

银川能源学院文件

银能院教〔2024〕25号

2023-2024 学年教材“适用性”调查情况报告

各学院（部）：

为进一步规范学校教材选用，提高教材使用质量，根据《银川能源学院教材建设管理办法》要求，学校对2023-2024学年开设本科课程的600余种教材进行了“适用性”调查，其中有21种教材不适用，占比3.5%。根据《银川能源学院教材建设管理办法》要求对调查反映的“不适用”教材，在今后教材征订时不再订购，同时各学院（部）需严格审核课程教材，杜绝因教材选用不当而影响教学。

附件：2023-2024 学年“不适用”教材汇总表

银川能源学院教务处

2024年6月27日



附件

2023-2024 学年“不适用”教材汇总表

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见	
1	电力学院	原教材	储能原理与技术	郭 韵	哈尔滨工业大学	7560388007	能源与动力工程	储能原理与技术	原教材内容主要为电网侧，对基本储能设备及系统涉及较少，偏控制理论方面。更换教材是“十四五”规划教材，是能源革命先进技术丛书，内容以相关储能原理与知识为主，案例较多，涉及储能形式多样，与能源与动力工程专业契合度高。	建议更换	同意更换	
		更换教材	储能技术	梅生伟	机械工业	7111702122						
2		原教材	电厂汽轮机原理及系统	靳智平	中国电力	7508342719	能源与动力工程	汽轮机原理		原教材知识内容相对陈旧，未能及时反映最新的学术发展和实践的内容相对较少，不适合当前学生的学习需求和认知水平，案例较少，图示简洁，不应用应用型本科教学。更换教材以实际热力发电厂、核电厂等汽轮机系统和案例进行了编写，在系统介绍中融入了大量的图示进行介绍，适合学校应用型人才培养目标的教学理念。	建议更换	同意更换
		更换教材	汽轮机原理	黄树红	中国电力	7508372693						

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见
3		原教材	电厂热工过程自动控制	王建国	中国电力	7512380530	能源与动力工程	热工过程自动控制原理	原教材难度深度较大,缺少课程学习必备的自动控制方面知识。更换教材版本更新,内容优化,符合课程教学大纲学习要求。	建议更换	同意更换
		更换教材	热工过程自动调节	丁轲轲	中国农业科学技术	7519824099					
4	电力学院	原教材	集散控制系统	刘翠玲	北京大学	77301230817	能源与动力工程	集散控制系统	原教材体现与本专业培养方向相一致的内容和范例不足,对于DCS原理知识内容讲解过于深入,缺乏工程案例和必要的图表。更换教材内容丰富,知识点新颖,案例较多且实用。	建议更换	同意更换
		更换教材	集散控制系统原理及应用	黄海燕	化学工业	7122367013					

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见
5	化学与生物工程学院	原教材	化工原理课程设计	王国胜	大连理工大学	7568542005	化学工程与工艺 能源化学工程	化工原理课程设计	原教材计算实例案例较少,缺少相关图例,学生进行课程设计参考数据缺乏。更换教材内容全面,计算示例丰富,提供了常见生产工艺的工艺流程图供参考学习,附录内容提供了常用物性参数表以供查阅。	建议更换	同意更换
		更换教材	化工原理课程设计	付家新	化学工业	7122270399					
6		原教材	化工原理	贾绍义	高等教育	7040369779	化学工程与工艺 能源化学工程	化工原理(Ⅰ) 化工原理(Ⅱ)	原教材版本内容相对陈旧,计算查阅不便,部分物理量符号通用性不强。更换教材内容丰富,查阅相关数据方便,传质单元操作中所使用的物理量符号与多数习题集讲述一致,通用性较强。	建议更换	同意更换
		更换教材	化工原理	马晓迅	化学工业	7122076847					
7		原教材	食品工艺学	陈野	中国轻工业	7501992126	食品质量与安全	食品工艺学	原教材案列及内容结构相对单一,对相关工艺的原理和特点缺乏说明,不适合本科生教学。更换教材内容较丰富,对于原理和特点的阐述清晰,有相关案例支撑,利于学生理解,内容多样化,符合本科生教学目标。	建议更换	同意更换
		更换教材	食品工艺学	夏文水	中国轻工业	7501956098					

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见
8	机械与汽车工程学院	原教材	机床数控技术及应用	黄美发	机械工业	7560632643	机械设计制造及其自动化	机床数控技术	原教材理论与实际联系不够密切,不符合学生能力与当今社会实践需要。更换教材理论联系实际,能将现代制造业新知识融入到教学中,其深入浅出,知识点新颖。	建议更换	同意更换
		更换教材	机床数控技术	梅雪松	高等教育	7040556209					
9	机械与汽车工程学院	原教材	新能源汽车电机及控制系统检修	吕冬民	机械工业	7111602866	新能源汽车工程	新能源汽车电机及控制系统检修	原教材的教学内容、教学要求不适合当前的社会需求和学生的学习需求,案例少,图示简洁。更换教材是“十四五”规划教材,内容符合课程教学大纲与人才培养目标的要求,且与新能源汽车电机新技术的发展同步。	建议更换	同意更换
		更换教材	新能源汽车电机及控制系统原理与检修	赵振宁	北京理工大学	7568279116					

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见
10	土木建筑学院	原教材	房屋建筑与装饰工程计量与计价	田卫云	西南交通大学	7564361907	工程造价	装饰工程计量计价	原教材案例、图表相对陈旧,工程量清单综合单价分析表与目前工程应用表格不符,定额计价依据无法查证。更换教材属于工程造价专业系列教材,内容与课程教学大纲契合度高,案例丰富,装饰工程计量计价报表为最新规范版本。	建议更换	同意更换
		更换教材	装饰工程计量与计价	程 萌 关 玲	重庆大学	7562499961					
11	土木建筑学院	原教材	投资项目评估	简德三	上海财经大学	7564241452	工程造价	可行性研究与项目评估	原教材例题较少,部分概念的解释与已学课程《工程经济学》中的解释有出入,容易使学生对该概念的理解出现混淆;部分知识点计算公式与《工程经济学》中的公式也有区别,导致最终的计算结果有出入。更换教材知识点分布与课程教学大纲相近,其中有较多的案例分析与相应习题,可以帮助学生更好的理解知识点。	建议更换	同意更换
		更换教材	项目可行性研究与评估	高 华	机械工业	7111618454					

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见		
12	信息传媒学院	原教材	机器学习案例实战	赵卫东	人民邮电	7115564009	数据科学与大数据技术	机器学习	原教材理论内容较少,无法涵盖课程教学大纲内容,实践案例过于复杂,学生理解困难,难以学以致用。更换教材内容丰富,理论讲解深入浅出,便于学生理解和掌握,可以实现课程教学大纲的全面覆盖。	建议更换	同意更换		
		更换教材	机器学习基础	肖睿	人民邮电	7115562814							
13		原教材	Linux操作系统案例教程	张平	人民邮电	7115614537	数据科学与大数据技术	操作系统原理及应用		原教材以应用为主,操作系统原理的内容较少,适合作为参考教程。更换教材原理内容介绍较详细,与课程教学大纲要求的教学内容更相符。	建议更换	同意更换	
		更换教材	Linux操作系统原理与应用	张玲	西安电子科技大学	7560622279							
14		原教材	人工智能技术导论(第三版)	廉师友	西安电子科技大学	7560618319	数据科学与大数据技术	人工智能			原教材中理论性知识繁多,适合课时量较多课程,以及研究型大学学生,与学校应用型人才培养理念不相符。更换教材案例丰富,且大多偏向生活实际,与课程教学大纲较为相符。	建议更换	同意更换
		更换教材	人工智能(双色)(含微课)	何泽奇	航空工业	7516524916/01							

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见
15	信息传媒学院	原教材	信息系统分析与设计	沈波	高等教育	7040535815	信息管理 与信息系统	信息系统分析与设计	原教材框架设计关键章节关联性不强，理论性较强，内容讲解比较简单，缺少系统应用架构设计的内容介绍，实际案例讲解较少，不符合培养学生实践能力的需要。更换教材能够循序渐进地把理论和实际联系起来，各章节前后关联的逻辑性较强，便于学生理解，教材内容注重理论知识的运用，将每个知识点与实例结合，比较适合学校应用型人才培养目标的教学理念。	建议更换	同意更换
		更换教材	信息系统分析与设计	王晓敏	清华大学	7302590149					
16	信息传媒学院	原教材	微电影制作教程	高倩	上海交通大学	7313224323	数字媒体技术	影视基本创作原理	原教材的内容与课程存在一定差异，缺少影视节目的概述等部分内容。更换教材的内容更全更广，可以实现课程教学大纲的全面覆盖。	建议更换	同意更换
		更换教材	视听语言	陆绍阳	北京大学	7301318164					

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见
17	幼师学院	原教材	幼儿歌曲弹唱	白穆	江苏大学	7568409254	学前教育	综合艺术训练	原教材理论知识及实践训练内容过少。更换教材实用性强,可有效地帮助学生提高其自身的教学能力、实习,毕业后可以更好更快的投入工作岗位,适合学校应用型人才培养目标的教学理念。	建议更换	同意更换
		更换教材	学前儿童音乐教育与活动指导	高芳梅	湖南师范大学	7564840860					
18	幼师学院	原教材	教育科学研究方法	贺霞	航空工业	7516529935	学前教育	学前教育研究方法	原教材实践案例方面的练习内容理论性太强,主要以小学教育为主,与学校应用型人才培养理念不符。更换教材案例多较为实用,可有效地帮助学生系统地掌握专业理论知识、实践技能运用,适合学校应用型人才培养目标的教学理念。	建议更换	同意更换
		更换教材	学前教育研究方法	李兰芳	复旦大学	730908994					

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见
19	商学院	原教材	保险理论与实务	武学丽	汕头大学	7561277232	金融工程	商业保险	原教材部分内容与本课程内容符合度不高,案例呈现不够丰富,与社会保险现状相关内容较少与学校应用型人才培养理念不相符。更换教材理论联系实际,内容与课程设置吻合,更适合学校应用型人才培养目标的教学理念。	建议更换	同意更换
		更换教材	保险学概论	段文军	西南财经大学	7811385700					
20	商学院	原教材	高级财务管理	柴斌锋	立信会计	7542974242	财务管理	高级财务管理	原教材与课程教学大纲存在一定差异,教材内容偏投资银行业务。更换教材相对于《中级财务管理》能突出资本结构、营运资金、投资和财务战略。	建议更换	同意更换
		更换教材	高级财务管理(第四版)	陆正飞	北京大学	73013421452					

序号	学院(部)	教材名称		作者	出版社	ISBN	使用专业	对应课程	任课教师意见	教研室意见	学院(部)意见
21	马克思主义学院	原教材	大学生心理健康教育	安莉娟	首都师范大学	7565666650	所有本科专业	大学生心理健康教育	原教材案例比较少,缺乏案例教学,书中内容理论性强,适合研究型大学学生学习,与学校应用型人才培养理念不相符。更换教材知识架构明确,活动训练丰富,实操性较强,符合心理健康教育课程的体验互动教学理念,理论与实践相结合。	建议更换	同意更换
		更换教材	新编大学生心理健康教育	陈发祥	中国民主法制	7516233696					

抄送：院领导。

银川能源学院教务处

2024年6月27日印发
