际的能力,从而更好地为院校培养应用型英语人才服务。	三类
12	王秋野	大学生就业自我效能感提升的路径与方法——以蚌埠学院就业培训为例、 《河北农业大学学报》(农林教育版) 2014,16(5)	大学生就业自我效能感主要指大学生就业的信念与信心,就业能力的自我判断以及就业的自信程度等。按照班杜拉自我效能理论,高等院校就业培训提升大学生就业自我效能感通常有“操作完成”、“替代经验”、“言语劝说”、“情绪唤起”等基本路径,相应地便生发出招聘模拟、案例示范、专家会诊、自我反思和心态调整等具体方法。熟练掌握大学生就业自我效能感提升的路径与方法,切实提升大学生就业的自我效能感是高等院校就业指导工作的重要任务,对大学生自信地步入社会,乐观地走上工作岗位有积极作用。	三类
13	吴笛鸣	英汉习语的不等值现象及其翻译 《蚌埠学院学报》 2014,3(1)	本文主要从文化差异的角度来对英汉习语不等值现象进行研究,具体从地理环境,饮食习惯,民俗风情等各方面充分了解习语背后隐藏的深层文化,以便进行更好的翻译达到有效交流的目的。	三类
14	吴笛鸣	理科生英语习得与个体差异的调查研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	语言的习得成果由于个体差异而因人而异。理科生作为大学生中分支的主干之一,其英语学习成果与哪些因素有关值得研究。通过问卷调查对理科学生的学习观念、学习动机、性格差异等三个个体差异因素进行研究,探求个体差异对理科生英语学习成果的影响,得知英语习得跟学生的个体差异存在较大关系,英语教学需要注重学生表现出来的个体差异来提高英语课堂教学质量,进一步整合和不断地完善正确的教学模式。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
15	吴继红	以 SIOP 和 BOPPPS 模式为基础的大学英语课堂教学质量监控体系——以某学院为例 《宜宾学院学报》 2014,14(5)	新型大学英语课堂教学质量监控体系以 SIOP 和 BOPPPS 模式为基础,该监控体系下的教学模式坚持以人为本,尊重个体差异,注重学生学习的自主性,并在课前准备、课堂授课和课后评估三个环节建立明确标准,规范教学,从而提高教学水平。新型质量监控体系下的教学模式在一定的场景中发现问题、解决问题,巩固了英语知识,提高了学生的学习兴趣,最终利于学生的听说读写综合能力的全方位发展。	三类
16	徐善文	基于衔接理论的商务英语函电语篇分析 《湖北第二师范学院学报》 2014(10)	商务英语函电语篇虽然篇幅较小,但具有特定的交际功能,在语言实践中并不单靠某一衔接手段实现语义连贯和语篇功能。基于衔接理论,通过对一篇商务英语函电语篇的分析,本文试图分析归纳此类语篇的语言表现特征,并试图说明这些语篇特征形成的原因和评价语篇功能的实现。	三类
17	杨小云	网络环境下大学生就业信息部功能及其人员配置研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	针对目前我国高校大学生就业工作中存在的一些问题进行分析,高校就业指导中心、图书馆、学生团体开展就业服务工作,有各自的优势与不足。大学生就业工作是一项复杂的系统工程,某个单独部门是难以做好大学生就业工作的。网络环境下有必要整合高校的人力资源,成立由高校就业指导中心、图书馆、学生团体等多方人员组成的大学生就业信息综合服务部,并完善网络环境下的大学生就业信息部的功能。	三类
18	张万年	语料库视域下的翻译显化策略研究 《安徽科技学院学报》 2014,28(2)	20 世纪末,随着计算机技术的日新月异和大容量存储设备的不断涌现,使语料库语言学和语料库的研究方法在许多领域得以广泛应用;在我国用语料库的方法研究翻译始于上世纪 90 年代,几乎与世界同步,现在用语料库的方法研究翻译已经成为译界的共识,其成功的范式就是通过对平行语料的比对来描述翻译的共性,在译语中寻找译者的痕迹和翻译语言的共同特征翻译的普遍性;翻译的普遍性或共性也即翻译的显化、范化、简化等;其中,翻译的显化策略受到多种因素的影响,如文本、文化、语言和译者等。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
19	张艺飞	交际能力视角下的交替传译质量评估——以白宫英汉传译失误为例 《黑河学院学报》 2014(3)	口译是一种复杂的跨文化交际行为,口译质量评估是口译职业化发展过程中困扰口译研究的一大难题。通过 SPEAKING 模式分析胡锦涛主席访美招待国宴的各项交际要素,以海姆斯提出的“交际能力”理论为指导,遴选分析数例白宫汉英传译在忠实性、语法性、可接受性、得体性方面的失误,认为“交际能力”理论可以有效指导交替传译质量评估。	三类
20	赵丽莉	梦境中的女主角——小议奥斯丁的《曼斯菲尔德庄园》中范妮的形象 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(1)	简·奥斯丁历来受人关注,作品颇受好评,而《曼斯菲尔德庄园》这部小说争议很大,尤其是它的女主角范妮更是与她以往塑造的女性人物不同。本文试探讨了范妮与众不同的人物形象,利用弗洛伊德的文学白日梦理论,说明范妮独特的面貌正反映了奥斯丁某一定时期的思想动态。	三类
21	赵丽莉	《白孔雀》中乔治的异化人生探析 《蚌埠学院学报》 2014,3(4)	以劳伦斯长篇小说处女作《白孔雀》中自然之子乔治的异化人生为研究视角,借助生态批评理论中生态危机理论对男主人公乔治从自然之子堕落成异化人的悲剧之路进行探析,认为当时外部的自然环境和社会环境及内在的人为影响和内心渴望对其命运之路有着极大影响,呼唤人类走出异化,回归自然,拯救自我。	三类
22	赵生学	以就业为导向的大学英语实践教学家偶模式探究 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(5)	大学英语教学要体现英语作为有效交流手段的工具性特征,要为学生未来的就业与执业服务。以语内知识传输和考试成绩为导向大学英语教学往往表现为单边强调书面英语语言的输入与输出的特点,而以就业为导向的大学英语实践教学模式则希望以培养学生的英语实践能力作为英语教学的重心,通过制定包含英语实践能力培养为目标的大学英语教学大纲、培养或引进具有英语实践能力的教师、拓宽实践平台、丰富教学评价手段等方式实现对学生英语实践能力的培养。	三类



序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
23	冯文敬	大学生英语自主学习能力调查及量表的建立——基于“工程化”的人才培养目标 《鸡西大学学报》 2014,14(2)	大学英语人才培养目标的核心内容之一就是培养大学生的自主学习能力。但目前对于大学生的英语自主学习能力还没有统一衡量的标准。工程化教育背景下,为培养大学生英语自主学习和应用能力,应建立一个统一、标准、合理、科学的大学生英语自主学习能力量表。其建立过程,应充分借鉴国外先进的量表,并结合《大学英语课程要求》的标准,同时考虑到不同大学生的专业需求。	四类
24	郝燕	大学英语写作教学改革进程研究 《考试周刊》 2014(1)	大学英语写作教学实践和理论研究发展到今天,经历了很多次改革。国外各外语教学流派对写作教学态度处在不断地变化之中,在不同的时期,国内普遍采用的各种写作教学法既具有很多优点,但又存在一些弊端。大学英语写作教学的现状要求广大的教学工作者对今后教学模式的改革和发展趋势进行探讨。	四类
25	赵丽莉	“工程化”背景下大学生人文素养培养的思考 《长沙铁道学院学报》(社会科学版) 2014,15(3)	在我院全面推进“工程化”教学改革的背景下,试反思大学英语作为一门人文学文科对大学人文素养培养的功能和作用,先分析在我国的高等教育、大学英语教学和大学生人文素养等方面的现状及存在的问题,然后对应地从教师和教法上进行改革和探索。	四类

## 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：文学与教育系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	程志龙	Using Delphi Method and AHP for the Research on Kindergarten Teachers' Comprehensive Quality Evaluation Index Weight. <i>Journal of Chemical and Pharmaceutical Research</i> 2014	The kindergarten teachers' overall quality evaluation index system including three first grade indexes involves professional concept and ethics, professional knowledge, professional ability, nine second grade indexes and twenty-six third grade indexes. This paper uses Delphi technique, AHP method and unweighted pair group method to count the weight of the kindergarten teachers' comprehensive evaluation index.	一类
2	陈昌云	晚明兵部侍郎杨应聘生平事迹考辨 《安徽史学》 2014(3)	<正> 杨应聘曾任万历朝兵部左侍郎兼右佥都御史，总督宁夏、甘肃、陕西三边军务，后金入侵时暂署兵部印，谥赠兵部尚书，对晚明的政治军事生活影响颇大，然《明史》无传，其它史籍也无专载，其生平事迹淹没多年。本文根据出土《杨应聘墓志铭》，参稽《明神宗实录》、《怀远县志》等史料，详考其生平事迹及家世渊源，以期弥补《明史》之阙。	二类
3	程志龙	我国幼儿教育面临的问题、成因和对策 《学术界》 2014(5)	幼儿教育是我国教育的重要组成部分。随着社会经济的不断向前推进，幼儿教育也受到越来越多的关注和重视。在发展过程中，幼儿教师素质低、学历低，严重制约了幼儿教育事业的发展。幼儿教育的资源短缺，分布不平衡，有违人的发展和公平正义原则。幼儿教育内容单一，方法机械，脱离生动丰富的儿童生活实践和儿童发展规律。幼儿教育理论研究严重滞后，未能跟上国际儿童教育理念和实践的前进步伐。农村幼儿教育面临更严重困难，国家和地方应加大投入和支持。此外，幼儿教育还在“体制外”生存，需要从国家公共品视角创新制度。要把优质资源输送给少年儿童，加快幼儿教育现代化建设。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
4	程志龙	农村学前教育师资队伍状况研究——基于青少年发展的起跑线公平角度的探讨 《中国青年研究》 2014(7)	学前教育均衡发展问题越来越引起社会公众的关注,并引发了相关政府部门的重视。课题组的调查结果表明:农村学前教育师资存在数量不足、学历层次低,专业化程度弱、性别结构、年龄结构不合理,教师从教年限短、职称结构不合理等诸多不足。农村学前教育师资建设急待加强,学前教育均衡发展任重道远。	二类
5	陈昌云	“校园戏剧”演出与文学作品选课程实践教学 《齐齐哈尔大学学报》 2014(2)	20、21 世纪初,中国大学两次流行“校园戏剧”,其文化宗旨和历史影响不同,前者宣扬西方先进文化思想,后者注重我国经典文学作品的重温和弘扬,各具文化价值。在当前因学生厌学和教学方法陈旧等原因导致的中文专业文学作品鉴赏课程地位日趋下降、教学效果不佳的形势下,“校园戏剧”以其独特的视听组合形式有助于调动学生学习经典文学作品兴趣,能够取得课堂教学无法达到的效果,是探索中文专业课程实践教学的有效途径。	三类
6	陈昌云	南宋的诸葛亮评价与理学内部纷争 《东方论坛》 2014(1)	出于宣扬各派学术和抗金大业需要,南宋理学各派名家纷纷借诸葛亮说理论事,南宋前期的诸葛亮评价多称赞其集“仁人君子,英雄豪杰、忠臣义士”于一身,很少人批判其法家治术,评价之高远超北宋。南宋后期,诸葛亮赢得朱子后学和失意文人一致称颂,成为道德完人。南宋诸葛亮评价的思维走向与理学的演变关联密切。	三类
7	程 雯	新建本科院校青年教师成长的现实困境与支持策略 《乐山师范学院学报》 2014,29(3)	信念执着、品德优良、知识丰富、本领过硬是新建本科院校青年教师成长的目标定位。新建本科院校青年教师成长面临诸多现实困境:培养模式需要改革、成长环境有待优化、境界能力亟待提升。基本对策是构建青年教师成长支持系统,主要包括:(1)凝聚共识,创建青年教师成长的新型模式;(2)完善机制,优化青年教师成长的文化环境;(3)导师引领,构建校本青年教师学习共同体。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
8	程雯	儿童文学：小学生人文素养启蒙的殿堂 《湖南科技学院学报》 2014,35(4)	儿童文学是儿童审美和扬善的文学，被赋予小学生审美启蒙的天然职责和道德启蒙的神圣使命。儿童文学的教学是小学生人文素养培养的有效途径。在教学过程中，教师围绕儿童文学所提供的丰富素材，以“童真式”的言传身教吸引小学生，增强人文素养的亲和力；以“童趣化”的艺术魅力感染小学生，培养人文素养的审美情趣；以“童心化”的满心期待评价小学生，提升人文素养培养的效度。	三类
9	程志龙	幼儿教师综合素质评价指标体系建构 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	针对幼儿教师综合素质评价研究存在的不足，运用多种研究方法确定幼儿教师综合素质评价指标，综合运用专家咨询法、层次分析法确定指标权重，运用多种统计手段对幼儿教师综合素质评价指标进行检验，并对幼儿教师综合素质评价指标进行试评，构建幼儿教师综合素质评价模型。	三类
10	何蕾	爱情诗意象的嬗变与女性社会地位变化 《海南师范大学学报》(社会科学版) 2014,27(4)	自西周以迄唐代，爱情诗意象随着时代发展变化，一直处于嬗变中。先秦时期以草木、玉石、鸟兽等自然意象为主，两汉时期人工意象逐步增多，魏晋南北朝以人工意象居多，至唐代，又呈现出逆转的倾向，自然与人工意象并存。这种趋势暗合了中国女性的社会地位升降变化：先秦时期的女性参与社会生活的程度较高，也具有一定的社会地位，汉以后女性地位下降趋势明显，至唐代，女性地位又开始逐步回升，并达到一个难以复制的高潮。	三类
11	何蕾	欧阳修艳情词新论——兼驳欧阳修“双重人格”说 《内江师范学院学报》 2014(5)	一代文宗欧阳修创作大量艳情词，历来议论纷纷。这些艳词可归为三类：年少轻狂的浪漫实录，士大夫情怀的婉转抒写，离经叛道的女性观表达。欧阳修生活中的真实一面与复杂隐秘的内心世界均在这三类作品中有所体现。艳词的面纱背后，凸现一个真实、立体的欧阳修，这与文坛盟主与名臣身份并不矛盾。欧阳修对歌妓的迷恋与艳词创作的热情绝非“双重人格”的表现，而与童年经历和成长环境的影响有着直接关系。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
12	洪何苗	论应用写作课程中岗位需求模拟教学模式之构建 《绥化学院学报》 2014,34(2)	应用写作几乎涉及了社会生活的方方面面，各行各业，与现代人求职、工作密切相联，成为人生竞争的一种重要能力，是每一个接受高等教育的学生必须掌握的技能。多数大学生经过应用写作课程的学习，虽然掌握了应用写作的基本理论与写作要求，但在实习以及就业岗位上却不能根据岗位需求快速准确成文。这要求在课程教学中应当改革传统教学模式，对学生的培养要以岗位需求为目标。	三类
13	洪何苗	高校《应用写作》课程模拟教学法探索 《湖北第二师范学院学报》 2014,31(3)	《应用写作》课程是高校各专业开设的一门基础课，“能说会写”的大学生更是成为用人单位急需的人才。针对学生应用写作学习现状与未来岗位需求，进行应用写作模拟教学法的探索，强化学生写作技能，帮助学生快速准确成文，成为高校应用写作教学的迫切需要。	三类
14	洪何苗	网络阅读方式对大学生心理问题影响的调查研究 《湖北经济学院学报》 2014,11(8)	阅读治疗作为很多高校心理辅导老师、班主任等人员开展心理辅导工作提供了有效手段，被越来越多地应用于各高校，帮助大学生处理学习和生活中碰到的问题。由于国际互联网的发展，阅读中网络阅读方式以方便、快捷、信息量大等优点受到广大同学的欢迎，并对大学生心理问题的调节有一定的影响作用。	三类
15	李 桦	高校应用写作教学改革思路与实践 《安康学院学报》 2014,26(3)	高校应用写作教学成效低下，需要通过教学改革加以解决。其改革的关键是要树立“以学生为主体”的教育理念，遵循“在写作中学会写作”的特殊规律，建构科学而实用的应用写作教学体系，改进教学方法，革新教学手段、加大训练力度、加强写作实践、改革考核方式等等，并且需要学校大力支持、教师很抓落实、学生积极配合，才能取得明显实效。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
16	李 桦	论朱湘对中国新诗理论的贡献 《淮北师范大学学报》 2014,35(2)	新诗创建初期，在涉及中国新诗走什么样的路、朝什么样的方向发展的重大问题上，朱湘为了纠正胡适等人偏激的新诗观，旗帜鲜明地提出了“复古而获今，迎外而亦获今”的艺术主张；在做什么样的诗人方面，他倡导“为艺术而艺术”，主张做一个追求“唯美”的纯粹的诗人，而在写什么样的诗方面，认为只有“唯美”和“唯用”两种选择，在诗的本质及诗的精神内涵追求上，他强调要超越种种政治意识和功利色彩，提出了人性本体的诗歌观；他高度重视新诗诗体建设，强调新诗要追求形式美，主张借鉴外国诗歌的多样体式，实现新诗诗体多样化，同时借鉴古今民歌韵律节奏上的特点，增强新诗的音乐美。他的这些探索和主张对纠正当时种种错误的新诗观、引领新诗走向正确的道路发挥着重要作用，也为中国新诗的理论建设作出了重要贡献。	三类
17	李 桦	多重视角观照下的意蕴发掘——论毕淑敏的散文 《宜宾学院学报》 2014,14(9)	多重视角的艺术观照，使毕淑敏在散文创作上不断获得新的发现，为中国当代散文开辟了新的审美空间和意蕴空间：她以医生和作家的双重视角审视现代人的生存现状和精神世界，在关注“人”、发掘“人”的生命内涵、精神内涵上获得了别人难以达到的深度；她以心理学的专业知识和注册心理咨询师的经验，对现代人的心灵世界进行深入剖析，敏锐地诊断出其心理深层藏有可怕的误区和奇特的症状，并为之开出各种医治与保健的精神良方；她从文化的视角表达自己对自然和社会问题的观照和思考，探寻隐藏其中的文化因素或文化联系，试图以文化寻根的方式找到理解问题、解决问题的办法和路径。	三类
18	李 桦	论郑敏的新诗语言观 《乐山师范学院学报》 2014,29(10)	郑敏以诗人和学者的双重目光透视百年新诗，发现影响新诗发展的最大的问题是语言问题。她以强烈的责任感和使命感，多方寻求解决这一问题的正确途径。一方面，她受西方语言学理论的启发，结合自己的写诗体验，提出了自己的新诗语言观：新诗语言应当是一种发自诗人生命内部的、富有生命感的语言；诗人应当尽量避免使用那些浮躁喧嚣的语言，追求语言的质朴、深沉和玄远；诗歌语言不应当过分透明，而应当是半透明的。另一方面，她从西方回首东方，从中国古典诗歌中获得启示，认为新诗应当找回古典诗词在语言上的“文”性特征，增强新诗的含蓄性；应当借鉴古典诗词在语言表达上的各种特长，增强新诗的艺术魅力；应当继承中国古典诗语的音乐性传统，增强新诗的音乐美。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
19	李 桦	高校现代汉语教学改革的探索与实践 《淮北师范大学学报》(哲学社会科学版) 2014,35(5)	高校现代汉语课程改革要转变指导思想和教育理念,由传授语言知识为主转向以提高语言运用能力为主,充分发挥学生在学习中的主体作用;要通过不断拓展和更新教学内容、增加教学信息量来提高学生学习兴趣,激活其研究语言的内在动力;要注意运用生动有趣的教学语言,创设一个宽松、愉悦的教学氛围,吸引学生注意力,使他们乐而学之;善于选择精当新颖的范例,引导学生感悟语言的要义及细微差异;采用各种启发式教学法,充分调动学生自主学习的积极性,培养他们独立思考、独立分析语言和运用语言的能力;采用比较法教学,便于学生把握语言的规律和特性,有利于语言的辨析与区分;加强语言实践教学,促使学生将所学的理论知识转化为语言运用能力。	三类
20	李 贤	论梁晓声新世纪以来长篇小说中的人物形象 《长春大学学报》 2014,24(1)	新世纪以来,梁晓声的长篇小说创作以描写“都市与爱情”为主,《欲说》和《伊人,伊人》是他这一阶段的长篇代表作。题材的变化决定了人物形象的变化,在这两部作品中,他塑造了知识化的“新生代”女性形象以及新世纪的“儒商”两类形象,他们都是集传统美德和现代品质于一体的理想型形象。梁晓声特别注重人物形象的塑造,他以个人的主观情感与客观的时代特征相结合,为读者塑造了一系列具有代表性的时代群像。	三类
21	李 贤	论鲁敏小说中的“孤独与喧嚣” 《盐城师范学院学报》 2014(3)	鲁敏的小说大致可分为“都市”与“乡村”两类,她的作品关注当下生活,关注人的内心世界。《零房租》与《隐居图》两篇小说则诠释了都市人的“孤独”,她笔下的孤独总是隐藏在喧嚣的生活中。	三类
22	马姗姗	大学生能力倾向特征的现况调查 《蚌埠学院学报》 2014,3(5)	探究了大学生能力倾向发展现况及相关因素。针对大学生 1022 人,采用一般能力倾向成套测验(GATB)测量一般能力倾向,包括一般智力、言语能力、数理能力、书写知觉、空间判断能力、运动协调和形状知觉 7 项,用自编问卷调查人口学变量,并得出结论。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
23	马姗姗	中学生一般能力倾向 20 年变迁之研究 《洛阳师范学院学报》 2014,33(9)	采用一般能力倾向成套测验（GATB）对 627 名中学生进行调查，通过与戴忠恒 1994 版中学生常模进行比较，探讨中学生一般能力倾向在 20 年间的变化发展趋势。结果表明：20 年后，中学生的一般能力倾向发展总体呈上升趋势，其特征与 20 年前的常模相比存在显著性差异，需要定期修订常模以适应社会发展的需要。	三类
24	马姗姗	大学新生心理问题的现状调查及影响因素分析——基于蚌埠学院新生 UPI 测试结果 《赤峰学院学报》 2014,30(10)	目的：了解和掌握大学新生的心理问题现状及相关影响因素，旨在为高校开展心理健康教育咨以参考和借鉴。方法：采用大学生人格问卷（UPI）对蚌埠学院 4361 名 2013 级新生进行心理健康普查。结果：新生心理异常和筛查一类学生人数分别占总人数 1.3%和 4.8%，新生总体心理健康状况良好，但仍有部分新生心理问题症状表现突出，其中女生心理问题显著多于男生，农村生源新生心理问题显著多于城市生源新生。结论：家庭因素、学校教育、社会环境和个体因素是大学新生产生心理问题的主要影响因素，要帮助他们尽快适应学校生活，需要几个方面因素行成合力，共同探索提升大学新生心理健康水平的有效途径。	三类
25	马姗姗	中学生一般能力倾向的现况调查 《惠州学院学报》 2014,34(4)	以一般能力倾向成套测验为研究工具，调查了 627 名中学生一般能力倾向的发展现况。调查结果表明，中学生的一般能力倾向存在显著的性别差异，男女中学生各有其能力优势；独生子女在大多数能力倾向上表现均优于非独生子女中学生；重点中学学生的能力倾向得分均高于非重点中学学生；文理科中学生一般能力倾向特征有显著区别。中学生的一般能力倾向与学业成绩密切相关，并对学业成绩有一定的预测作用。	三类
26	谢政伟	方中德《古事比》校勘札记 《宁夏大学学报》(人文社会科学版) 2014,36(2)	清代方中德《古事比》“审同而辨异，溯流而穷源”，具有重要的史料价值。徐学林点校本《古事比》尽管考订精审，但仍然存在不少校勘问题，对其进一步考订补正，有利于读者更好地使用。	三类



序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
27	徐雪莲	卢梭自然主义教育思想与女性观之间的矛盾新解 《湖北第二师范学院学报》 2014,4(4)	卢梭自然主义教育思想的核心是师于自然,认为在国家出现以前的自然状态下,人人都是自由平等的。但他又把通过女性的屈从来维护文明的形象贯彻到他的政治哲学之中。根据卢梭的思想,如果女人受到与男人同样的教育,她们对男人的影响力就小,而女性的根据地在家中。这看似矛盾的逻辑实际却是一致的,因为卢梭要寻找克服人的自然性与社会性之间的根本矛盾的第三条道路——道德个体。妇女便是作为“道德个体”而情愿牺牲自己平等地位的人。	三类
28	徐雪莲	卢梭女性教育思想根源探析 《长春理工大学学报》 2014,5(5)	卢梭的女子教育思想的根源在于他的政治思想。他关心的问题都是把文明从正在欧洲处于上升阶段的中产阶级的手中拯救出来。卢梭试图通过论证家庭和公共意志的重要性来解决集体问题。女性对于家庭的作用不可轻视,因为卢梭论证的结果是女性的职责范围是在家庭之中。	三类
29	徐雪莲	浅议新建地方高校教师教育国的提升 《新余学院学报》 2014,10(5)	由于发展历史相对较短,多数新建地方高校面临诸多问题,其中核心问题是师资问题。新建地方高校应通过加强教师的自身修养、学校管理部门的支持来提升教师的教育力。	三类
30	许振波	蚌埠玉文化产业特色发展研究 《重庆科技学院学报》(社会科学版) 2014(2)	蚌埠玉器产业虽已初具规模,但仍存在一些问题。实现蚌埠玉文化产业特色发展,一是要研发特色玉文化产品,二是要打造玉文化特色旅游,三是要发展特色玉文化衍生产业,四是要集聚皖北玉文化产业。	三类
31	许振波	关于加快地方文化产业发展的探讨——以蚌埠玉文化产业为例 《西昌学院学报》(社会科学版) 2014,26(1)	当前,文化产业的发展正风生水起,但部分地方文化产业竞争力不强、带动作用有限。玉文化在我国有着悠久历史,蚌埠有着较好的玉文化产业资源禀赋与基础,但与此同时,产业发展中原料价格、业态布局、人才培养、产业扶持等方面出现的问题,制约了其加速发展的步伐。在梳理蚌埠玉文化产业现状的基础上,通过广泛调研、实证比较,探讨上述问题的解决方案,以促进该地玉文化产业又好又快发展,并为其他地方的文化产业提供借鉴。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
32	许振波	遗址文化遗产的保护与利用——以蚌埠地区为例 《西昌学院学报》(社会科学版) 2014,26(3)	遗址文化遗产的保护与利用既具文化传承意义,又富经济社会价值。在分析我国遗址文化遗产保护与利用现状的基础上,通过实地调研,指明保护利用蚌埠地区遗址文化遗产的总体思路及具体路径,为其他同类地区遗址文化资源的保护利用提供资鉴。	三类
33	许振波	遗址文化产业发展模式探析——以蚌埠地区为例 《齐齐哈尔大学学报》(哲学社会科学版) 2014(5)	当前,各地遗址文化产业的发展风生水起,但相关理论研究多限于“遗址旅游”层面且集中于产业发达地区。在梳理我国遗址文化产业发展主要模式的基础上,以蚌埠地区为例,根据其产业开发现状,在实地调研的基础上,提出该区域发展遗址文化产业的模式及其具体构想,供遗址文化产业尚处于起步阶段的其他同类地区借鉴参考。	三类
34	许振波	从“红段子”看先进文化传播创新 《广东石油化工学院学报》 2014,24(5)	“红段子”作为一种新兴文化现象,为先进文化的传播注入了时代活力。在广泛调研基础上,从分析“红段子”的起源、发展与特征入手,解析其兴起动因,总结其价值体现,升华其实践意义,为先进文化传播在内容、手段及形式上的创新提供借鉴。	三类
35	姚国建	中国新诗精神危机及其解救之道 《遵义师范学院学报》 2014,16(1)	二十世纪八十年代中期以来,中国新诗在一片“乱花渐欲迷人眼”的表面繁荣的背后,也隐藏着诗歌精神的危机,直接导致诗歌内涵的平庸,诗歌格调的下降:或停留于对日常生活的琐屑叙述,或沉湎于对低级趣味的追逐赏玩,或陶醉于个人欲望的肆意宣泄,或满足于简单表达的语言游戏。很显然,解决新诗精神危机的关键还在诗人本身。当务之急是要做到:明确诗人的艺术使命,增强诗人的责任意识;纠正诗歌的价值偏向,提升诗歌的精神境界;加大诗歌的现实关注,扩大诗歌的社会影响。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
36	姚国建	论郑敏对中国现代诗学的贡献 《淮北师范大学学报》(哲学社会科学版) 2014,35(4)	郑敏着眼于中国现代诗学建设的总体目标, 30 多年来潜心研究中国现代诗学的诸多问题, 为中国现代诗学建设做出了突出的贡献。其主要表现在: 她高度重视诗与生命、诗与文化、诗与哲学的关系, 提出了要建立一种融生命诗学、文化诗学、哲学诗学于一体的具有更高境界的大诗歌观, 认为只有这样才能超越种种狭隘、偏激、平庸的诗歌观, 提升诗人和诗歌的精神境界, 中国新诗才能与世界诗歌发展同步, 才有可能进入世界诗歌之林。她在“结构—解构”思维影响下, 重新审视和反思中国新诗的诸多问题, 提出了解决问题的基本主张: 认为中国诗学建设要认真解决好继承与创新的问题; 要树立正确的诗史观, 编写“健全公正的诗歌史”; 要大胆消解对诗歌权威的迷信, 从诗歌艺术、诗歌发展的角度去客观公正地评价诗人诗作; 要重新审视权威的诗歌观, 认识其不足及其负面影响; 要消解中心, 破除二元对立思维方式对诗歌创作、诗学研究的误导; 要正确处理思维与感觉的关系, 重视思维在诗歌创作中的重要作用。	三类
37	姚国建	把生命的火焰塑形为诗——论牛汉的诗歌创作 《乐山师范学院学报》 2014,29(11)	在牛汉所有的诗歌作品中, 那些浸透着他的血泪、裸露着他的伤疤、直立着他的硬骨、有着历史痛感的生命之歌, 才是他最好最有价值的诗歌, 这些诗歌的产生, 与他充满苦难的人生经历、他和自然的关系、他的蒙古族血统和习性等有着密切的关联; 牛汉的诗歌, 为我们展现了一个广阔、高远、奇特的生命世界, 其中给人印象最强烈的是四种类型: 植物界生命形态、动物界生命形态、与自己命运相近者、个人自画像等, 这些生命形态具有共同的特征, 对于我们认识历史、认识生命及人类精神等都有着重要的价值; 牛汉认为每一首诗的写作都是自己的生命在燃烧, 写诗的奥秘就是把生命的火焰塑形为诗, 其具体途径主要是通过客观纪实、创设情境、心灵外化、自我写照等艺术方式去实现诗的塑形。	三类
38	袁媛	原来一片无情境, 余生只好语梦痕——关于《小团圆》中“弗洛伊德式”的梦 《温州大学学报》 2014,27(5)	《小团圆》详述了四个弗洛伊德式的梦, 分别是“大太阳里微笑的脸”“没有树干的棕榈树”“有裂纹的小橱”“松林间的小木屋”, 由此串联出九莉的感情之路, 即爱的确定——爱的屈服——爱的伤痛——爱的终结, 她逐步认清爱的现实, 并最终完成对自己的精神疗伤。梦境叙述也使得《小团圆》获得新的艺术价值, 张爱玲在创作中展示出潜意识的精神作用, 成功地解析了九莉之情感态度, 描绘出一位女性心理和生理成长成熟的曲折历程, 也在一定层面上呈现了张爱玲的内在性意识。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
39	袁 媛	论新月诗派后起之秀方玮德诗歌的艺术特征 《淮北师范大学学报》(哲学社会科学版) 2014,35(6)	方玮德的诗歌具有潇洒性灵的艺术特征,表现在锦瑟年华的青春主题、清新恬淡的意象、轻扬飘逸的意境和灵秀隽丽的语言。除诗歌创作外,方玮德也表达出对现代诗歌的个人见解,以健康质朴的诗歌理论为新诗的发展作出了一定的贡献。	三类
40	何 蕾	新晋本科院校文科实验室建设存在的问题及思考 《创新与创业教育》 2014(6)	文科实验室在现代文科教学中发挥着愈来愈重要的作用。在地方本科院校将向应用技术型高校转型的大趋势下,必须高度重视文科实验室建设。但新晋地方本科院校在人员配备、实验场地、培训力度、专业软件、管理制度等方面仍存在较多问题。重视不够、投入不足、认识不到位、规划不合理是其产生的主要原因。可从抓紧引进实验技术人员,制定合理、可操作性强的整体规划和管理制度,加大资金投入,扩充实验场地等几方面改进和完善。	四类
41	洪何苗	民事起诉状的写作要求和注意事项 《应用写作》 2013(10)	<正>随着社会主义法制的逐步完善,普通老百姓碰到民事纠纷也会借助法律武器维护自己的权益,也就是我们常说的打官司。而根据我国民事诉讼法规定,公民要提起诉讼首先应当向人民法院递交起诉状。起诉状分为民事起诉状、刑事起诉状、行政起诉状三类。虽然三者内容和性质不同,但其制作格式和写作方法是基本相同的。在这里主要谈谈写作民事起诉状的几点要求和应注意的相关细节。	四类
42	洪何苗	如何写好同一场合中不同身份发言者的发言稿 《应用写作》 2014(6)	<正>发言稿是各种场合中写作者按照个人或组织的主张、见解、要求在一定的时机和场合为发言者所写作的稿件。有的场合和活动中需要多个人代表不同群体,根据不同角色、身份就同一主题进行发言,要想写好同一场合中不同身份发言者的发言稿,要注意以下几点:一、发言者以什么身份发言身份,根据《现代汉语词典》的解释是指自己所处的地位。	四类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
43	徐雪莲	美国教育公正之路探析——以 20 世纪下半叶美国著名教育行政诉讼案为例 《阴山学刊》 2014,6(3)	在当代，从某种意义上说，美国联邦政府和社会都在追求教育的公正。而走向公正的道路却是坎坷的。从二战以后美国关于教育机会均等的行政诉讼案可见一斑。这类案件大致可分为两类：一类是直接以州政府种族隔离、种族歧视教育政策违宪为由的行政诉讼；另一类是以学区教育财政格差造成学生受教育机会不均等为由提出的诉讼。从这些诉讼特点的变化可略见美国社会关于教育机会均等的理念的演变及教育公正发展的历程。	四类
44	许振波	自媒体时代农村宣传工作面临的新问题与对策 《理论学习》 2014(8)	<正>随着自媒体的迅速发展及普及，党的农村宣传工作面临着新的挑战。为了加强和改进农村宣传工作，必须重视对自媒体的研究与探讨，提高运用现代科技解决实际问题的能力。要在调查研究的基础上，对于发现的各种新情况和 新问题，从增强思想认识、明晰政策保障、加强渠道建设、优化丰富传播符号、努力提高宣传者素质等方面加以解决，从而使党的农村宣传工作迈上新的台阶。	四类
45	张琳琳	刍议大学生应用文写作能力——以当今高校应用写作教学现状为例 《语文学刊》 2014(9)	当今社会是个信息高度发达、文字高度密集的社会，应用写作能力是现代人的必备素质，也是当代大学生未来求职的核心能力之一。如何教好这门课，采取何种教学方式，从而切实提高学生的应用写作能力，是一个重要的研究课题。	四类

## 蚌埠学院 2013 年度发表论文一览表：音乐与舞蹈系

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	李清	蚌埠双墩一号春秋墓出土乐器的音乐学研究 《音乐探索》 2014(3)	2006-2008 年在安徽蚌埠经抢救发掘发现一座罕见的圆形土坑竖穴墓，也是至今国内考古没有发现过的墓葬建筑结构，其规模宏大，遗迹现象复杂，后经专家验证该墓为春秋时期钟离国君“柏”的墓葬，并把其定为蚌埠双墩一号墓。墓葬中出土了大量的铜器、陶器、石器、玉器等随葬器物，其中含有一套青铜编钮钟 9 件和一套龙首石磬 12 件。本文从出土的这两套乐器入手，对它们进行了形态特征、测音分析，礼乐功能等多方位的音乐学研究。发现这是一套一钟一音的编钮钟，它只有正鼓音的音列。整套石磬由于毁坏严重虽有一定的音律组合，但无完整的音阶关系。	二类
2	汤虹	小学舞蹈课中的情感教学 《课程·教材·教法》 2014(12)	舞蹈是直接表达情感的艺术；情感是影响教学效果的重要因素。在小学舞蹈教学实践中，既把情感作为教育内容，又让情感作用于教学实践成为方法。寓教于乐，用积极的情感激发学生的学习兴趣；以情施教，用丰富的情感增进课堂的教学效果；情感交融，培养学生的高级情感与健全人格。	二类
3	陈继银	探究歌唱时喉头的相对稳定 《滁州学院学报》 2014,16(4)	在歌唱训练中，人们遇到最多、也是最难以解决的问题，就是喉头上提的问题，它严重影响着声乐教学的进程。分析高喉头产生的原因及歌唱时喉头相对稳定的优势，对如何使歌唱者的喉头处于相对稳定的位置做了初步的研究。	三类
4	陈继银	国家在场对花鼓灯艺术的形塑与征用 《阜阳师范学院学报》 2014(4)	面对花鼓灯艺术原生态环境在现代文明中逐步恶化的态势，我们需要借助于国家在场对花鼓灯艺术的形塑与征用的力量，结合其内在机制有效的自我调控，让这一繁衍了数百年的传统艺术形式重获生命并得到永续发展。为此，我们将国家在场对花鼓灯艺术的形塑与征用与民间舞体的内应机制比较分析，从而更深入地把握国家在场在花鼓灯传统仪式变迁中的功能性意义。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
5	陈继银	场域视角下中国传统音乐文化的历史流变 《蚌埠学院学报》 2014(2)	将共时观与历时观协调统一,从国家与民间这两个场域层次对中国传统音乐文化的历史流变进行分析,主要侧重研究国家与民间在中国传统音乐文化的三个发展阶段——形成与发展、传承与保存、当下的活态存在中所具有的功能性意义并分析二者之间的相互关系,以期对中国传统音乐文化的整体发展态势有一个清晰的把握。	三类
6	汤虹	地方高校对本土非遗传承途径的探索——以“冯派”花鼓灯进高校为例 《合肥工业大学学报》(社会科学版) 2014,28(3)	基于对本土表演类非物质文化遗产“冯派”花鼓灯的长期研究、教学实践,提出地方高校要与多方合作,从“整体规划、科研引路、教育传承、社会实践”四个方面,探索对本土非物质文化遗产的传承途径与手段,旨在探讨本土表演类非遗传承与高校舞蹈课程资源的有机融合,对“冯派”花鼓灯的活态传承和研究具有较强的现实意义。以非遗传承为切入点,以期实现地方高校自身教学改革与服务地方经济文化的有效结合。	三类
7	徐洪琴	蚌埠地区花鼓灯传承与发展研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	经过实地调查,探究蚌埠地区花鼓灯传承发展现状,以唤起对地方音乐文化的挖掘、整理与研究的重视。蚌埠地区的花鼓灯作为歌、舞、乐一体的一种表演形式,源于淮河流域,流传于蚌埠地区,蚌埠有得天独厚的教学优势,各级政府应在花鼓灯艺术的保护、传承与发展上予以大力支持。	三类
8	陈继银	民族音乐学的研究方法在声乐教学中的应用 《经营管理者》 2014(14)	民族音乐学自正式确立以来,在其自身的不断发展过程中,不断地积累了多种的研究方法与理念,并为各学科所采纳。本文试图以民族音乐学中的田野工作、历时与共时、音乐即文化三种研究方法探讨其在声乐教学中的应用。	四类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
9	汤虹	非遗文化生态保护理念下的安徽花鼓灯 《大众文艺》 2014(20)	本文借助安徽花鼓灯文化生态保护工作,就非物质文化遗产保护与开发利用的关系、文化生态保护应不应该建成“封闭”系统、非物质文化遗产传承人保护等问题作了分析,促进非遗文化生态保护工作的开展。	四类
10	王敬	关于高校器乐集体课教学的思考 《通俗歌曲》 2014(9)	高校器乐集体课教学有其优势与不足,在集体课教学中应扬长避短,不能完全按照传统器乐小课教学模式,而应考虑到集体教学活动的特点,将学习形式、学习内容多样化,择时择机地将个别辅导与集体教学相结合,灵活运用“三步走”教学方法,将集体课的优势体现在每一步教学环节中。	四类



### 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：思政部

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	袁 飞	清代漕运河道考述 《中国农史》 2014(2)	南北绵亘三千余里的运河作为漕粮运输的主干水路,其重要性自不可言。然在这引人注目的大动脉之下却有着诸多的微小水路运输网,却常常被忽略,但它们又是构成整体漕河运道不可或缺的组成部分。没有这些支流湖塘,漕粮就无法被运进主干水路,漕运也就无法进行。因此本文在进一步精确探讨漕河的基础上试图对这一段历来被忽视的水路进行具体而微的考察,以求充分展现一幅完整的漕运河道图。	二类
2	袁 飞	厚彼薄此：光绪三十二年苏皖水灾中的救济差异及皖北困境 《清史研究》 2014(4)	光绪三十二年（1906）苏北、皖北发生水灾，然而两省的救济却受到了“厚此薄彼”的对待，正当苏北的救济热火朝天之时，皖北救济却是举步维艰。本文分别从苏皖两省的政治地位、财政重要性、区位差异、战争影响等方面剖析了“厚此薄彼”现象产生的原因，为一些发展相对落后的地区提供一些可以趋利避害的经验和教训。最后，皖省走出了一条与众不同的自我救济之路，不但较为成功地对皖北进行了救济，还在无意间突破了传统的荒政体制，开始了近代化历程。	二类
3	朱德宏	非法证据排除规则有效性的制度逻辑——以检察机关公诉权能为视角 《学术界》 2014(10)	检察职能对非法证据排除规则的制度有效性具有显著的“蝴蝶效应”。检察机关在审查起诉程序中排除非法证据，适应于检察机关构建政治秩序功能和检察体制的制度逻辑、地方权力中心化的社会治理的制度逻辑。检察机关刑事再审抗诉制度的纠错职能置前程序排除的非法证据于多重程序的评判之内，可能使非法证据排除规则的制度绩效背离立法意愿。	二类
4	丁利强	论马克思主义中国化理论成果的灵魂：实事求是 《通化师范学院学报》(人文社会科学) 2014,35(5)	在中国革命、建设和改革道路的艰辛探索实践中，中国共产党人反复解读马克思主义理论的灵魂和精髓：实事求是，并适时结合具体国情的客观需要而对中国化马克思主义理论进行“创新后的再创新”，有效引航了中华民族的复兴之路，同时也成就和验证了马克思主义中国化过程中一系列重大创造性的理论成果。马克思主义中国化理论成果的基本品质是实事求是。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
5	胡凯基	政治文明视野下的科学执政理念 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(1)	科学执政理念的提出是党的领导方式和执政方式的重要创新。随着时代的发展,我们的科学执政理念应该不断丰富。我国目前封建残余的思想观念还没有完全清除,教条主义和具有神学色彩的观念还没有完全肃清,这都要求进一步弘扬科学执政理念。当下特别需要弘扬这样一些科学执政理念:深化落实为人民服务宗旨,科学的政绩考核,科学的外交观,普世价值与特色道路的关系。	三类
6	胡凯基	近代以来我国城乡人才流动评述 《新余学院学报》 2014(4)	近代随着科举制的废除和工业化、城镇化兴起,我国开始了农村人才向城镇的单向流动,这被称为城乡人才“倒流效应”。期间也有乡村建设派、平民教育派的乡村试验、右派下放农村、知识青年上山下乡、乡镇企业的兴起、“三下乡”、“三支一扶”等城市人才向乡村的流动,但只占支流地位。干部下乡、大学生村官等有助于农村人才问题的缓和。解决农村人才问题要靠多种措施合力。	三类
7	李万里	论地图的思想政治教育功能 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(6)	地图与政治具有密切关系,中国地图由横版改竖版具有重要政治意义,它可以强化国民的海权意识和国防观念。高校以地图为载体对大学生进行思想政治教育,有助于大学生树立正确的民族观、国家观和全球观,培养公民意识、主人翁意识和大局意识,增强社会责任感、民族自豪感和历史使命感。	三类
8	门莹	高校青年思想政治教师能力拓展研究 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(5)	随着时代的发展,社会与大学生都对高校青年教师能力提出了更高要求。作为高校青年思想政治教师,必须立足本职岗位,加强自主学习,积极参加校外培训,以拓展自己的心理疏导能力,教学科研能力和自主创新等能力。	三类
9	余建杰	论生态文明视阈下的人与自然关系 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	人与自然关系是人类社会中基本关系之一,人与自然关系的和谐是建设生态文明的重要条件。生态文明建设为“五位一体”建设提供良好的自然前提。推进生态文明建设,促进人与自然关系和谐发展,对于我国现代化建设和中国梦的实现具有重要的理论和实践意义。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
10	袁 飞	清末涡阳设县与皖北捻军 《淮北师范大学学报》 2014,35(5)	清末，清政府在镇压淮北捻军的过程中认识到雒河集在皖北的重要战略位置，于同治三年于雒河集设置新县，并命名为涡阳。本文以同治和民国版《涡阳县志》的考察，结合其他史料，分别就涡阳设县前雒河集的历史及隶属，皖北捻军、县城建设及疆域划分等问题作一初步探讨。	三类
11	张 玉	论如何提高“微体验”教学实效 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(9)	“微体验”教学是指在课堂教学中开展的小型体验式实践活动。文章介绍了“微体验”教学在具体运用时，需要从提升教师素质，创新体验模式及增强说理性等方面着手，来提高教学效果。	三类
12	张 玉	微体验教学法在基础课中的运用 《宁波大学学报》 2014,36(6)	“微体验”教学是指在课堂教学中开展的小型体验式实践活动。文章介绍了“微体验”教学运用于“思想道德修养与法律基础”课程的具体过程和实例，总结“微体验”教学具有的简便易行，针对性强、感染力强的特点，同时提出实施过程中需要注意的问题。	三类
13	赵 林	应用型高校思想政治理论课实践教学创新路径分析——以蚌埠学院为例 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(4)	文章针对当前我国高校思想政治理论课实践教学中对实践教学重要性认识不足、实践教学基地缺乏、实践课考核评价体系不健全等问题，指出各高校只有立足自身实际大力推进思想政治理论课实践教学的创新，突出实践教学的地方特色和时代特色，才能提高思想政治理论课教学的针对性和实效性，提高大学生对社会问题的正确认识和理解，从而提升大学生的社会责任感和使命感。	三类
14	朱 林	基于“大工程观”工程化教育改革中的思想政治教育研究 《长春工业大学学报》(高教研究版) 2014(1)	工程化教育教学改革的目标是从“大工程观”出发，培养具有责任意识、协作能力和创新精神的新型应用型人才。在工程化教育教学中加强思想政治教育，体现了“大工程观”对于培养人文精神和科学精神兼备的高素质人才的重要意义。本文从阐释工程化教育中的“大工程观”教育理念出发，在分析工程化教育中加强思想政治教育的必要性的基础上指出思想政治教育在工程化教育中的现实意义，并最终提出了基于“大工程观”的思想政治教育教学改革的具体措施。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
15	朱林	大工程观视野下高校思想政治理论课实践教学存在的问题与对策 《长春工业大学学报》(高教研究版) 2014(2)	大工程观作为指导工程教育的新理念,伴随着美国工程教育的发展变革历程逐渐的发展并逐步走向完善,最终形成了指导工程教育改革的重要理论体系。本文以对“大工程观”教育理念的思考与进一步探索为基础,分析了基于“大工程观”的高校思想政治理论课实践教学存在的问题,并在此基础上提出提升思想政治理论课实践教学效果的对策,通过加强对思想政治理论课实践教学重要性的认识,建立健全相关管理体制,合理选择教学形式,切实加强实施保障。	三类
16	朱德宏	钟离国君墓的文化阐释 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	通过蚌埠双墩钟离国君墓形制及其出土文物的文化考古发现,抵触淮河中下游的春秋时期的钟离国是淮河文化的一处早期起源地,深受周朝中原文化、长江中游楚文化和长江下游吴越文化的综合影响。钟离国的生成和灭亡说明了西周分封土地与权力一统之间的制度矛盾。由此推论,西周权力一统的国家结构与宗法伦理的“禁异”文化结构,很难维护国家内部的稳定,周制的权力宗法制度的历史延续与中国朝代的兴勃而亡忽的周期规律不无关系。	三类
17	朱宏胜	“微思政”在应对大学生网络群体性事件中的比较优势 《湖北经济学院学报》(人文社会科学版) 2014,11(4)	在今天的“微”时代,高校的思想政治教育也要转化理念,我们提出“微思政”的概念,通过与传统思想政治教育相比较,来分析“微思政”在应对大学生网络群体性事件中的比较优势。	三类
18	朱宏胜	“微思政”在预防大学生网络群体性事件中的作用研究 《内江师范学院学报》 2014(7)	近年来,大学生网络群体性事件成为社会关注的一个焦点问题。“微思政”在预防大学生网络群体性事件中发挥着重要作用:可以走近学生,走进心声;加强沟通,排解隐患;树立正确的舆论旗帜;收集信息,及时预警;扬长避短,发挥正能量。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
19	朱宏胜	微信在“概论”课程中的实证研究 《成都中医药大学学报》(教育科学版) 2014,16(2)	随着微信在大学生中使用的普及,高校思想政治课也可以将其作为教学辅助工具,本文介绍了微信在《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》课程中的一些具体运用实例,并利用微信对课程教学进行了一定的创新和探索。	三类
20	谢玲玲	大学生思想政治教育与职业生涯规划教育融合的途径探析 《长沙铁道学院学报》(社会科学版) 2014,15(4)	针对当前我国高校思想政治教育针对性和实效性不强的问题,目前,大多高校都在思想政治教育中融入了职业生涯规划教育,二者的融合加强了思想政治工作的实效性,适应了当前严峻的就业形势。以马克思主义理论为指导形成指导机制,加强校园文化建设形成共识机制,开展社会实践活动形成时效机制,增强师资队伍建设形成专业机制是二者融合的有效途径。	四类

### 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：体育部

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	徐 峰	大学生体育锻炼与健康现状的调查——基于蚌埠地区高校 《赤峰学院学报》(自然科学版) 2014,30(3)	本文对安徽省蚌埠地区高校的大学生身体素质现状进行了调查分析,展现了大学生身体素质现状,并对大学生身体素质现状的改善提出合理对策。	三类
2	徐 峰	安徽省城市居民家庭体育分层现状与对策探讨 《蚌埠学院学报》 2014,3(3)	采用问卷调查、说理统计、文献资料综述等科研方法,对安徽省城市家庭体育的发展情况及分层现状进行了调查分析研究,探讨与分析了城市家庭体育的分层特征,并提出发展安徽省城市家庭体育的建议与策略,旨在为进一步促进社会体育的健康发展提出有益的建议。	三类
3	张双玲	安徽省手球传统学校教练员现状研究 《黄山学院学报》 2014,16(3)	利用问卷调查、数理统计等方法,对安徽省 7 所手球运动传统项目学校的手球教练员年龄结构、执教年龄、学历、职称及学校对教练员岗位管理情况等现状进行调研分析,旨在为目前安徽省手球传统项目学校教练员队伍建设与发展提供参考。	三类
4	张双玲	现代时尚元素视野下的高师体育文化探究 《安康学院学报》 2014,26(2)	从现代时尚元素的崭新视角,对高师体育文化的表达维度和存在维度加以论述。通过探究现代时尚元素对我国高师体育文化产生的影响,寻找高师体育的发展方向,增强高师体育文化的活力,并认为现代时尚元素与高师体育文化的融合,是高师体育文化创新的主线。而这将有助于建立一种符合现代社会的新型教学模式和体育活动组织模式,并在此基础上推动高师体育文化的融合与重塑。	三类
5	张双玲	体育在工业革命中的发展与演变 《宿州学院学报》 2014,29(4)	为探索体育在工业革命中的发展特征,分析当代体育科技化的发展趋势,并对体育在工业革命中的发展演变进行了研究。认为:在人类社会大生产的工业革命中,科技改变了体育对人生命本质的认识,在三次工业革命中不断提高人适应自然和改造自然的能力,并以“身体运动→技术运动→智能运动”的演变,推动体育由自觉的经验向自为的科学嬗变。因此,在科技飞速发展的今天,更应该加强体育科技化的研究,为推动我国体育强国的建设作出积极的贡献。	三类

## 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：安徽广播电视大学蚌埠分校

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	陈习杰	基于预算管理模式下高校财务分析体系的构建 《蚌埠学院学报》 2014(2)	财务分析作为一种价值评价体系,不仅可以为企事业单位相关经济利益人作出决策提供有用数据,同时也可以帮助管理人员发现日常财务管理中存在的不足和疏漏,为完善财务管理、改善财务决策提供依据。由于高校等事业单位资金来源与使用相对单纯,日常业务也比较单一,所以财务分析并没有引起充分的重视,本文在介绍了高校财务分析意义的基础上,分析了高校财务分析存在的问题,提出了基于预算管理模式下财务分析体系的构建设想。	三类
2	李文瑛	高校教职工代表大会制度的发展历程与创新思考 《宿州学院学报》 2014(12)	教职工代表大会是高等学校教师与其他工作人员参与学校重大事项决策与校务监督的最重要渠道。高校教职工代表大会制度的发展过程可分为试点、法制化、完善、转型发展四个阶段,其主要作用是实现民主办学的桥梁、保障教职工的民主权利、促进高校管理民主化、科学化。高校教职工代表大会制度经过三十多年的发展,仍存在作用未受到充分重视、教代会职权未得到全面执行以及教代会被边缘化的问题。推动教代会制度创新发展,必须进一步加强教职工代表大会制度法制化建设,明确教职工代表大会制度的地位、作用;创新校务公开制度;尊重教工主体地位,全面落实教职工代表大会职权;加强高校民主政治建设。	三类
3	李文瑛	粮食供给的路径依赖与粮食安全战略研究 《河南工业大学学报》 2014(2)	作为人口最多的国家,中国的粮食安全问题尤为重要。2004 年以来,我国粮食总产量实现了十连增,但粮食净进口量也在 2004 年起逐年大幅增加,粮食进口虽然节约国内土地,但进口依存度已超过百分之十,且进口地理集中度高。随着人们生活方式的转变,引致粮食需求增加,自给率下降,使我国粮食安全问题凸显。本文在分析了我国粮食安全现状的基础上,探讨了粮食供给的路径依赖及影响粮食供求的主要因素,并提出保障我国粮食安全的战略。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
4	叶涛	基于 ASP.NET 的网上投票系统的设计与实现 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	网上投票系统的开发是适应信息化时代的必然需要。运用 Visual Studio 2008 和 SQL Server 开发工具，基于 B/S 架构的系统设计，实现了网上投票系统的发布新投票、参与投票以及查看投票结果等主要功能。同时，实现了关键词搜索、投票结果的可视化，使投票系统更加人性化。	三类
5	朱玲玲	浅析梅尼普讽刺与《圣殿》 《蚌埠学院学报》 2014,3(5)	以梅尼普讽刺为研究视角，对福克纳的《圣殿》进行了分析：福克纳运用梅尼普讽刺从人物刻画、场面描绘两大方面描述了美国南方社会的众生相，深刻揭露了传统道德准则沦丧后整个南方社会的黑暗、腐朽。	三类



### 蚌埠学院 2014 年度发表论文一览表：机关各部门

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
1	吕 部	用人单位对高校毕业生满意度实证研究 《探索》 2014(2)	用人单位、毕业生、高校三者之间互相联系又互为约束。针对高校和毕业生自身的满意度研究成果已较为丰富,但对第三方用人单位的满意度研究却鲜有所见,通过用人单位对高校毕业生满意度的理论研究,构建出 3 个维度 12 个观测变量的研究模型。基于 SPSS20.0 对数据的处理分析,证实了用人单位满意度测量可以分为思想精神、管理沟通、专业能力 3 个维度。数据分析结果表明:这 3 个因子对用人单位满意度均有显著的正向作用,其中高校毕业生的敬业精神与职业道德对用人单位满意度的影响最大,其次为毕业生的团队协作和管理沟通等能力,毕业生的专业知识掌握程度等对用人单位的满意度影响相对较小。	二类
2	吕效华	经济欠发达地区新生代农民工就业区域选择研究 《中国青年研究》 2014(5)	本文就经济欠发达地区新生代农民工就业区域选择问题,在问卷调查和深度访谈的基础上,分析了影响新生代农民工就业区域选择的因素,总结了经济欠发达地区吸引新生代农民工回本地区就业的优势与劣势,提出了增强吸引新生代农民工回本地区就业和落户城镇的政策建议。	二类
3	吕效华	变迁语境下农村文化可持续发展路径选择 《科学社会主义》 2014(1)	随着社会的变迁,中国很多传统村庄都出现了不同程度的变迁,变迁的村庄在城市文化(主要是物质文化)的侵蚀下显得落寞。在文化民生建设的大背景下,变迁的村庄文化可持续发展困境重重。从分析传统村庄的变迁入手,指出社会转型期农村文化可持续发展的路径,具有重要意义。	二类
4	吕效华	行业协会参与创新社会管理存在的问题与对策 《理论视野》 2014(1)	通过问卷调查和深度访谈的方法,以南京市行业协会为样本,分析其发展现状和在社会管理过程中面临的困境,针对行业协会存在的五个方面的问题,提出了要确立行业协会的法律地位和社会地位、逐步健全组织结构和加强制度监管机制等对策和建议。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
5	盛蒂	蚌埠地区主要谷物重金属含量及健康风险评价 《安全与环境学报》 2014,14(3)	测定了蚌埠地区主要谷物(稻米小麦和玉米)中重金属的质量比,分别采用单因子污染指数法、综合污染指数法及健康风险指数法对重金属污染程度和健康风险性进行了评价。结果表明,谷物中 Zn、Cu、Cr、Pb、Cd、As、Hg 的平均质量比分别为 21.2337 mg/kg、4.7819 mg/kg、0.2651 mg/kg、0.2513 mg/kg、0.1824 mg/kg、0.0810 mg/kg、0.0067 mg/kg 除 Cd、Pb 质量比高于国家食品安全标准外,其他 5 种重金属元素平均质量比均低于标准。谷物中 Cd、Pb 为轻污染,Zn、Cu、Cr、As、Hg 为清洁水平。稻米和小麦为轻污染等级,玉米处于警戒线水平。谷物中 Cd、Cu、Cr、Pb、Zn 会对儿童引起健康风险;Cd 会对成人引起健康风险,其他各元素每日摄入量均低于美国环保局的参考暴露剂量,安全性较好。食用本地地产谷物,稻米和小麦中的重金属对儿童及成人均存在健康风险;玉米对儿童存在健康风险,而对成人健康风险不明显。	二类
6	盛蒂	蚌埠市场食用鱼重金属含量及安全性评价 《食品工业科技》 2014,35(22)	采用原子吸收分光光度法测定了蚌埠市场食用鱼重金属元素的含量,利用单因子污染指数法综合污染指数法和目标危害系数法对其污染程度及食用安全性进行了评价。结果表明,蚌埠市场鱼类 Pb、Cu、Zn、Cr、Cd、Hg 和 As 的平均含量依次 0.098、1.133、10.365、0.470、0.045、0.106、0.029 mg·kg <sup>-1</sup> ,均低于食品卫生标准单因子污染指数法评价结果表明: Cd 在鲶鱼、鲤鱼和鲫鱼中为开始受到污染, Pb 在鲶鱼中为开始受到污染, Hg 在鲢鱼中为开始受到污染, As 在鳊鱼中为开始受到污染,其他各重金属元素在鱼类中均为清洁水平。综合污染指数法评价结果表明,除了鲶鱼重金属元素为较清洁外。其他 5 种鱼类均为清洁水平。单一重金属对人体的健康风险指数均小于 1,对人群健康风险不明显,鱼类的重金属复合健康风险指数均小于 1,蚌埠市场食用鱼类安全性较好。	二类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
7	徐俊	中国梦的信仰意蕴与实现路径 《河海大学学报》(哲学社会科学版) 2014(4)	实现中华民族的伟大复兴,是近代以来中华民族最伟大的梦想。其中,国家富强、民族振兴、人民幸福是其本质内涵,生态文明、民主法治、公平正义、信仰和谐是其重要内容。由其现实性与理想性、民族性与大众性、历时性与共时性等特征决定,中国梦在增强政治认同、提升精神境界、凝聚信仰人士、激发自然敬畏、引领社会愿景等方面具有重要作用。作为一种科学、崇高的信仰,中国梦只有遵循认知、接触、认同、归属与践行的信仰生成规律,致力于其理论研究与宣传、经济建设与国际话语权、关注和改善民生、社会公平和正义、尊重劳动和知识等方面的高水平建设,方可将中国梦的现实化推进到新的阶段。	二类
8	郑桂富	羧甲基甘薯淀粉钠的理化特性研究 《食品工业科技》 2014,35(4)	通过与甘薯淀粉相比较,研究了不同取代度羧甲基甘薯淀粉钠的理化特性,包括:粘度的测定;不同温度、不同 pH 及电解质(NaCl) 和非电解质(蔗糖) 存在下的粘度曲线及冻融稳定性;颗粒形貌和 X-射线分析。结果表明:羧甲基甘薯淀粉钠比天然淀粉具有较高的粘度,电解质(NaCl) 和非电解质(蔗糖) 的存在,影响其水溶液的粘度,羧甲基甘薯淀粉钠几乎没有凝胶性能,颗粒形貌及晶体结构与甘薯淀粉相比均发生较大变化。	二类
9	凌宏	大学生社会主义核心价值观培育模式的构建 《铜陵学院学报》 2014(4)	研究并提出构建大学生社会主义核心价值观培育模式的设想,其基本要素可概况为:确立培育目标、明确培育内容、确定培育方法和载体、建立效果评价体系等。各要素要按照一定程序循环运行,并在培育过程中不断修正,使大学生社会主义核心价值观培育模式不断完善。	三类
10	凌宏	大学生社会主义核心价值观培育途径 《池州学院学报》 2014(6)	当代大学生的价值取向决定了未来整个社会的价值取向,文章探讨了培育当代大学生社会主义核心价值观的意义,分析了现行大学生社会主义核心价值观教育模式及存在的主要问题,论述了培育当代大学生社会主义核心价值观的关键,进而提出了有效的培育途径。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
11	吕 部	国家级教学团队特征研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(3)	结合 58 个典型的国家级教学团队的项目任务书，从它们的结构特征、课程教改特色、存在的问题与对策三个维度进行分析，发现它们具有引领学科教育新方向、明确的团队目标与良好的合作精神、坚强的制度保障等特征；同时也普遍存在重科研轻教学、学生参与程度不够、教师压力过大等问题；最后提出了制定政策时多向教学一线教师倾斜、师生互动与教学相长、积极缓解教师压力三项对策。	三类
12	吕效华	《中国近现代史纲要》教学中 强化历史审美教育探究 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	在《中国近现代史纲要》(后面简称《纲要》)的教学过程中，普遍遵循事功评判和道德评判的原则，而忽视审美评判，生硬的对历史功用进行所谓科学化的灌输，其结果导致教学效果不佳。为改变这一现状，尝试在《纲要》教学过程中引入审美评判这一视角，对《纲要》进行诗化，增强其艺术性，利用历史审美心理，使学生在悦耳悦目、心悦意意的享受中自觉地接受历史审美教育。这样不仅能达到《纲要》05 方案中的教学目标要求，而且还能培养学生的历史审美情趣，陶冶情操，提高生活品位，增强个人综合素质。	三类
13	欧阳红	高校图书馆的期刊资源向社会 开放的策略研究 《池州学院学报》 2014(6)	高校图书馆的期刊资源向社会开放具有可行性，可以在坚持本校师生优先原则、适当收费原则、循序渐进原则和依法原则的前提下，运用期刊文摘提供服务，培训教育服务，与本地公共图书馆加强合作、信息咨询和信息增值服务的方式，采取积极的对策，提高服务水平和质量。	三类
14	绳会敏	安徽省立第三民众教育馆蚌 东市基本施教区研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(4)	安徽省立第三民众教育馆设立的蚌东市基本施教区，运用教育的方式，从经济、政治、文化、卫生健康四个方面，开展城市贫民区改良实验，凸显了以民众为本位、实验活动“全面开花”、借助政治力量的办理特点，是蚌埠早期城市现代化的一次有益探索。	三类
15	绳会敏	安徽省立第三民众教育馆乡 村民教实验考察 《合肥学院学报》(社会科学版) 2014,31(5)	安徽省立第三民众教育馆基于社会责任感、辅导工作的需要和省教育厅的法令要求，开始进行皖北乡村村民教实验，从经济、文化和政治三方面开展工作，凸显了重视感化示范，注意引起民众主动参与、全面改造民众生活，积极与外界力量合作的办理特点，其有益经验可以为当前皖北新农村建设提供借鉴和启迪。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
16	绳会敏	浅析安徽省立第三民众教育馆的乡村施教 《淮海工学院学报》(人文社会科学版) 2014,12(10)	安徽省立第三民众教育馆基于社会责任感和省教育厅的法令要求,设立了乡村施教区,以民众的需要为出发点,主要开展了生计教育、语文教育、公民教育和卫生教育四项工作,促进了当地的进步和发展。	三类
17	盛蒂	工程化背景下《仪器分析》实验教学改革探讨 《长江大学学报》 2014,11(1)	针对《仪器分析》实验教学中存在的仪器设备资源短缺,实验教学面临“僧多粥少”的困境、仪器分析实验安排与讲课内容不能同步进行、学生对于实验课程重视不足,实验内容与专业和生产实践脱节、教师实践能力有待提升、仪器分析实验考核方式不完善等问题,以“工程化”教育理念为指导,对仪器分析实验教学体系改革进行了探讨。通过整合仪器设备资源、加强实验全过程的管理、调整实验教学模式、完善考核制度,既可以充分调动学生的积极性,又可以提高学生的综合素质和创新能力。	三类
18	盛蒂	蚌埠市售水果重金属污染及健康风险预警评估 《西南民族大学学报》(自然科学版) 2014,40(6)	调查了蚌埠市售水果(苹果、桃子、梨、香蕉、芒果和火龙果)重金属含量,采用单因子污染指数法、综合污染指数法和目标危害系数法对其污染程度及健康风险性进行了评估。结果表明,蚌埠市售水果中重金属 Zn、Cu、Pb、Cr 和 Cd 的平均含量依次为 2.866、1.391、0.093、0.256、0.025 mg·kg <sup>-1</sup> ,均低于国家食品卫生标准。单因子污染指数法评价结果表明,梨和芒果中 Pb 元素为轻污染;桃子、苹果、火龙果、香蕉中各重金属元素均为清洁;内梅罗综合污染指数法评价结果表明,苹果和香蕉重金属含量为安全等级;桃子、梨、芒果和火龙果重金属含量处于警戒线。水果中重金属 THQ(Target Hazard Quotient)值均小于 1,水果单一重金属元素对人体健康风险不明显;重金属 TTHQ(Total Target Hazard Quotient)值大小依次为:梨、芒果、桃子、苹果、火龙果、香蕉。梨对成人存在健康风险;梨和芒果对儿童存在健康风险;桃子、苹果、火龙果和香蕉对人体健康风险不明显,可以食用。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
19	盛蒂	污泥活性炭去除废水中重金属效果的研究 《湖北工程学院学报》 2014,34(6)	在室内模拟条件下研究了重金属离子浓度、吸附时间、废水 pH 值、温度和固液比等因素对污泥活性炭去除废水中重金属的影响。结果表明： $Cd^{2+}$ 浓度为 $40mg \cdot L^{-1}$ 、 $Zn^{2+}$ 浓度为 $10mg \cdot L^{-1}$ 、 $Pb^{2+}$ 浓度为 $10mg \cdot L^{-1}$ 、 $Cu^{2+}$ 浓度 $30mg \cdot L^{-1}$ ，吸附 90min，pH 值为 4，温度为 $25^{\circ}C$ ，固液比为 $10g \cdot L^{-1}$ 的条件下，污泥活性炭对废水中 $Cd^{2+}$ 、 $Zn^{2+}$ 、 $Pb^{2+}$ 、 $Cu^{2+}$ 的去除效果最佳，去除率均在 53% 以上。	三类
20	盛蒂	产学研背景下《环境微生物》教学改革实践 《宜春学院学报》 2014,36(12)	结合蚌埠学院实际情况，文章介绍了在产学研结合应用型人才培养模式背景下《环境微生物学》教学改革方面的尝试和实践。实践结果表明，采用“立体式”教学模式，将理论知识、生产实践与科学研究有机结合，培养了学生的创新思维与创新能力，提高了教学效果。	三类
21	邬旭东	“五位一体”总布局视角下的社会主义初级阶段民生需要问题研究 《安徽理工大学学报》(社会科学版) 2014(6)	基于我国仍处于并将长期处于社会主义初级阶段的基本国情，要解决人民日益增长的物质文化需要同落后的社会生产之间的矛盾这一社会主要矛盾，就是要保障和改善民生，不断满足日益增长的民生需要。坚持马克思主义为指导，是解决民生需要的理论基础；发展是第一要务，是不断满足民生需要的实践基础；“五位一体”总体布局是不断满足人民日益增长的民生需要的路线图。	三类
22	邬旭东	马克思主义需要理论的民生解读与当代启示 《蚌埠学院学报》 2014,3(1)	马克思的需要范畴是马克思主义的基础性范畴，是考察与分析人类全部历史活动的根本出发点，也是中国共产党制定各项方针政策和工作重点的依据之一。保障和改善民生，要以马克思主义需要理论为指导，推进经济建设、政治建设、文化建设、社会建设、生态文明建设“五位一体”总体布局，切实保障和满足人民群众与“五位一体”总体布局相对应的经济需要、政治需要、文化需要、社会需要、生态需要等“五位一体”的民生需要。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
23	吴 晖	成本效益视角下高校图书馆馆藏策略 《蚌埠学院学报》 2014,3(6)	分析了图书馆的成本效益,以此为研究视角,结合高校图书馆信息资源建设的资源保障、成本控制、资源共享等几个主要方面,探讨高校图书馆馆藏效益最大化的策略。	三类
24	徐 俊	近三年国内大学生宗教信仰问题研究综述 《淮阴师范学院学报》(哲学社会科学版) 2014(2)	大学生宗教信仰问题是学界多年来持续关注的焦点之一。及时把握该论题的前沿动态和最新成果对于调整或引领学界的研究取向尤为重要。鉴于此,文章基于主要研究视域与方法、大学生宗教信仰的特征、成因、对策以及反思与展望这五个方面,系统梳理和简要评价近三年国内学界已有研究成果。	三类
25	徐 俊	基于科学史的“李约瑟难题”再解答 《蚌埠学院学报》 2014,3(4)	对“李约瑟难题”的解答构成了中国思想界长期关注的焦点之一,从科学史的视角来看,“李约瑟难题”的形成,在很大程度上是由一系列偶然性因素所致。其原因是中国传统科学不仅与现代化有着天然的亲缘关系,而且到 17 世纪初时几乎与西方近代科学同处现代化黎明的前夜。但由于诸如社会动荡、政权更迭、闭关锁国等消极因素的综合作用,中国早期迈入现代化的自然进程彻底断裂。	三类
26	徐 俊	终极关怀的权力亲缘——基于谱系学的“信仰—权力”关系论 《齐鲁师范学院学报》 2014(3)	信仰是人类把握宇宙与人生终极意义的意识形式,它与作为“多样性力量关系总称”的权力彼此内生、互为规约,二者共同构成了人类生命的两极。信仰的形成、传播与发展,乃至其危机的化解,既得益于权力的促成、佑助和拯救,又受限于“他者”权力的抗争或解构。而权力本身的变动不居和支配性诉求的内在悖论,注定了权力在寻求信仰支撑与辩护的同时,又在不断流变中期盼向信仰层次的质的跃迁。	三类
27	徐 俊	近五年国内马克思主义大众化研究综述 《淮阴师范学院学报》(哲学社会科学版) 2014(6)	马克思主义大众化是一项未尽的事业,梳理和总结已有的研究文献对于后继的研究至关重要。为便于学术界及时把握该领域的前沿研究状况,本文拟从马克思主义大众化的内涵界说、发展历程、基本原则、推进策略这四个主要方面,展开对近五年来国内有关马克思主义大众化研究现状的综述,并对今后的研究着力点加以展望。	三类

序号	第一作者	论文名称、刊物、发表时间	论文摘要	论文级别
28	赵鸿雁	高校内部控制理念的应对与改进 《蚌埠学院学报》 2014,3(3)	本文从高校内部控制理念入手,在分析高校内部控制现状以及内部控制理念的基础上,对高校内部控制存在的问题进行了分析,并提出明确内部职责、建立内部控制制度、完善内部控制机制等改进方法,从而完善了高校内部控制的应对策略。	三类
29	赵思莉	基于心理契约理论的高校辅导员工作绩效分析研究 《蚌埠学院学报》 2014,3(2)	以心理契约理论为研究视角,对高校辅导员管理的特征,高校辅导员心理契约的影响因素等进行了分析,提出了基于心理契约理论的高校辅导员管理的构建策略	三类
30	孟令虎	孟子的理想与当代中国梦 《商业文化》 2014(10)	“中国梦”的实现根植于中国的土壤,而 5000 年灿烂的文化为其提供了丰富的营养。孟子的“仁”和“义”、“制民之产”、“君轻民贵”和“生于忧患,死于安乐”等等这些博大而深邃的光辉理想,更是实现“中国梦”不可多得的精神财富。因此,继承和发扬孟子的理想,对“中国梦”的实现具有巨大的历史借鉴意义。	四类
31	绳会敏	关于安徽省立第三民众教育馆的考察 《淮北职业技术学院学报》 2014,13(3)	安徽省立第三民众教育馆存在于社会动荡时期,经历了奠基期、繁荣期、停顿期三段发展历程,主要开展了日常固定事业、中心活动事业、划区施教和辅导县馆四项工作,推进了近代蚌埠城市文明的进程,促进了皖北民众教育事业的发展。	四类
32	韦立群	关于对普通高校本科教学基本状态数据库建设的研究 《上海教育评估研究》 2014(3)	通过仔细研究,发现教育部评估中心建立的教学基本状态数据库存在一些不足之处,比如,科研、图书信息等数据项的统计时期规定得不合理,函授学生和夜大(业余)学生的统计口径不统一,生师比的定义不合理等。于是,对这些不足之处提出一些建议,以完善这个数据库建设。	四类
33	周颖	拓宽途径创新干部教育方式 《黑河学刊》(哲学社会科学版) 2014(3)	干部教育培训工作是提升干部素质和能力,促进干部健康成长的重要途径。如何按照科学发展观的要求,创新干部教育培训方式,提高领导班子和领导干部政治素质和领导科学发展的能力,培养造就大批适应科学发展观要求的干部队伍,是组织部门面临的一项重要任务。	四类



### 蚌埠学院 2014 年度承担科研项目一览表

序号	主持人	项目名称	项目来源	项目级别	项目编号
1	殷娜	功能化 MOFs 纳米晶强化陶瓷膜资源化处理重金属废水的机	国家基金委	二类	21406003
2	孙西超	基于分数彩噪声驱动的一类分数阶随机偏微分方程的研究	国家基金委	二类	11426036
3	袁飞	嘉庆朝政治与漕运治理研究	国家社会规划办 项目	二类	14FZS025
4	于世勋	城乡青少年传统价值观认同研究	全国教育科学 规划项目	二类	BEA140074
5	柯春林	低分子量透明质酸对巨噬细胞的免疫调节作用及其分子机制	科技厅	三类	1408085MH209
6	孙西超	分数噪声驱动的随机微分方程及其在金融中的应用	科技厅	三类	1408085QA10
7	陈德琥	花鼓灯艺术表演场域研究	教育部	三类	14YJA760001
8	朱德宏	基层法院审委会刑事裁判制度改革实证研究——以蚌埠市基层法院为样本的分析	安徽省社科规划办	三类	AHSKY2014D09
9	程志龙	花鼓灯艺术资源融入幼儿园音乐课程开发研究	安徽省社科规划办	三类	AHSKY2014D31
10	陈珂	安徽沿淮方言词汇与淮河文化研究	安徽省社科规划办	三类	AHSKQ2014D123
11	姚向阳	蒲公英萜醇调控 STAT3 通路和自噬功能诱导肿瘤细胞死亡的机制研究	教育厅	三类	KJ2014A149
12	许永红	奇异摄动理论在非线性 Schrodinger 方程中的应用研究	教育厅	三类	KJ2014A151

序号	主持人	项目名称	项目来源	项目级别	项目编号
13	王 硕	云环境下大规模数据流处理和存储系统的研究与设计	教育厅	三类	KJ2014A150
14	徐 俊	基于精神家园建设的马克思主义大众化研究	教育厅	三类	SK2014A303
15	孙 强	现代家具设计视野下的徽派雕刻艺术研究	教育厅	三类	SK2014A304
16	袁 飞	淮河流域皖北寿县水利治理的口述史研究（1900-1949）及当代启示	教育厅	三类	SK2014A305
17	胡凯基	皖北振兴的社会心理支撑研究	教育厅	三类	SK2014A306
18	丁利强	舆论宣传“以民为本”价值取向与多维联动引导舆情机制研究	教育厅	三类	SK2014A307
19	程 瑞	安徽省“儿童阅读推广”的现状调查与发展研究	教育厅	三类	SK2014A308
20	朱宏胜	安徽省大学生网络群体性事件预防机制研究	教育厅	三类	SK2014A309
21	张崔斌	Yetter-Drinfeld 模范畴上弱基本定理的构造与证明	蚌埠学院	五类	2014ZR01zd
22	陈 佳	CLA 功能性发酵乳的研制与产业化	蚌埠学院	五类	2014ZR02zd
23	马 程	基于时空 XML 数据库存储和索引技术研究	蚌埠学院	五类	2014ZR03zd
24	任茂生	袋装即食水产品关键技术研究及技术集成	蚌埠学院	五类	2014ZR04zd
25	杨晓波	再生混凝土材料的力学性能研究	蚌埠学院	五类	2014ZR05

序号	主持人	项目名称	项目来源	项目级别	项目编号
26	李妍	基于 Web2.0 的高校教师发展平台研究与实现	蚌埠学院	五类	2014ZR06
27	夏福全	基于线搜索技术下的谱共轭梯度法全局收敛性研究	蚌埠学院	五类	2014ZR07
28	朱程	物联网数据融合安全性研究	蚌埠学院	五类	2014ZR08
29	常晓梅	硝基氯苯生产废水萃取-吸附-中和联合处理工艺研究	蚌埠学院	五类	2014ZR09
30	白夏	淮北平原水资源制度模拟与用水适应性调控研究	蚌埠学院	五类	2014ZR10
31	王姝敏	宽温度工作范围的智能燃气灌装秤控制系统研制	蚌埠学院	五类	2014ZR11
32	马金金	网络课程学习满意度模型研究	蚌埠学院	五类	2014ZR12
33	胡克娟	蚌埠学院图书馆学位论文全文数据库建设与研究	蚌埠学院	五类	2014ZR13
34	石春杰	萘的选择性硝化研究	蚌埠学院	五类	2014ZR14
35	刘晓伟	水厂滤池自动化控制系统的研究	蚌埠学院	五类	2014ZR15
36	熊鹤	NMF 算法的改进及其在文档聚类、舆情发现中的应用	蚌埠学院	五类	2014ZR16
37	喻俐	高校辅导员绩效考核体系与考核模型研究	蚌埠学院	五类	2014ZR17
38	刘静静	数值逼近在几何造型中的应用研究	蚌埠学院	五类	2014ZR18

序号	主持人	项目名称	项目来源	项目级别	项目编号
39	王琳	电镀金刚石工具中颗粒分布状态的研究	蚌埠学院	五类	2014ZR19
40	王志远	既有建筑“适应性再利用”研究	蚌埠学院	五类	2014ZR20
41	周密	利用多晶硅副产物四氯化硅合成苯基氯硅烷	蚌埠学院	五类	2014ZR21
42	张玲	纳米 TiO <sub>2</sub> 协同 Fenton 试剂光催化氧化处理阴离子表面活性剂废水性能研究	蚌埠学院	五类	2014ZR22
43	蔡绍峰	基于关键字结构关系的 XML 查询方法研究	蚌埠学院	五类	2014ZR23
44	刘世军	物联网安全体系及若干关键技术分析与研究	蚌埠学院	五类	2014ZR24
45	王祎	NET 平台下 LINQ 技术在 Web 项目开发中的应用	蚌埠学院	五类	2014ZR25
46	葛芳	基于谱图方法的基因表达谱数据分析研究	蚌埠学院	五类	2014ZR26
47	袁绪潘	安徽省金融租赁公司的财务战略研究	蚌埠学院	五类	2014SK01zd
48	孟令虎	新建本科院校廉政风险防控能力研究	蚌埠学院	五类	2014SK02zd
49	李蒲洁	禹墟文物三维数字化陈设技术应用研究	蚌埠学院	五类	2014SK03zd
50	周良	形、质、意——蚌埠珍珠饰品设计定位的研究	蚌埠学院	五类	2014SK04zd
51	马姗姗	大学新生心理问题现状调查及干预模式研究——基于蚌埠学院新生心理健康普查	蚌埠学院	五类	2014SK05zd

序号	主持人	项目名称	项目来源	项目级别	项目编号
52	王婷婷	英语专业大学生自主性英语学习能力调查与分析——以蚌埠四所高校为例	蚌埠学院	五类	2014SK06
53	李万里	中国梦视野下的社会信仰问题研究	蚌埠学院	五类	2014SK07
54	杨安升	90 年代诗歌语境中古典诗歌传统的存在状态研究	蚌埠学院	五类	2014SK08
55	王晓艳	徽文化视角下安徽地方品牌形象传播研究	蚌埠学院	五类	2014SK09
56	刘 鹏	淮河文化背景下的地方特产包装设计研究	蚌埠学院	五类	2014SK10
57	周 骏	新建本科院校大学英语教师专业发展实证研究	蚌埠学院	五类	2014SK11
58	杨寅秋	基于 UI 理论的产品设计应用研究	蚌埠学院	五类	2014SK12
59	李书寒	蚌埠学院思想政治教育的传播和影响力研究——公共关系学视角	蚌埠学院	五类	2014SK13
60	方 超	皖北中心城市构建路径研究	蚌埠学院	五类	2014SK14
61	黄 灿	指称理论在英语写作中的应用研究	蚌埠学院	五类	2014SK15
62	绳会敏	民国时期蚌埠社会教育研究	蚌埠学院	五类	2014SK16
63	徐雪莲	卢梭的自然主义教育思想与女性观之间的矛盾	蚌埠学院	五类	2014SK17
64	吴继红	母语与二语心理词汇发展模式的对比研究	蚌埠学院	五类	2014SK18

序号	主持人	项目名称	项目来源	项目级别	项目编号
65	汪 静	跨文化语境下隐喻的翻译与认知图式的构建	蚌埠学院	五类	2014SK19
66	吴雪峰	蚌埠市小微商业企业财务风险防范机制研究	蚌埠学院	五类	2014SK20
67	安玉侠	基于 BIM 的工程项目全生命周期造价管理研究	蚌埠学院	五类	2014SK21
68	杨庭武	宗白华的音乐美学思想研究	蚌埠学院	五类	2014SK22
69	杨 伟	多元化阅读环境下纸质书籍设计发展趋向研究	蚌埠学院	五类	2014SK23
70	周 儒	“以房养老”的政策及法律保障研究——以蚌埠市为例	蚌埠学院	五类	2014SK24
71	李 彦	日本传统美意识“物哀”的宗教研究	蚌埠学院	五类	2014SK25
72	张 昱	职业生涯规划视角下的地方院校大学生就业能力研究	蚌埠学院	五类	2014SK26
73	王 蕊	大学阶段英语学习者语块使用偏误分析	蚌埠学院	五类	2014SK27
74	沈华敏	大学生多元识读能力与英语学习积极性的关系研究	蚌埠学院	五类	2014SK28
75	李贺易	文学语用学视角下的会话研究——以《围城》英译本中人物对话为例	蚌埠学院	五类	2014SK29
76	李 娜	多义词词义习得研究——认知语言学视角	蚌埠学院	五类	2014SK30
77	吴琦琦	EVA、传统业绩评价指标与公司价值相关性研究	蚌埠学院	五类	2014SK31

序号	主持人	项目名称	项目来源	项目级别	项目编号
78	张娜	蚌埠市皖北中心城市功能提升与优化研究	蚌埠市社科规划办		BB14A006
79	张相蓉	蚌埠市“老字号”品牌的重塑与传播研究	蚌埠市社科规划办		BB14B009
80	洪何苗	王安忆与高善礼创作中的“蚌埠铁路文化”	蚌埠市社科规划办		BB14B010
81	孙强	文化·民俗·设计——“花鼓灯”舞蹈服饰的流变	蚌埠市社科规划办		BB14B011
82	谢政伟	蚌埠地区传统手工艺生产性保护研究	蚌埠市社科规划办		BB14B012
83	马薇薇	蚌埠市旅游资源非优区开发研究	蚌埠市社科规划办		BB14B013
84	邵义仙	蚌埠地区农村民办幼儿园安全教育研究	蚌埠市社科规划办		BB14B014
85	周儒	蚌埠市推行“以房养老”的意愿调查及路径选择	蚌埠市社科规划办		BB14B015
86	余建杰	唯物史观视阈下蚌埠市城乡发展一体化理论与实践研究	蚌埠市社科规划办		BB14C013
87	李文瑛	基于主体利益视角下的蚌埠农地流转研究	蚌埠市社科规划办		BB14C014
88	门莹	蚌埠化工企业节能减排工作研究	蚌埠市社科规划办		BB14C015
89	马姗姗	传统价值观对青少年心理健康的影响研究——基于蚌埠市实证分析	蚌埠市社科规划办		BB14C016
90	魏雪梅	蚌埠市网络信息安全问题实证研究	蚌埠市社科规划办		BB14C017

序号	主持人	项目名称	项目来源	项目级别	项目编号
91	陈继银	蚌埠花鼓灯传承人口述资料数据库建设研究	蚌埠市社科规划办		BB14C018
92	王晓艳	淮河流域酒文化视觉元素特色研究—以皖酒为例	蚌埠市社科规划办		BB14C019
93	程 瑞	蚌埠地区城乡一体化儿童阅读推广策略研究	蚌埠市社科规划办		BB14C020
94	李艳洁	两汉时期皖北地区文学创作研究	蚌埠市社科规划办		BB14C021
95	李 清	钟离国出土乐器的音乐学研究	蚌埠市社科规划办		BB14C027
96	徐 峰	安徽省城市不同阶层人群体育观念与体育行为的调查与研究	安徽省体育局		



### 蚌埠学院 2014 年度科研获奖统计一览表

序号	获奖成果名称	成果形式	获奖人	奖励名称及等级	颁奖单位
1	蚌埠省级汽车零部件高新技术产业基地发展规划研究报告	论文	郑晓奋	2009-2010 年度安徽省社会科学文学艺术出版奖（社科类）三等奖	安徽省人民政府
2	利用秸秆工厂化集约生产金针菇技术研究及示范	项目	武 杰	蚌埠市科技进步三等奖	蚌埠市人民政府
3	Zn-MOF 模板法制备二氧化硅纳米管及药物缓释性能	论文	李宗群	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文二等奖	蚌埠市科技局 蚌埠市科协 蚌埠市人社局
4	蚌埠地区主要谷物重金属含量及健康风险评价	论文	盛 蒂	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文二等奖	
5	蚌埠龙子湖底泥重金属污染及生态风险评估	论文	朱兰保	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文二等奖	
6	正弦函数变换型 G(1,1)模型的网络流量的预测与仿真	论文	陈华喜	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文三等奖	
7	基于季节 SVR-PSO 的旅游客流量预测模型研究	论文	陈 荣	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文三等奖	
8	一种时态 XML 索引动态更新方法	论文	马 程	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文三等奖	
9	城市湖泊底泥营养盐释放特性研究	论文	盛 蒂	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文三等奖	
10	微波法玉米秸秆活性炭的制备技术	论文	朱兰保	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文三等奖	
11	基于 RS 和 GIS 的景观格局变化对城市湖泊水质影响的研究	论文	朱兰保	蚌埠市首届自然科学优秀学术论文三等奖	
12	毛泽东：新中国宪法的奠基人	论文	邬旭东	蚌埠市纪念人民代表大会成立 60 周年征文活动二等奖	

蚌埠学院 2014 年度专利统计一览表

序号	专利名称	专利类别	专利权人	发明人	专利号
1	具有核/壳结构的金属-有机骨架/SiO <sub>2</sub> 复合纳米材料及其制备方法和应用	发明专利	蚌埠学院	李宗群	ZL 2013 1 0309194.9
2	聚甘油水泥助磨剂制备工艺	发明专利	蚌埠学院	王传虎	ZL 2012 1 0535985.9
3	一种袋装红烧甲鱼及其制备方法	发明专利	蚌埠学院	王家良	ZL 2013 1 0168775.5
4	一种即食河蚌肉制品的制备方法	发明专利	蚌埠学院	王家良	ZL 2011 1 0233763.7
5	一种冬瓜瓢汁保健饮料及其制作方法	发明专利	蚌埠学院	武 杰	ZL 2012 1 0126312.8
6	具有自修复功能的铅离子选择电极及其制备方法	发明专利	蚌埠学院	叶 健	ZL 2012 1 0169676.4
7	有机多组分载体铅离子选择电极及其制备方法	发明专利	蚌埠学院	叶 健	ZL 2012 1 0169677.9
8	基于无线传感器网络的闸门控制系统	实用新型专利	蚌埠学院	罗少轩	ZL 2014 2 0299014.3
9	无线式附着升降脚手架自动控制系统	实用新型专利	蚌埠学院	罗少轩	ZL 2014 2 0299901.0
10	用于禽类养殖场的饲料塔料量自动监控系统	实用新型专利	蚌埠学院	罗少轩	ZL 2014 2 0299076.4
11	一种结晶粉碎装置	实用新型专利	蚌埠学院	邵燕芳	ZL 2014 2 0418535.6