

山西大同大学文件

同大校〔2021〕58号

山西大同大学 关于公布 2021 年教学改革创新项目和大学生 创新创业训练计划项目立项名单的通知

各学院、各有关单位：

根据《关于申报 2021 年教学改革项目的通知》和《关于申报 2021 年大学生创新创业训练计划项目的通知》精神，经个人申报、学院推荐、教务部审核、专家评审，并经 2021 年 12 月 9 日校长办公会研究决定并由教务部网站公示，最终确定 2021 年校级教学改革创新项目 82 项，其中 6 项为指令性课题，73 项为一般项目，3 项为思政专项；校级大学生创新创业训练计划项目 101 项，其中 39 项为重点项目，62 项为一般项目（名单见附件）。教学改革创新项目周期一般为 2 年；大学

生创新创业训练计划项目周期一般为1年。

各学院要立足我校建设高水平应用型大学的实际，强力推进教育教学改革，充分调动广大教师参加教学研究与教学创新的积极性，鼓励教师在教学内容与教学方法的改革中勇于创新，引导大学生面向我校重大战略需求开展创新创业活动，不断提高课堂教学质量和人才培养水平。

项目负责人要合理安排项目进度，保质保量完成项目研究。教务部将组织专家对项目实施进度及阶段性成果进行检查，定期开展结题验收工作，并依据检查结果对项目做出持续支持、督促提醒或撤销的决定。

附件：1. 2021年山西大同大学教学改革创新项目立项表

2. 2021年山西大同大学大学生创新创业训练计划项目立项表



附件 1:

2021 年山西大同大学教学改革创新项目立项表

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021101	化学与化工学院	化学专业人才培养质量达成度评价体制机制研究	解海、许琳、古玲、 蒋尚、李志芬	指令性课题
XJG2021102	教育科学与技术学院	基于 OBE 理念的人才培养质量达成度评价体制机制研究	赵慧勤、张晓红、葛福 鸿、殷旭彪、苏鹏	指令性课题
XJG2021103	计算机与网络工程学院	新工科产教融合背景下计算机类专业创新人才培养模式研究	杨泽民、任培花、高云、 王文军、张叶娥	指令性课题
XJG2021104	建筑与测绘工程学院	与龙头企业共建智能建筑产业学院——培养新工科人才的改革与实践	乔元栋、乔栋、罗化峰、 张芳芳、武晔秋	指令性课题
XJG2021105	煤炭工程学院	面向区域经济发展“校企双主体+学用研创”产业学院构建模式研究——以晋能控股产业学院为例	张磊、宁掌玄、杨东辉、 叶军建、袁欣鹏	指令性课题
XJG2021106	云冈学学院	云冈文化特色公选课的课程开发与教学探索研究	杨晓荣、郝金连、朱丽、 吴雅玲、薛晋	指令性课题
XJG2021201	建筑与测绘工程学院	基于 1+X 证书的产教融合测绘工程专业人才培养模式和课程建构研究	韩亮、杨莉、张丽蕾、 杨稳鹏、徐广翔	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021202	化学与化工学院	用化学知识解读家乡之美——分析化学课程思政改革实践研究	荆补琴、王尚芝、关翠林、郭子英、岳志劲	一般课题
XJG2021203	计算机与网络工程学院	双万计划+新工科背景下一流课程教学模式研究——以《离散数学》课程建设为例	贾俊芳、康苏明、穆葆宏、张旭龙、曹素娥	一般课题
XJG2021204	数学与统计学院	《数学分析》课程思政改革实践研究	贾艳萍、孔丽丽、陈慧琴、王振芳、何美	一般课题
XJG2021205	文学院	新闻实操课程“翻转课堂”实践及教学效果评价研究	王海燕、路金辉、李云霞	一般课题
XJG2021206	音乐学院	高校中国音乐史课程应用型改革及地方音乐史学建设研究	佟鑫、李晓黎、张建伟	一般课题
XJG2021207	外国语学院	新文科背景下POA听力课程思政创新发展路径研究	景美霞、苏鹏、胡晓霞、刘鸿庆	一般课题
XJG2021208	医学院	BOPPPS 教学模式在神经病学理论及实践教学中的应用	孟健、张伟、陈日升	一般课题
XJG2021209	物理与电子科学学院	应用型人才培养模式下的电子基础应用类课程教学改革和实践	刘美枝、苏新武、杨磊、张昊	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021210	体育学院	少数民族学生普通话口语教学策略研究	李津蕾、迪丽拜尔·阿力甫、王 健、徐秀花	一般课题
XJG2021211	煤炭工程学院	基于数值模拟和 VR 的采矿工程核心课程虚拟仿真教学改革研究	杨东辉、宁掌玄、李永明、吕兆恒	一般课题
XJG2021212	美术学院	应用型高校“美育”背景下审美思维培养的研究与实践——以美术类公选课《中国油画发展史》为例	王红卫、任 健、赵爱娇、陈 柳、马廷鸿	一般课题
XJG2021213	外国语学院	应用型人才创新能力和思维培养目标下大学英语智慧课堂模式应用探究	白 杨、苏雪梅、贾增荣、徐燕杰、赵 雁	一般课题
XJG2021214	商学院	成果导向 OBE 教学理念下的《管理会计》课程教学改革与实践探析	李秀英、李亚楠、于秋丽	一般课题
XJG2021215	外国语学院	“文化自信”视域下大学英语课程思政教学实践研究	苏雪梅、张娟超、韩 霞、周 芬	一般课题
XJG2021216	建筑与测绘工程学院	基于案例教学法的复合型人才培养的研究——以工程造价课程为例	党泉勇	一般课题
XJG2021217	煤炭工程学院	基层教学组织建设研究	袁欣鹏、鲁 杰、徐青云	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021218	数学与统计学院	《泛函分析》课程思政的教学实践研究	郭彩霞、郭建敏、康淑瑰、崔亚琼、李华鹏	一般课题
XJG2021219	数学与统计学院	人工智能人才需求背景下《高等数学》课程内容优化研究	张磊、孟献青	一般课题
XJG2021220	外国语学院	《高级俄语》课程思政实施路径应用研究	任斐、陈茜、仝慧、滕海、顾运轩	一般课题
XJG2021221	机电工程学院	新工科背景下应用型本科院校机械专业核心课程思政改革实践探究	王舒玮、王晨升	一般课题
XJG2021222	机电工程学院	工科专业课程思政建设实施策略研究	苏芳、田巧珍、张明慧	一般课题
XJG2021223	建筑与测绘工程学院	新工科背景下虚拟仿真技术在涉煤专业地质灾害实践教学中的应用实践	张丽蕾、董宇婕、陈继福、刘洋	一般课题
XJG2021224	建筑与测绘工程学院	基于虚拟仿真实验的《工程结构抗震设计》课程教学改革	吕贝贝、谭朝明、何晓升、邢英、李亚林	一般课题
XJG2021225	化学与化工学院	分析化学课程思政改革实践研究	王海雁、梁文娟、王玉珍、翟红、杨艳	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021226	化学与化工学院	应用型人才培养背景下有机化学实验教学质量评价及监控体系建设	马宏芳、解海、王君玲、赵璐	一般课题
XJG2021227	教育科学与技术学院	混合式教学模式在《小学综合实践活动》课程中的应用研究	辛学伟、郭彩琴、麻淑芳、王睿峰	一般课题
XJG2021228	中医药健康服务学院	《针灸学》实训教学质量评价方法探讨与研究	闫改霞、张红夏、白振军、张慧宇、薛婷	一般课题
XJG2021229	化学与化工学院	BOPPPS 教学模式在创新创业实践中的探索与研究	庞明俊、陈志文、马宏芳、邢国强、郝晓丽	一般课题
XJG2021230	计算机与网络工程学院	虚拟仿真技术在网络工程类课程教学中的研究与实践	邢小东、彭炜、侯飞	一般课题
XJG2021231	评估与督导中心	教学质量监控机制建设研究	彭喜保、丁婕萍	一般课题
XJG2021232	文学院	应用型地方高校新闻传播类专业协同育人模式的探索与实践	路金辉、张晓东、曹大伟	一般课题
XJG2021233	音乐学院	红色经典歌曲在大学美育教育中的作用与实践——以手风琴协作艺术为例	温旭伟、周洁、郭建艺	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021234	煤炭工程学院	虚拟与实景结合的采矿工程实践教学模式构建与实践	杨玉亮、董川龙、徐祝贺	一般课题
XJG2021235	农学与生命科学学院	应用型人才培养导向的生物统计学实验教学改革研究	李 侠、甄丽娜、白 静	一般课题
XJG2021236	医学院	基于“以学生为中心”的多元化教学在病理学课堂的探索与应用	刘晓琴、杨秀兰、殷治华、温娟娟、张毓文	一般课题
XJG2021237	美术学院	云冈石窟地域性文化艺术油画课程教学体系研究与实践	姝 娜、辛 晔、乔 彬、王 京	一般课题
XJG2021238	护理学院	O-AMAS 有效教学模式在《基础护理学》实验课中的应用研究	兰佳庆、朱壮彦、李伟梅、张 蓓	一般课题
XJG2021239	商学院	高校在线教育课程改革研究——以市场营销学为例	林小瑞、李向荣	一般课题
XJG2021240	物理与电子科学学院	基于工程教育认证和大数据分析的光电信息科学与工程人才培养方案研究	刘利锋、苏新武、刘红梅、臧 峰	一般课题
XJG2021241	美术学院	以《设计史》课程为例探索艺术设计类专业课程思政的设计与实践	任南南、杨仲文、李宏刚	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021242	物理与电子科学学院	“大思政”格局下，《工程数学》课程思政教育教学改革研究与实践	牛鹏斌、甄海龙、孟建超	一般课题
XJG2021243	音乐学院	基于音乐专业应用型人才培养的校外实习基地的构建研究	李晓黎、佟 丽、刘 彬、王婷婷	一般课题
XJG2021244	化学与化工学院	工程教育专业认证背景下应用型高校化学反应工程课程评价方式的构建	费 鹏、李小花、武彦芳、晋 霞	一般课题
XJG2021245	数学与统计学院	课程思政改革实践研究——以《高等数学》课程为例	李建华、许芝卉、赵环环	一般课题
XJG2021246	教育科学与技术学院	基于“KAQ”导向的《学前儿童艺术教育》课程教学改革探究	赵 辉、韩翠萍、张晓红	一般课题
XJG2021247	煤炭工程学院	基于应用型本科安全工程《燃烧与防火防爆》的混合式教学改革的研究	薄春丽、刘彦丽、白玉花、支慧伟	一般课题
XJG2021248	煤炭工程学院	基于《矿山压力与岩层控制》课程改革校企共建校本教材建设研究	李通达、鲁 杰、罗化峰、李永明	一般课题
XJG2021249	计算机与网络工程学院	以学生为中心的计算机专业核心课程思政改革研究	申晋祥、鲍美英	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021250	物理与电子科学学院	构建鼓励本科生参与学科竞赛的机制研究	林巧文、杨春花、冯彩霞、赵超	一般课题
XJG2021251	医学院	课程思政在药理学教学中的实践探索	谷艳、张慧芝、李吉	一般课题
XJG2021252	计算机与网络工程学院	基于对分课堂的《编译原理》课程改革与实践	聂文梅、刘宏英、宋晓霞、张旭龙	一般课题
XJG2021253	机电工程学院	思政融入工科专业教育教学全过程的理念、要素和路线研究	凌禹、任丽霜、杜贤羿	一般课题
XJG2021254	美术学院	美术公共选修课程体系建设与研究	武建亭、张凯英、李忠魁、王玉贞	一般课题
XJG2021255	煤炭工程学院	OBE理念下《安全人机工程学》混合式教学改革与实践	张爱然、姚有利、张园萍、祁云	一般课题
XJG2021256	美术学院	云冈石窟色彩在教学中的应用与研究	王文静、王文星	一般课题
XJG2021257	机电工程学院	基于实践教学模式的《焊接结构学》课程改革	魏雷、高彦萌、于静、赵海燕	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021258	医学院	医学微生物学课程思政的教学改革实践	王喜英、薛 敏、孟 健、 李彦军、郭俊成	一般课题
XJG2021259	建筑与测绘工程学院	《国标》框架内应用型高校地质工程专业 特色化课程体系建设研究	宋美佳、董秀桃、郭 晶、 董 娟	一般课题
XJG2021260	建筑与测绘工程学院	新工科背景下学科竞赛对学生创新创业能力 提升的研究	乔 栋、刘金鑫	一般课题
XJG2021261	法学院	《劳动与社会保障法》课程思政改革实践 研究	郭晓刚、邢叶荣、温 婧、 胡 杨	一般课题
XJG2021262	化学与化工学院	5G 信息化 SPOC 化工原理教学的研究和实践	李小花、武彦芳、袁跃 华、李彩琴、李经纬	一般课题
XJG2021263	体育学院	“互联网+”背景下高校体育教育有效学习 的研究与实践	彭正宇、康日奇、蔡海红	一般课题
XJG2021264	体育学院	校企共建模式下的协同育人实践研究	宋 睿、蒋文渊、康日奇、 郝志伟、田秀梅	一般课题
XJG2021265	文学院	体验式协作融入汉语言文学教学中的实践 路径	张云丽、李晓璐、刘 莉、 马桂君	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021266	文学院	《中国文化概论》课程融入高校思政教育的路径	支利峰、张忠堂、陈继昌	一般课题
XJG2021267	音乐学院	歌声中的党史——公选课《二十世纪中国音乐赏析》课程思政改革与实践	刘慧媛	一般课题
XJG2021268	音乐学院	红色文化与大学声乐普修课程相融合的探索与研究——以红色歌曲学唱为例	麻 娟、刘 鑫、姬红兵	一般课题
XJG2021269	云冈学学院	旅游管理专业构建“教学做创合一”教学模式的研究与实践	李 渊、李 静、张玉英、吴雅玲	一般课题
XJG2021270	云冈学学院	《国标》框架内历史学专业特色化课程设计——以《三晋历史文化专题》为例	朱 丽、詹俊峰	一般课题
XJG2021271	云冈学学院	融合与突破：新文科背景下旅游管理专业人才培养模式研究——以山西省为例	牛翠珍	一般课题
XJG2021272	中医药健康服务学院	基于《中医骨伤科学》整学期（期初、期中、期末）、全过程（理论、实践教学环节）双向评教、评学的教学质量监控机制研究	邓 亮、张艳霞、张慧宇、夏晓艳	一般课题
XJG2021273	数学与统计学院	“双万计划”背景下基层教研室建设研究	仝耀华、袁虎廷、高建玲、王晓玲	一般课题

项目编号	学院	项目名称	项目人员	立项类型
XJG2021SZ01	马克思主义学院	伟大抗战精神融入思想政治理论课教学研究	张 玲、杜喜荣、吴昌宏、石彩瑜、齐雪峰	思政专项
XJG2021SZ02	马克思主义学院	党史教育融入高校思政课教改对策研究——以山西大同大学为例	熊晓玲、张 莉、姬晓鹏、杜海燕、赵新燕	思政专项
XJG2021SZ03	马克思主义学院	大中小思政课一体化视野下未来思政教师协同培养模式研究	安 姝、郭 芸、冯海伦、刘志财、曲韵畅	思政专项

附件 2:

2021 年山西大同大学大学生创新创业训练计划项目立项表

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021101	化学与化工学院	石墨烯重防腐钝化涂层的构筑	卢睿瑾、马可馨、梅怀育	陕多亮	重点
XDC2021102	教育科学与技术学院	教师培训影像资料的设计与开发	张泽荣、张韵伊、罗佳欣、 文世杰、李瑞芳	王丽珍	重点
XDC2021103	建筑与测绘工程学院	智能染发机器人	陈宇凡、杜嘉译、陈嘉仪、 崔佳琪、武培琦	张丽蕾	重点
XDC2021104	教育科学与技术学院	新媒体技术对山西革命传统教育的 推广应用研究	梁晓罡、郭 航、张 锦、 马 蓉	杨素祯	重点
XDC2021105	煤炭工程学院	基于相变蓄热的太阳能连续性采暖 系统	姚卓雷、郎玲玲、侯佳好、 刘 霏、吴芙蓉	张 磊	重点
XDC2021106	农学与生命科学学院	具有降糖功能的沙棘食品研制	张 慧、张园园、陶霏尧	杨 阳	重点
XDC2021107	化学与化工学院	石墨烯复合菌剂促进黄花生长应用 研究	贾子琪、任 敬、李家乐、 王 悦	马宏芳	重点
XDC2021108	体育学院	大学生“足球节”规划培育与实施 研究	刘慧云、张学宇、田 振、 张澳康、胡亚坤	康日奇	重点
XDC2021109	云冈学学院	大同云冈石窟文创产品之积木拼图 的设计	刘世芳、刘美君、任雨琼	李 渊	重点
XDC2021110	计算机与网络工程学院	基于云平台的学科竞赛训练数据分 析与决策系统	熊泰康、赵 钧、郑田欣、 孔祥月	赵乃刚	重点

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021111	数学与统计学院	智能发电跑道	李 琼、李紫嫣、李 月、 杨沁朋、康荻通	张晓飞	重点
XDC2021112	物理与电子科学学院	3D 打印用光固化树脂材料的制备及应用	任美琪、寇实雄、尚睿帅	张 丽	重点
XDC2021113	机电工程学院	威风锣鼓机器人	王 辉、姚 远、宋世凯、 李建胜、席彩文	徐青云	重点
XDC2021114	文学院	北魏方山思远佛寺数字化传播设计	白 鑫、范和佳、刘诗语、 王佩东、周永祯	周世菊	重点
XDC2021115	医学院	Fasudil 在心肌炎治疗中的作用	杨嘉凯、张 威、李宛容、 戎 洁、姜 迪	李彦军	重点
XDC2021116	美术学院	扇面花鸟画与魏碑书体创意展示	白建帅、穆敏敏	武建亭	重点
XDC2021117	商学院	社区“长青所”养老服务	韩 婕、贺琼宇、杨 超	孙洁晶	重点
XDC2021118	医学院	大学生手机依赖性倾向与睡眠质量的调查研究——以山西大同大学为例	李玄秋、付雅琪、黄启辉、 王泽涛、王 冰	张 通	重点
XDC2021119	云冈学学院	体验视角下大同火山研学旅行产品设计与开发	任雨琼、刘美君、刘世芳、 白屹菲	李 静	重点
XDC2021120	云冈学学院	大同市博物馆助推游客互动体验感	张魏涛、闫晓钰、翟龙美、 江泊睿、苏靖卿	吴晓丽	重点
XDC2021121	机电工程学院	基于 STM32 的多功能折叠式床椅	马靖越、党永佳、杜昊龙、 乔文翔、范晓宇	梁宝英	重点

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021122	农学与生命科学学院	植物蛋白功能乳品开发及保健功效研究	陈海燕、吕 眉、韩 玮、田 昕、杜 晨	郭绪虎	重点
XDC2021123	云冈学学院	升学型研学旅游产品的设计(以高中生和考研学生为例)	成颖羚、闫蓓蕾、武东美	张玉英	重点
XDC2021124	物理与电子科学学院	基于视频图像处理的智能安防系统	周彦辰、张一卓、郑 杰、欧阳灵、李志雲	吉秦雁	重点
XDC2021125	医学院	山西省汉族大学生单基因遗传性状调查与研究	牛昕蕾、唐 耀、王怡恺、张 楠、郑宇程	孙曼奎	重点
XDC2021126	外国语学院	新农人国际互联网+有机农业	董 姝、李若昕、张馨文、杨 晨	胡亚西	重点
XDC2021127	教育科学与技术学院	“漫画云冈”画册的制作与开发	岳 好、杨丽莎、闫 玥、李书婷、夏梓宜	张晓红	重点
XDC2021128	教育科学与技术学院	大同非物质文化遗产数字化保护及传播平台建设	荆泽贤、张晨旭、程小宝、刘 梅、刘子瑞	殷旭彪	重点
XDC2021129	计算机与网络工程学院	“虚位以待”私家车位共享系统平台	岳宇航、刘 辉、张亚飞、窦佳琪、王雨晴	王文军	重点
XDC2021130	物理与电子科学学院	基于超表面的宽带天体设计	武泽荣、郭云海、张静蕾、程心如	冯彩霞	重点
XDC2021131	农学与生命科学学院	外生菌根真菌褐环乳牛肝菌(Suillus luteus)和黄粘盖牛肝菌(Suillus flavidus)培养条件优化	石 悦、严慧暄	吴 娜	重点
XDC2021132	中医药健康服务学院	夯实中医基础、助力临床实践	朱琦雯、卫宏艳、焦馨梅、王卉昕	李 亮	重点

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021133	外国语学院	玉友黄花	成培旺、祝 萍、张曼琪、 宋 婕、徐佳慧	杨 玲	重点
XDC2021134	化学与化工学院	氧化亚铜基光催化剂的制备及降解 抗生素的性能研究	赵一博、严雅婧	赵 强	重点
XDC2021135	医学院	职业接触柴油机尾气对工人肺功能 及肺损伤蛋白的影响	陈 晶、吕 捷、米中华、 田 洋、姜 迪	孟 涛	重点
XDC2021136	马克思主义学院	“帮帮忙吧”高校校园互助小程序 开发	张子悦、赵 传、赵 雅、 张 肖、李文辉	王 萃	重点
XDC2021137	文学院	大同古文化遗址调查研究	陆艺卿、吕 洁、张振江、 刘强文、孟子通	薛文礼	重点
XDC2021138	文学院	大同高山镇民俗文化研究	史智德、罗 豪、刘洋洋、 李雅琪、李金萍	彭栓红	重点
XDC2021139	煤炭工程学院	互联网机电设备建测系统	赵 德、刘 诚、韩 涛、 张世轩、李 鹏	刘 捷	重点
XDC2021201	教学实验与实训中心	电力巡检无人机的开发	程 栋、白昱哲、崔何瑞、 冯 勇、高 渊	彭惠芹	一般
XDC2021202	化学与化工学院	钙钛矿发光及其在发光二极管方面的 应用	王 钰、王 辉、王筱隽	马 琦	一般
XDC2021203	化学与化工学院	研制新型纯天然可食用水果口红	索海桃、姚 楠、杨 源、 崔文凡	李小花	一般
XDC2021204	教育科学与技术学院	基于 VR 的大同市代王府漫游系统 的设计与开发	原鹏博、谢 谦、刘佳辉、 王雨晨、张文欣	冯丽露	一般
XDC2021205	教育科学与技术学院	“智校无忧”校园综合服务 APP 的 设计与实现	贾瑞瑶、马欣茹、董梦瑶、 靳晓珏、靳 然	吝春妮	一般

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021206	物理与电子科学学院	太赫兹波在煤岩介质中传播特性的研究	詹云鹏、李 敏、武姣玲	仝庆华	一般
XDC2021207	农学与生命科学学院	探究光强光质对藜麦苗菜营养品质的影响	秦 茜、翟敬文、牛姿浩、王美惠、张 立	刘建霞	一般
XDC2021208	化学与化工学院	钴镍磷硫化物 (NixCoySP) 纳米材料的制备及其储能性能研究	曹晋铭、李嘉欣、刘凯寰、李 琳、李亚男	蒋 尚	一般
XDC2021209	建筑与测绘工程学院	节能型教室空气净化装置设计与研究	李晓峰、高 艳、侯文婧、李鸾玉、张 越	杨玉亮	一般
XDC2021210	建筑与测绘工程学院	智能控制八级电磁加速器	原天颢、张晟川、李 泽、张宇铭、孙清华	乔元栋	一般
XDC2021211	商学院	“知之学之” APP	刘诗丹、宋 琦、冯靖淇、李雪菡	杨爱平	一般
XDC2021212	建筑与测绘工程学院	基于激光雷达自主导航机器人的设计与研发	李建胜、郝佳慧、郭思南、王 辉、姬紫波	乔 栋	一般
XDC2021213	马克思主义学院	带得走的文化之平城文创产品	吕梓星、郝燕林、马艺丹、刘泽慧	张 俊	一般
XDC2021214	护理学院	“YOUTH TO CHILD” 社区健康教育模式对学龄期儿童健康发展影响的研究	王 楠、郝鹏云、李祥林、曾健文、张峻恺	薛文星	一般
XDC2021215	美术学院	Q 版太阳能盆栽	王佳慧、王 璇、王 平、王 瑾、肖 莉	崔晓钰	一般
XDC2021216	外国语学院	一带一路背景下云岗文创产品的线上销售	高蓝蓝、张慧蓉、郭鹏浩	王金花	一般

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021217	数学与统计学院	大同市瓶装水市场品牌调研	卫素婷、王瑞霞、王宏宇、荀磊彬	王晓玲	一般
XDC2021218	农学与生命科学学院	具有中国特色的功能食品研发——可食花白兰地酒心巧克力	苏 宁、齐梅婷、唐淑倩、马茹虹、吕玲洁	崔乃忠	一般
XDC2021219	机电工程学院	关于恒温水阀的研究与设计	白永康、邓 洁、刘超宇、陈 翔	王舒玮	一般
XDC2021220	法学院	大学生专利授权和侵权的法律援助	王宜茹、伍丽华、尹鹏飞、徐思璇	刘芳芳	一般
XDC2021221	文学院	身临奇晋	赵 娟、张志菲、赵晓霞、张力丹、何冬季	张 丽	一般
XDC2021222	商学院	云端双地同游	李 霖、王 喆、韩靖平、张晋玮	王丽青	一般
XDC2021223	机电工程学院	薄壁零件智能压装机设计研究	刘利飞、刘 政、温国利、白永康	苏 芳	一般
XDC2021224	云冈学学院	文化遗产与红色记忆——基于拒门堡红色革命纪念馆的考察	白小洁、崔 灿、曹晓婧、董润青、张 菁	李美荣	一般
XDC2021225	数学与统计学院	关于大学生压力减轻的设计与实现	王雪梅、王嘉欣、宋靖蕊、赵海杰	张海涛	一般
XDC2021226	计算机与网络工程学院	高校教学工作量核算系统的设计与实现	盖枫儒、郝彭姣、王 璐、姬壮志、金圣琪	康耀龙	一般
XDC2021227	教学实验与实训中心	智能探测小车的设计	刘学斌、张 雨、路文博、龙昶恺、吕树浩	宁志勇	一般
XDC2021228	美术学院	旅游文创纪念品	白玉婷、贾舒琪、杜彤宇、郁盼盼	刘 欣	一般

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021229	数学与统计学院	大数据建模分析英语四六级通过率与高考语文内在联系	郭 妍、康玉清、张家绮、李新阳、韩琪琪	丰月姣	一般
XDC2021230	物理与电子科学学院	传感器在现实生活中的应用及相关产品设计	吴春雨、彭婉霞、肖 爽、智慧雪、鲁忠任	马宇波	一般
XDC2021231	云冈学学院	北魏市井生活风貌的梳理与文创再现	耿阳博、关雅灵、韩若男、花 冉、郝雅婷	乔丽桃	一般
XDC2021232	物理与电子科学学院	风光互补能源监控管理系统	张 宇、田 华、王 敏	李榜全	一般
XDC2021233	文学院	大同市社区文化建设发展调查研究	鹿宇鑫、白竺君、张媛铭、陶志尹、齐鹏程	李艳云	一般
XDC2021234	教学实验与实训中心	智能物流搬运小车的设计	白昱哲、闫梓浩、崔何瑞、冯 勇、程 栋	吴 伟	一般
XDC2021235	文学院	美育教育在乡镇儿童培养中的推广及创新	刘梓奕、马芙蓉、苏东晟	李晓璐	一般
XDC2021236	机电工程学院	太阳能随动窗帘	渠志文、王江煌、郑晨习、武培琦、李瑞杰	宫殿强	一般
XDC2021237	计算机与网络工程学院	区块链在高校数字化校园建设中的应用研究	宋 娟、董 智、鲁毅琨、郝 淼	王 莉	一般
XDC2021238	农学与生命科学学院	大同市煤矸石山区土壤修复微生物菌剂的筛选	李可莹、朱元宏、张雅馨、李添瑜	甄莉娜	一般
XDC2021239	数学与统计学院	口红创业计划	王森尧、蔡勤瑶、郑雅文、鲁晓楠、薄凯元	安存斌	一般
XDC2021240	外国语学院	大学生兼职平台	刘志鹏、段舒凡、田丽欣、陈昀霞	齐 龙	一般

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021241	农学与生命科学学院	大同黄花菜口感影响因素分析	郭 淇、贾雨茜、郭亚静、郭倩茹、张 润	湛润生	一般
XDC2021242	医学院	大学生膳食健康素养与不良饮食行为的现况研究	吴 霞、张 璨、王瑞杰、李彩云、赵淑婧	李 婷	一般
XDC2021243	医学院	水源检测仪——DA 装置	康澜琴、周思源、梁澄宇、祁 辉、全丽娟	穆雅琴	一般
XDC2021244	机电工程学院	生活垃圾智能分类装置	成昕隆、支小斌、段玲玲、田 芬、聂佳玉	王明明	一般
XDC2021245	外国语学院	晋篮 APP	李靖允、宋鑫蕾、李伊可、穆智滔	陈红涛	一般
XDC2021246	云冈学学院	云冈至龙门沿线晋东南地区石窟寺碑刻调查研究	寇文玥、陈 凯、林青楚、田江舰、郝力壮	孙 瑜	一般
XDC2021247	化学与化工学院	智能垃圾桶	杜佳宸、薄诗雨、陈澎丽、樊祯淇、高美玲	荆补琴	一般
XDC2021248	中医药健康服务学院	清咽利喉白茶复合饮的研发	刘思迪、黄 宇、白雅妮、梁绍慧、师靖怡	夏晓艳	一般
XDC2021249	化学与化工学院	液体壁纸的推销与发展	杜铭帅、陈鹏宇、范 围、郭嘉琦、李 佳	杨 辉	一般
XDC2021250	机电工程学院	智能垃圾分类箱	毛佳宁、赵炜豪、杜丽娟、袁政通、赵 阳	贾 权	一般
XDC2021251	马克思主义学院	“零跑者”校园生活	杨佳洁、张 茹、张晓琳、赵彤宇、杨渊凯	熊晓玲	一般
XDC2021252	农学与生命科学学院	黄花蓟马优势物种的鉴定和室内培养体系的建立	曲怡帆、张亚利、赵晨红、张泉灵、牛美歧	张红利	一般

项目编号	学院	项目名称	项目组成员	指导教师	立项类型
XDC2021253	医学院	有氧运动防治高血压机制的探讨	周锦惠、赵晨旭、张智栋、董诗奇、袁柳江	闫海龙	一般
XDC2021254	教育科学与技术学院	小学数学资源开发与利用的情况调研	朱芷若、杨紫薇、李炫玥、徐 慧、刘 仙	韩翠萍	一般
XDC2021255	物理与电子科学学院	自动升降话筒	林 旭、刘卓颖、毋亚婷	解廷月	一般
XDC2021256	外国语学院	“语游大同” 双语 APP	李伊可、宋鑫蕾、李靖允、穆智滔	邢慧慧	一般
XDC2021257	化学与化工学院	基于 DNA 仿生酶的可视化生物传感器的设计	闫雅榕、李 轩、刘欣楠、李明聪	王艳凤	一般
XDC2021258	文学院	“互联网+” 下大同非物质文化遗产的“活态” 传承研究	谢雪莹、邢如萌、李文慧、商云祥、杨玲芝	张海燕	一般
XDC2021259	云冈学学院	《魏书》中宗教史料的整理与汇编	白夏萌、崔 暖、范晓媛、郭莉芊、贾子睿	白松梅	一般
XDC2021260	化学与化工学院	金属有机框架 MOF 衍生硫化镍的制备及其电化学性能的研究	耿钊坤、李亚春、暴雅妮、廖志行、张敬瑩	李世杰	一般
XDC2021261	教育科学与技术学院	教育培训项目的设计与开发	张馨予、张夜静、闫晓旭	段文英	一般
XDC2021262	商学院	宜养老	张玉杰、杨智杰、颀雯豪、龙梦圆、范壮伟	吕变喜	一般