

序号	时间	项目名称	级别	授奖部门
1	2022.12	基于师生学习共同体的课堂教学改革与实践——以《机械设计基础》课程为例	省级重点	山东省教育厅
2	2020.12	基于 OBE 教育理念的课程设计实施与学习效果评价研究与实践	省级	山东省教育厅
3	2019.12	服务于产业转型升级的“3+4”对口贯通分段培养课程体系的构建与实施	省级	山东省教育厅
4	2018.12	《机械设计基础》课程的在线开放建设及实施	校级重点	教育部产学合作项目
5	2018.09	对接“十强产业、人工智能+”试点专业——机械设计制造及其自动化	校级重点	山东交通学院
6	2018.09	以在线开放为目标的《机械设计基础》课程的混合式教学建设及实施	校级	山东交通学院
7	2022.08	《机械设计基础》课程“对分”课堂的设计与教学实践	校级	山东交通学院
8	2022.08	互联网+”与“中国智造 2025”背景下的工科大学生创新基本技能培养探索与研究	校级	山东交通学院
9	2023.10	产教融合背景下基于“教学价值链”的知识模块化教学改革与实践	校级	山东交通学院
10	2023.10	专业认证背景下《机械制图》课程课堂教学评价体系的研究与实践	校级	山东交通学院
11	2021.02	基于学生学习参与度评价的课程思政目标达成性设计及实施	校级	中国交通教育科学研究会
12	2018.12	《机械设计基础》混合式教学改革立项项目	校级	山东交通学院

1. 省级（重点项目）：基于师生学习共同体的课堂教学改革与实践——以《机械

设计基础》课程为例

2. 省级：基于 OBE 教育理念的课程设计实施与学习效果评价研究与实践

山东省教育厅 山东省教育厅

鲁教高函〔2022〕37号

鲁教高函〔2020〕20号

山东省教育厅 关于公布 2022 年本科教学改革研究项目 立项名单的通知

各普通本科高等学校：

根据《山东省教育厅关于做好 2022 年本科教学改革研究项目立项申报和管理工作的通知》（鲁教高函〔2022〕27 号，以下简称《通知》）要求，我厅组织开展了 2022 年度山东省本科教学改革研究项目申报评审工作。经学校推荐、专家评审、社会公示等程序，确定立项重大专项 7 项、重点项目 338 项、面上项目 371 项。现将项目名单予以公布（详见附件），并就有关事项通知如下：

一、各有关高校要认真履行主体责任，高度重视项目研究与实践，切实落实支持政策、经费投入和条件保障。要加强项目过程管理，认真组织项目团队开展项目研究，及时协助解决研究中出现的问题。要加强项目考核验收，按时组织项目结题和验收，确保每个

山东省教育厅 关于公布 2020 年本科教学改革研究项目 立项名单的通知

各普通本科高等学校：

根据《山东省教育厅关于做好 2020 年本科教学改革研究项目立项申报和管理工作的通知》（鲁教高函〔2020〕11 号，以下简称《通知》），我厅组织开展了 2020 年度山东省本科教学改革研究项目申报评审工作。经学校推荐、专家评审、社会公示等程序，确定立项重大专项 4 项、重大专项子课题 15 项、优秀教学成果培育项目 57 项、重点项目 91 项、面上项目 331 项。现将项目名单予以公布（详见附件），并就有关事项通知如下：

一、各高校要高度重视项目研究与实践，加强项目管理，组织项目团队认真开展项目研究，按照《通知》要求和项目研究需要提供研究经费，做好经费使用和项目进展监督检查，按时组织

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位名称	合作单位名称	项目主要成员
Z2022146	重点项目	基于跨学科团队真实问题项目的新工科微专业人才培养模式研究与实践	宋大雷	中国海洋大学	无	方奇志, 宋宇然, 赵常林, 师振华, 陈小平, 贺同福, 常毅, 李晚庆, 郝康琦
Z2022147	重点项目	基于能力导向和多元协同的创新创业教育实践教学改革创新与实践	徐伟丽	青岛城市学院	鲁东大学	彭静静, 韩延伦, 黄芳, 吴远庆, 张杰, 秦玮, 王路, 秦桂兰, 丁瑞忠
Z2022148	重点项目	基于师范认证标准的思想政治专业“5326”人才培养模式研究与实践	孙乃龙	德州学院	德州市第十中学, 德州市东风路小学	宋广元, 李文峰, 王丁, 刘印房, 田福宁, 刘文霞, 游雨欣, 冀景, 任鹏
Z2022149	重点项目	基于师生学习共同体的课堂教学改革与实践——以《机械设计基础》课程为例	刘爱华	山东交通学院	无	张书品, 刘子武, 张洪丽, 丁刚, 刘海燕, 陈正洪, 张鹏
Z2022150	重点项目	基于数据驱动的“三位一体”智慧教学支撑平台研究与构建	程合彬	山东管理学院	山东大学, 山东交通学院	阮芳, 邢建平, 黄敏达, 王德利, 辛宇, 苏清芳, 肖俊茹, 杨燕, 胡中晓

项目编号	项目类型	项目名称	主持人姓名	主持单位	参与单位	团队成员
M2020116	面上项目	基于“一带一路”视域下金融类专业双语课程体系的改革与实践	李睿	山东英才学院	无	付宏华, 薛敬, 吕佩林, 胡锦涛, 陈锐, 尹晓宇, 董喆, 裴斐, 吴秋娅
M2020117	面上项目	基于“一根本两并重三结合”的会计人才培养模式探索与实践	范英杰	青岛大学	无	王晓琳, 鲍在山, 张波, 刘文欢, 汪剑锋, 钟子亮, 陶黎娟, 韩晓晴, 王斌
M2020118	面上项目	基于“雨课堂”的混合式精准化教学模式研究	刘兴华	山东农业大学	无	赵法起, 刘莫尘, 宋月鹏, 张观山, 刘双喜, 刘敏, 李玉道, 尹力
M2020119	面上项目	基于“职业能力矩阵”的应用型人才培养模式创新研究	于建立	青岛恒星科技学院	无	徐爱民, 李莉, 李践飞, 刘红梅, 柳静, 王秀英, 李金宇, 安亚娜, 刘琛, 穆静娟, 刘彦奇
M2020120	面上项目	基于343创新模式的本科生应用型创新创业教育研究	张军	青岛农业大学海都学院	无	范荣波, 石磊, 殷兰兰, 王海娟, 王建华, 张莉, 姜新杰, 张玲玲
M2020121	面上项目	基于BIM平台的应用型本科专业融合教学模式的研究与实践	田恒义	山东英才学院	山东建筑大学	蒋洪胜, 杨红霞, 邱香, 解本政, 王小惠, 王颖, 刘阳花, 高贵凤, 石春娟
M2020122	面上项目	基于ISO 9001:2015的航海教育质量管理体系建设研究	郭俊杰	山东交通学院	无	刘刚, 王涛, 马强, 宋新刚, 王守宝, 王连海, 张少君, 孙庶业, 惠正林
M2020123	面上项目	基于OBE+BTEC理念《基因工程》课程混合式教学重构闭环式设计与实践	彭浩	济宁学院	无	王晓强, 杜昕昕, 秦宏伟, 尹春光, 赵强, 宋文路, 王贤
M2020124	面上项目	基于OBE教育理念的课程设计实施与学习效果评价研究与实践	张洪丽	山东交通学院	无	丁刚, 刘爱华, 管志光, 刘子武, 隋荣娟, 陈正洪, 刘海燕, 董强, 白书霞

3. 省教改：服务于产业转型升级的“3+4”对口贯通分段培养课程体系的构建与实施

附件 1

2019 年度山东省职业教育教学改革研究项目立项名单

编号	项目名称	项目负责人	主要立项单位	项目主要成员	支持经费(万元)	备注
2019575	“三融四贯”专业思政体系的构建与实践研究	徐龙海	聊城职业技术学院	孟凡云,董秀花,曲江波,孙剑,刘殿红,曹庆景,李子秀,孙翰英,王增朝,岳宗辉,孙华祥,冯桂芝,范海燕,朱士菊,高增涛,池厚新,张雁平,钟先华,王书丽,高瑞鹏,韩秀婷		自筹项目
2019576	基于产教融合的高职商贸服务专业群建设研究与实践	王琳琳	聊城职业技术学院	逯义军,李子秀,李新泉,张蕾,李妮楠,王莹,杜士芳,朱英华,姜玉花,斤凤华,张丽,王德鹏,李辉		自筹项目
2019577	高职院校智能制造品牌专业群校企协同的人才培养体系研究与实践	张凤军	聊城职业技术学院	孙翰英,王凤芹,朱宝杰,冯建雨,杨清虎,赵林,雷加鹏,张风明		自筹项目
2019578	基于第一、第二课堂相融的商贸类专业学生创新创业能力培养体系研究	肖长刚	山东英才学院	刘健,杜书英,王素玲,曹云明,常杰		自筹项目
2019579	新时代意识形态阵地建设下高职《经济学》“课程思政”建设研究与实践	许欣然	山东轻工职业学院	国帅,吕宁,夏文燕,聂海杰,朱永华,许兴亚,于珍珠,孟丽红,张德磊,刘凯		自筹项目
2019580	服务于产业转型升级的“3+4”对口贯通分段培养课程体系的构建与实施	张洪丽	山东交通学院	刘爱华,董强,江长爱,房强汉,田恩胜		自筹项目
2019581	“知行合一”产教融合背景下基于素养提升的阶梯式文化育人体系研究与实践	陈宇	山东工业职业学院	张蕾,王力颖,王振元,张峰,王生早,朱玉茹,黄大明,张海英,田玉山,郭		自筹项目

4. 校级重点：《机械设计基础》课程的在线开放建设及实施

2018年上海卓越睿新数码科技有限公司教育部产学研合作协同育人项目结题报告

项目结题报告

项目名称：《机械设计基础》课程的在线开放建设及实施

负责人：刘爱华

联系电话：15153161676

工作邮箱：in_liuah@163.com

学校名称：山东交通学院

通信地址：济南市长清大学科技园海棠路5001号

报告日期：2019.6.1

七、本人签名和院系盖章

本人确认此报告的信息无误，也不存在知识产权纠纷问题。本人确认所开发的成果开源共享，以便于受惠于更多的学校。

签名：刘宏伟

单位盖章：



5. 校级重点：对接“十强产业、人工智能+”试点专业—机械设计制造及其自动化
6. 校级：以在线开放为目标的《机械设计基础》课程的混合式教学建设及实施
7. 校级：《机械设计基础》课程“对分”课堂的设计与教学实践
8. 校级：“互联网+”与“中国智造 2025”背景下的工科大学生创新基本技能培养探索与研究

山东交通学院教务处

教函〔2018〕51号

关于公布 2018 年度 校级教学改革研究立项项目的通知

各单位（部门）：

根据《山东交通学院本科教学改革研究项目管理办法》（鲁交院教发〔2018〕101号）和《关于开展 2018 年度校级教学改革研究项目立项工作的通知》（教函〔2018〕41号）文件精神，学校组织开展了 2018 年度校级教学改革研究项目申报工作。经个人申报、单位（部门）推荐、学校审核，确定 96 个项目为 2018 年度校级教学改革研究项目，其中重大项目 16 项，一般项目 80 项（名单详见附件），现予以公布。

重大项目请根据招标要求保质保量按期完成各项工作。一般项目推荐单位做好监督和检查，确保按计划高质量完成。

附件：山东交通学院 2018 年度校级教学改革研究项目立项名单

山东交通学院教务处
2018 年 9 月 10 日

附件

山东交通学院 2018 年度校级教学改革研究项目立项名单

项目编号	项目名称	项目成员	推荐单位	项目类型
2018ZD01	对接“十强产业、人工智能+”试点专业—土木工程	王保群、李明田、朱峰、邢德进、胡朋、庞传琴、李晋、郑桂兰、王琨、徐向锋、叶亚丽、赵鹏鹏	交通土建工程学院	重大
2018ZD02	对接“十强产业、人工智能+”试点专业—地理信息科学	尹涛、刘含海、何必、杨廷珍、李世祥、王玉莉、鞠晓蕾、王蕊、田善君	交通土建工程学院	重大
2018ZD03	对接“十强产业、人工智能+”试点专业—机械电子工程	管志光、梁杰、路晶、司文慧、苗秋华、吴承格、臧发业、单绍福、何欢、吴清珍、耿相军	工程机械学院	重大
2018ZD04	对接“十强产业、人工智能+”试点专业—机械设计制造及其自动化	刘爱华、张洪丽、张鹏、国兴玉、周淑霞、陈正洪、董强、刘子武、张书品、许淑珍	工程机械学院	重大
2018YB16	新工科理念下机械类“专业课程”思政建设研究	张洪丽、刘爱华、管志光、司文慧、房强汉、张鹏、苏娜、宁兴旺	工程机械学院	一般
2018YB17	基于互联网的交通运输类慕课课程教学体系的研究	周淑霞、吴承格、王保平、张鹏、陈正洪、董强、刘子武、李志丹、张书品、苏娜	工程机械学院	一般
2018YB18	以在线开放为目标的《机械设计基础》课程的混合式教学建设及实施	刘爱华、张洪丽、董强、刘子武、陈正洪	工程机械学院	一般

附件

2022 年度校级本科教学改革研究项目立项名单

19	2022YB14	基于“双维度、多元化”过程性评价的线上线下混合式教学改革研究与实践	校级一般	周菊芳	王保群、李明田、邢德进、代凤娟、于业栓、赵鲲鹏、孔维一	交通土建工程学院
20	2022YB15	面向工程教育认证的遥感科学与技术专业课堂教学改革路径与方法研究	校级一般	何必	鞠晓蕾、王蕊、尹涛、杨廷珍、许颖、李世祥	交通土建工程学院
21	2022YB16	《机械设计基础》课程“对分”课堂的设计与教学实践	校级一般	刘爱华	张洪丽、刘子武、张书品、刘海燕、张鹏、刘浩然、王辉	工程机械学院
24	2022YB19	“互联网+”与“中国智造 2025”背景下的工科大学生创新基本技能培养探索与研究	校级一般	刘海燕	隋荣娟、张书品、刘爱华（3725****4548）、丁刚、刘子武	工程机械学院
25	2022YB20	基于 OBE 理念的交通工程专业毕业要求达成度评价方法研究	校级一般	马香娟	纪英、曹蕊英	交通物流与工程学院

山东交通学院教务处

教函〔2022〕62号

关于公布 2022 年度校级本科教学改革研究项目 立项结果的通知

各单位（部门）：

根据《山东交通学院本科教学改革研究项目管理办法》（鲁交院发〔2018〕101号）和《关于做好 2022 年度本科教学改革研究项目立项工作的通知》（教函〔2022〕38号）文件精神，学校组织开展了 2022 年度校级本科教学改革研究项目立项工作。经个人申报、单位（部门）推荐、专家评审、校内公示等程序，确定立项 2022 年度校级教学改革研究项目 102 项，其中校级重大项目 5 项，校级一般项目 97 项。现将立项结果予以公布（详见附件）。

请项目承担单位认真做好监督和检查，确保各项目按计划高质量完成研究任务。

附件：2022 年度校级本科教学改革研究项目立项名单

教务处
2022 年 8 月 19 日

9. 校级：产教融合背景下基于“教学价值链”的知识模块化 教学改革与实践
10. 校级：专业认证背景下《机械制图》课程课堂教学评价体系的研究与实践
11. 校级：基于学生学习参与度评价的课程思政目标达成性设计及实施
12. 校级：《机械设计基础》混合式教学改革立项项目

山东交通学院 教务处

教函〔2023〕76号

关于公布2023年度校级本科教学改革研究项目 立项结果的通知

各单位（部门）：

根据《山东交通学院本科教学改革研究项目管理办法》（鲁交院发〔2018〕101号）和《关于做好2023年度本科教学改革研究项目立项工作的通知》（教函〔2023〕51号）文件精神，学校组织开展了2023年度校级本科教学改革研究项目立项工作，经个人申报、单位（部门）推荐、专家评审、校内公示等程序，确定立项2023年度校级教学改革研究项目57项，其中校级重大项目5项，校级一般项目52项。现将立项结果予以公布（详见附件）。

请项目承担单位认真做好监督和检查，确保各项目按计划高质量完成研究任务。

附件：2023年度校级本科教学改革研究项目立项名单

教务处

2023年10月20日

中国交通教育研究会 2020-2022 年度 交通教育科学研究课题拟立项名单公示

各分会、各研究中心、各会员单位：

根据《关于组织申报中国交通教育研究会2020-2022年度教育科学研究课题的通知》（交教研字〔2020〕36号）要求，我会组织了本届课题申报和评审工作。本次评审共收到来自全国各会员单位推荐的申报课题1191项。经专家评审，并报院长办公会批准，拟确定重点课题77项（含A类51项、B类26项）、一般课题491项，共计568项。现将拟立项名单（见附件）予以公示。公示时间：2021年2月4日至2021年2月28日。

公示期内，任何单位或个人对评审结果如有异议，可以书面形式向中国交通教育研究会提出。单位提出的异议，须在异议材料上加盖本单位公章，并写明联系人工作单位、通讯地址和联系电话。个人提出的异议，须在异议材料上签署真实姓名，并写明本人工作单位、通讯地址和联系电话。凡不符合上述要求的异议，均不予受理。凡发现课题名称及姓名中有错误者，请及时与中国交通教育研究会学术部联系修改。

邮箱：zjyhkt@163.com;

联系人：段益东 13066032718；李洪华 15589930287。

附件：中国交通教育研究会2020-2022年度交通教育科学研究课题拟立项名单公示



23	2023YB18	产教融合背景下基于“教学价值链”的知识模块化教学改革与实践	校级一般	张洪丽	董强、隋荣娟、刘爱华（3725****4548）、丁刚、刘子武、陈正洪、李伟、王辉、杜道中	工程机械学院
24	2023YB19	工程机械产业链人才差异化培养模式研究	一般	王保平	王立虎、朱礼友	工程机械学院
25	2023YB20	基于BOPPPS模式工程机械系列课程教学课堂改革研究	校级一般	王龙奉	高禹、董辉、王立虎、李作丽、贾佳、姜武杰、朱礼友、张林	工程机械学院
26	2023YB21	应用型高校“专创融合”课程建设与实践——以《机械原理》为例	校级一般	隋荣娟	刘海燕、董强	工程机械学院
27	2023YB22	专业认证背景下《机械制图》课程课堂教学评价体系的研究与实践	校级一般	赵球	张书品、刘爱华（3725****4548）、李志丹	工程机械学院

168	一般课题	新工科背景下基于“互联网OBE”模式的应用型本科课程建设与教学改革的研究	杨慧敏	黑龙江工程学院	高春波、段芳正、李兆清、王春艳、尹志娟、孙佰贺
169	一般课题	基于OBE理念的新工科交通工程专业课程体系建设研究与实践	张鹏	黑龙江工程学院	王强、刘明夺、薛大维、武超群
170	一般课题	基于学生学习参与度评价的课程思政目标达成性设计及实施	刘爱华	山东交通学院	刘子武、张洪丽、丁刚、焦培刚、陈正洪