六、成果推广应用

(一) 应用成效

1.学生技能水平高

学生省级以上技能大赛获奖 21 项,其中国赛一等奖 5 项、省赛一等奖 4 项、行业赛一等奖 1 项,获奖质量和数量稳居全国环保类专业首位。学生获奖情况见表 5-1、5-2。学生获奖证书见图 5-1、5-2。

表 5-1 学生国赛获奖情况一览表

序号	赛项名称	获奖等级	获奖选手
1	2020年全国职业院校技能大赛改革试点赛高职 组"水处理技术"赛项	一等奖	杨蕴
2	2019 年全国职业院校技能大赛高职组"水环境 监测与治理技术"赛项	一等奖	钱金鹏、刘凯欣
3	2018 年全国职业院校技能大赛高职组"大气环境监测与治理技术"赛项	一等奖	徐康程、刘宏宾
4	2017 年全国职业院校技能大赛高职组"水环境 监测与治理技术"赛项	一等奖	英文华、张正逍
5	2015 年全国职业院校技能大赛高职组"大气环 境监测与治理技术"赛项	一等奖	武飞、刘成
6	2016 年全国职业院校技能大赛高职组"大气环境监测与治理技术"赛项	二等奖	赵子丞、苑龙飞
7	2021 年全国职业院校技能大赛高职组"大气环境监测与治理技术"赛项	三等奖	张明奇
8	2014 年全国职业院校技能大赛高职组"水环境 监测与治理技术"赛项	三等奖	宋吉伟、杨通
9	2012 年全国职业院校技能大赛高职组"化工生产技术"赛项	三等奖	王中才、郑德龙、 徐涛
10	2012 年全国职业院校技能大赛高职组"水环境 监测与治理技术"赛项	三等奖	许海朝、田浩、李 涛

表 5-2 学生省赛获奖情况一览表

序号	赛项名称	获奖等级	获奖选手
1	2021 山东省职业院校技能大赛(高职组)"水处 理技术"赛项	一等奖	王春根
2	2020 山东省职业院校技能大赛(高职组)"水处理技术"赛项	一等奖	万鑫宇
3	2018 山东省职业院校技能大赛(高职组)"工业 分析检验"竞赛	一等奖	杨倩、谢淑贤
4	2016 山东省职业院校技能大赛(高职组)"工业 分析检验"竞赛	一等奖	王清顺、王正均

5	2021 第六届山东省大学生工业分析与检验技能 大赛高职组个人赛	一等奖	韩一诺
6	2021 山东省职业院校技能大赛(高职组)"化学 实验技术"竞赛	二等奖	伊慧
7	2021 第六届山东省大学生工业分析与检验技能 大赛高职组个人赛	二等奖	潘雅倩
8	2020 山东省职业院校技能大赛(高职组)"化学 实验技术"竞赛	二等奖	董雯羽
9	2020 山东省职业院校技能大赛(高职组)"工业 分析检验"竞赛	二等奖	王含鹏
10	2019 山东省职业院校技能大赛(高职组)"工业分析检验"竞赛	二等奖	颜香、林宇昊
11	2017 山东省职业院校技能大赛(高职组)"工业分析检验"竞赛	二等奖	李雪、徐家明

















图 5-1 学生国赛获奖证书

附件2

2021年全省职业院校技能大赛高职组拟获奖名单

序号	参賽院校	专业类别	賽项名称	参赛选手	指导教师	拟获奖等级
1	山东水利职业学院	财经商贸	创新创业	史衍乐 杨亚楠 鬓红丹 刘欣雨 李铭奥	郑小龙 孔大力	一等奖
2	山东海事职业学院	財经商貿	创新创业	李法志 刘福强 刘雨婷 范咏乘 提璐萌	王宁 张澄	一等奖
708	淄博职业学院	生物与化工	化学实验技术	毕文龙	王小梅	一等奖
709	日照职业技术学院	生物与化工	化学实验技术	张笑茹	申恒器	一等奖
710	山东科技职业学院	生物与化工	化学实验技术	伊慧	刘娜娜	二等奖
711	济宁职业技术学院	生物与化工	化学实验技术	单德琳	张莉	二等奖
712	山东轻工职业学院	生物与化工	化学实验技术	刘杰	于兰	二等奖
	东营科技职业学院 山东药品食品职业学院	生物与化工 生物与化工	化学实验技术 化学实验技术	张颖 张梦娜	贾顺杰 勇飞飞	二等奖 三等奖
721	青岛职业技术学院	生物与化工	化学实验技术	杨舒涵	张聪	三等奖
722	山东商务职业学院	生物与化工	化学实验技术	刘凯月	黄丛聪	三等奖
723	山东商业职业技术学院	生物与化工	化学实验技术	张圣印	刘永慧	三等奖
724	山东工业职业学院	生物与化工	化学实验技术	张迪	赵启红	三等奖
725	临沂科技职业学院	生物与化工	化学实验技术	姜萍	解媛媛	三等奖
726	山东科技职业学院	水利	水处理技术	王春根	陈星竹	一等奖



















图 5-2 学生省赛/行业赛获奖证书/文件

2.人才培养质量高

获省级优秀毕业生称号 100 余人、省级优秀班级 3 次、山东高校十大优秀学生提名奖 1 人、省级优秀科技社团干部 1 人、省级优秀班干部及学生 3 人。

(1) 2015、2016、2018 年度省级优秀班级

2018年度山东省高等学校优秀学生优秀学生干部和先进班集体公示

发布日期: 2019-04-15 09:40 浏览次数: 1657

根据《山东省教育厅关于评选高等学校优秀学生优秀学生干部和先进班集体的通知》(鲁教学字(2019)1号)要求,全省各高校组织开展了2018年度山东省高等学校优秀学生、优秀学生干部和先进班集体的评选工作。经学校推荐,拟确定山东大学牛青霖等2280人为2018年度山东省高等学校优秀学生,山东大学王若辰等1165人为2018年度山东省高等学校优秀学生干部,山东大学2015级能源与环境系统工程基地班等542个班级为2018年度山东省高等学校先进班集体。现予以公示。公示期为2019年4月15日至2019年4月19日。

公示期间如对公示人选有异议,可以书面形式向我厅学生处(地址:济南市文化西路29号,邮编:250011,电话:0531-81916501、81676781)提出。单位提出异议的,须在异议材料上加盖公章,并注明联系人通讯地址和联系电话;个人提出异议的,须署实名并注明工作单位、通讯地址和联系电话。过期或不按要求提出异议的,不予受理。

附件: 推荐山东省高等学校先进班集体名单. xlsx

山东省教育厅

2018年4月15日

推荐山东省高等学校先进班集体名单								
院校名称	年级	专业	班级					
山东大学	2015级	能源与环境系统工程	基地班					
山东大学	2016级	国际政治	1班					
山东大学	2016级	机械设计制造及其自动化	卓越班					
山东大学	2016级	计算机科学与技术	1班					
山东大学	2016级	自动化	卓越工程师班					
山东科技职业学院	2016级	环境工程技术	一班					
山东科技职业学院	2016级	机电一体化技术	一班					
山东科技职业学院	2017级	服装设计与工艺	服装高级定制卓越班					
山东科技职业学院	2016级	机械制造与自动化	本科一班					
山东服装职业学院	2017级	视觉传播设计与制作	1班					
山东服装职业学院	2017级	酒店管理	1班					

关于公布2016年度高等学校优秀学生优秀学生干部和先进班集体评选结果的通知

发布日期: 2017- 04- 10 00: 00 浏览次数: 145

鲁教学字〔2017〕5号

各高等学校:

为深入贯彻习近平总书记系列重要讲话和全国高校思想政治工作会议精神,树立大学生先进典型,充分发挥榜样示范作用,引导和鼓励广大青年学生健康成长,根据《山东省教育厅关于评选高等学校优秀学生优秀学生干部和先进班集体的通知》(鲁教学字〔2017〕1号)要求,各高校在综合测评和民主评议的基础上,积极开展遴选和推荐工作。我厅按照《山东省普通高等学校省级优秀学生优秀学生干部和先进班集体评选表彰办法》(鲁教学发〔2016〕1号)有关规定,对各高校推荐的优秀学生、优秀学生干部和先进班集体进行了集中评选并公示,最终确定山东大学陈舒雯等2086人为2016年度山东省高等学校优秀学生,山东大学李彤等1050人为2016年度山东省高等学校优秀学生干部,山东大学会计专业2014级1班等520个班级为2016年度山东省高等学校先进班集体。现将名单予以公布。

各高校要积极组织开展学习活动,以先进典型为榜样,引导和激励广大学生勤奋学习,奋发向上,努力培养适应社会主义现 代化建设事业的合格人才。

附: 2016年度高等学校优秀学生优秀学生干部和先进班集体名单.xls

山东省教育厅

2017年4月6日

	2016年度山东省高等学校先进班集体名单(520个)						
序号	学校名称	年级专业班级					
324	山东科技职业学院	动漫设计与制作专业2015级班					
325	山东科技职业学院	物流管理专业2015级3班					
326	山东科技职业学院	机电一体化技术专业2014级(3+2)本科班					
327	山东科技职业学院	环境工程技术专业2014级班					
328	山东服装职业学院	2015级服装制版与工艺1班					
329	山东服装职业学院	2015级装潢艺术设计5班					
330	德州科技职业学院	2015级机械制造与自动化专业1班					
331	德州科技职业学院	2015级会计电算化专业2班					
332	德州科技职业学院	2015级电子商务专业1班					
333	潍坊科技学院	化学工程与工艺专业2015级2班					

2015年度山东省高等学校优秀学生、优秀学生干部和先进班集体公示

发布日期: 2016-04-06 00:00 浏览次数: 268

🔁 😽 🕰

根据《山东省教育厅关于评选高等学校优秀学生优秀学生干部和先进班集体的通知》(鲁教学字〔2016〕3号)要求,全省各高校组织开展了2015年度山东省高等学校优秀学生、优秀学生干部和先进班集体的评选工作,经学校推荐,拟确定山东大学甄艳洁等1986人为2015年度山东省高等学校优秀学生,山东大学谢青筱等991人为2015年度山东省高等学校优秀学生干部,山东大学2012级卫生事业管理专业2班等501个班级为2015年度山东省高等学校先进班集体。现予以公示。公示期为2016年4月6日至2016年4月12日。

公示期间如对公示人选有异议,可以书面形式向我厅学生处(地址:济南市文化西路29号,邮编: 250011,电话: 0531-81676781)提出。单位提出异议的,须在异议材料上加盖公章,并注明联系人通讯地址和联系电话;个人提出异议的,须署实名并注明工作单位、通讯地址和联系电话。过期或不按要求提出异议的,不予受理。

附:山东省高等学校优秀学生优秀学生,干部和先进班集体名单.xlsx

推荐省级先进班集体名单							
学校代码 学校名称 年级专业班级							
10422	山东大学	2012级卫生事业管理专业2班					
10422	山东大学	2013级临床医学七年制3班					
12819	山东科技职业学院	2013级环境工程技术专业环境工程技术班					
12819	山东科技职业学院	2014级建筑工程技术专业建筑工程技术本科1班					
12819	山东科技职业学院	2014级商务英语专业商务英语2班					
12841	山东服装职业学院	2014级服装设计4班					
12841	山东服装职业学院	2014级工商企业管理班					

(2)山东高校十大优秀学生提名奖: 2014 级环境工程技术专业 学生苑龙飞



(3)省级优秀科技社团干部: 2018 级环境工程技术专业学生王 艳琳



(4) 省级优秀班干部及学生

表 5-3 省级优秀班干部及学生一览表

序号	学生	年级 专业	证书
1	杨蕴	2019 级环境工 程技术专业	山东省高等学校 优秀学生优秀学生干部证书 杨麓同学被评为 2020 年度山东省 高等学校优秀学生,特发此证,以资鼓励。 证书编号: 12819120202275
2	高伟	2018 级环境工 程技术专业	山东省高等学校 优秀学生优秀学生干部证书 高伟同学被评为 2020 年度山东省 高等学校优秀学生,特发此证,以资鼓励。 证书编号: 12819120202292



3.专业建设质量高

承办了水处理技术国赛、省赛,为山东省环保类春考技能测试考点,山东省全国职业院校技能大赛技能训练协作组环保类赛项牵头院校,首批开展教育部污水处理、水环境监测与治理 1+X 职业技能等级证书制度试点,建设了省级教学指导方案 1 个、省级以上专业教学资源库子项目 3 项、省级精品课程(资源共享课) 8 门、省职业教育技艺技能传承创新平台 1 个,绿色生态系列活页教材 15 部、生产实际教学案例库 20 个、技能大赛培训包 5 个、"线上、线下,职场化"课程 16 门。

(1) 承办了水处理技术国赛、省赛

主 = 1	エート	从珊井	术国赛、	省寨-	- 览表
表 5-4	74\ <i>1/</i> 1\ //\	W 74 17	八国称、	白 称 ー	TM. 737

序号	年度	賽项
1	2020年	全国职业院校技能大赛(高职组)"水处理技术"赛项
2	2021年	山东省职业院校技能大赛(高职组)"水处理技术"赛 项
3	2020年	山东省职业院校技能大赛(高职组)"水处理技术"赛 项

全国职业院校技能大赛执行委员会

赛执委函〔2020〕12号

关于公布 2020 年全国职业院校技能大赛改革试点赛 赛项承办地、承办校和合作企业的通知

各省、自治区、直辖市教育厅(教委),各计划单列市教育局,新疆生产建设兵团教育局,有关单位:

根据《教育部关于举办 2020 年全国职业院校技能大赛改革 试点赛的通知》要求,全国职业院校技能大赛执委会委托山东省 教育厅组织开展 2020 年全国职业院校技能大赛改革试点赛赛项 承办地、承办校和合作企业遴选工作。依据《2020 年全国职业院 校技能大赛改革试点赛赛项申办实施办法》,综合考虑承办地、 承办校和合作企业等实际情况,经专家组评议,确定济南、青岛 等9个承办地、德州交通职业中等专业学校等 25 所承办校和 44 个合作企业。现将名单予以公布(见附件)。

请各赛项承办地、承办校和合作企业按照相关要求,做好赛前筹备工作。具体比赛日期和承办校联系方式另行发布。

附件: 2020 年全国职业院校技能大赛改革试点赛赛项承办 地、承办校与合作企业名单

> 全国职业院校技能大赛执行委员会 (教育部职业技术教育中心研究所代章) 2020年10月25日

附件

2020 年全国职业院校技能大赛改革试点赛 赛项承办地、承办校与合作企业名单

字号	组别	专业大类/类	赛项编号	赛项名称	承办地	承办校	合作企业
1	中职	交通运输	ZZ-2020001	车身修理	德州市	德州交通职业中等专业学校	麦特汽车服务股份有限公司 珠海市龙神有限公司 世达工具(上海)有限公司
2	中职	信息技术	ZZ-2020003	网络安全	淄博市	山东省淄博市工业学校	中科软科技股份有限公司
28	高职	农林牧渔	GZ-2020010	花艺	济南市	山东城市建设职业学院	
29	高职	财经商贸	GZ-2020011	货运代理	潍坊市	山东交通职业学院	
30	高职	财经商贸	GZ-2020012	互联网+国际贸易 综合技能	济南市	山东商业职业技术学院	南京世格软件有限责任公司
31	高职	水利	GZ-2020013	水处理技术	潍坊市	山东科技职业学院	浙江天煌科技实业有限公司
32	高职	生物与化工	GZ-2020014	化学实验技术	淄博市	淄博职业学院	上海美普达仪器有限公司
33	高职	公共管理与 服务	GZ-2020015	健康与社会照护	淄博市	淄博职业学院	



◎ 您当前的位置:首页 >> 通知公告

▶主办单位

山东省教育厅 山东省工业和信息化厅 山东省人力资源和社会保障厅 山东省农业农村厅

公布2020年省赛承办院校的通知

发布时间: 2020-10-26

浏览次数: 17012

关于公布2020年全省职业院校技能大赛赛项承办院校的通知

鲁职赛执办字 (2020) 3号

▶ 大赛执委会办公室

地 点: 山东省教育科学研究院 地 址:济南市中区土屋路3-1号 邮编: 250000

新闻邮箱: sdskills@126.com

▶ 承办单位

山东国子软件股份有限公司

有关市教育(教体)局、高等职业院校技能大赛管理部门:

根据《山东省教育厅等4部门关于举办2020年全省职业院校技能大赛的通知》(鲁教职函(2020)25号)要求,依据各学校承 办意向,结合2020年全国职业院校技能大赛改革试点赛赛项承办情况,确定山东省潍坊商业学校等29所中职学校、山东商业职业技 术学院等26所高职院校,分别承办2020年全省职业院校技能大赛中职组、高职组赛项;确定山东交通职业学院等高职院校为中职赛 项竞赛命题、赛事组织等工作的牵头院校。现公布赛项承办院校(附件1、2)及有关事项通知如下:

- 一、请相关市教育(教体)局尽快通知中职赛项的承办学校,与竞赛组织牵头的高职院校做好对接工作。
- 二、国赛改革试点赛赛项承办院校要积极聘请国赛与世赛方面的专家组织命题及担任裁判工作,并于赛前5天将赛项专家、裁 判名单上报大赛执委会办公室邮箱sdszyjnds@126.com。

2020 年全省职业院校技能大赛高职组赛项安排一览表

序号	賽项名称	专业类别	组队 方式	参赛数量	承办学校	賽项总负责院校
1	货运代理 ※	财经商贸	个人	每校1人	山东交通职业学院	山东交通职业学院
41	工程測量	资源环境与 安全	团体	每校1队	威海职业学院	潍坊职业学院
42	水处理技术 ※	水利	个人	每校1人	山东科技职业学院	山东交通职业学院
43	健康与社会照护 ※	公共管理与 服务	个人	每校1人	淄博职业学院	潍坊职业学院



您当前的位置:首页 >> 通知公告

▶主办单位

山东省教育厅 山东省工业和信息化厅 山东省人力资源和社会保障厅 山东省农业农村厅

公布2021年全省技能大赛承办院校的通知

发布时间: 2021-09-29

浏览次数: 17292

关于公布2021年全省职业院校技能大赛赛项承办院校的通知

鲁职赛执办字[2021]7号

▶ 大赛执委会办公室

有关市教育(教体)局、高等职业院校技能大赛管理部门:

地 点:山东省教育科学研究院

山东国子软件股份有限公司

根据《关于开展2021年全省职业院校技能大赛拟设赛项承办申报工作的通知》(鲁职赛执办字[2021]6号)要 地址: 济南市中区土屋路3-1号 求,经各市、各高职院校申报,专家审核遴选,确定山东省潍坊商业学校等40所中职学校、山东商务职业学院等40 新阃邮籍:sdskills@126.com 所高职院校,分别承办2021年全省职业院校技能大赛中职组、高职组赛项;确定山东经贸职业学院等高职院校为中 职组各赛项的规程编制、竞赛命题、赛事组织等工作的牵头院校。现公布赛项承办院校(附件1、2)及有关事项通 知如下:

一、请相关市教育(教体)局尽快诵知中职组寨项的承办学校,与竞寨组织牵头的高职院校做好对接工作。

二、请高职组赛项的承办院校和中职组赛项的牵头院校,尽快安排专人进行赛项设计、编制竞赛规程(具体要 求见附件3)。各竞赛规程word电子版命名: (X职组) "XXX"赛项竞赛规程,于10月8日前发至邮箱sdszyjnds@12 6. com.

附件2 2021年全省职业院校技能大赛高职组赛项承办院校

序号	赛项名称	专业大类	竞赛 方式	承办院校	赛项总负责院校
1	电子商务技能	财经商贸	团体	山东商务职业学院	山东商业职业技术学院
2	会计技能	财经商贸	团体	山东商业职业技术学院	山东商业职业技术学院
50	智能电梯装调与维护	装备制造	团体	日照职业技术学院	莱芜职业技术学院
51	水处理技术	水利	个人	山东科技职业学院	山东交通职业学院
52	护理技能	医药卫生	个人	滨州职业学院	山东商业职业技术学院

(2) 山东省全国职业院校技能大赛技能训练协作组环保类赛项

牵头院校



山东国子软件股份有限公司

▶ 承办单位

一、协作组成立原则

协作组(以下简称"协作组")的有关事项通知如下:

1. 根据各院校的申报情况,综合考虑申报院校近三年相关寨项比寨成绩及承办比寨、寨项相关专业建设、学校 综合实力等情况, 经专家评审后, 确定了牵头学校和成员学校组建协作组。

因时间、场地、设备等限制,不再接受学校补充报名,未按时申报的学校不再安排选拔。

2. 各协作组均为团体项目每校1队、个人项目每校1人参加集训和选拔。

附件1:

2021年全国职业院校技能大赛技能训练协作组学校一览表

序号	组别	赛项名称	牵头学校	成员学校			
1	高駅	鸡新城疫抗体水平 测定	山东畜牧兽医职业学院	东曾职业学院、山东科技职业学院、威海海洋职业学院、泰山职业技术学院、聊城职业技术 学院、演州职业学院			
2	高职	珠宝玉石鉴定	山东理工职业学院	泰山职业技术学院、山东工业职业学院			
3	高职	矿井灾害应急救援 技术	枣庄科技职业学院				
4	高职	大气环境监测与治 理技术	山东科技职业学院	日照职业技术学院			
5	高职	风光互补发电系统 安装与调试	山东理工职业学院	青岛职业技术学院、威海海洋职业学院、演州职业学院、淄博职业学院、德州职业技术学院、 日照职业技术学院、山东水利职业学院			

山东省职业院校技能大赛执委会办公室

鲁职赛执办字[2019]4号

关于成立 2019 年全国职业院校技能大赛 技能训练协作组的通知

各市教育局、各高等职业院校技能大赛管理部门:

根据省职业院校技能大赛执委会办公室《关于开展 2019 年全国职业院校技能大赛山东省技能训练协作组申报工作的通知》(鲁职赛执办字[2019]1号)精神,结合 2018 年全省职业院校技能大赛赛项设置、各职业院校大赛成绩及教学实际,现就成立我省 2019 年全国职业院校技能大赛技能训练协作组(以下简称"协作组")的有关事项通知如下:

一、协作组成立原则

(一) 与省赛对应赛项

依据 2018 年全省职业院校技能大赛成绩,遴选各赛项前 8 名的获奖学校(不含青岛市中职学校,获奖学校不足 8 个的按实际获奖数量)组成对应赛项的协作组,原则上由获得省赛第 1 名的学校作为牵头学校,负责组织该协作组的技能训练及国赛选拔工作,其余学校为协作组成员单位; 2018 年国赛中获得一等奖的学校,其获奖赛项不在协作组内的,可作为种子队直接进入该项目协作组。团体项目每校 1 队、个人项目每校不超过 2 人参加协作组训练。

序号	组别	赛项名称 (集训队数)	牵头学校	成员学校
		技能(8)		院、德州职业技术学院、青岛职业技术学院
24	高职	英语口语(专业组) (8)	山东商务职业学院	山东外贸职业学院、淄博师范高等专科学校、东管职业学院、济宁职业技术学院、山东外 事翻译职业学院、山东外国语职业学院、山东科技职业学院
25	高职	英语口语(非专业 组)(8)	济南工程职业技术学院	山东外贸职业学院、山东商业职业技术学院、济宁职业技术学院、淄博职业学院、青岛职业技术学院、山东旅游职业学院、烟台职业学院
26	高职	艺术插花(9)	潍坊职业学院	泰山职业技术学院、东营职业学院、济南工程职业学院、山东工业职业学院、泰山职业技术学院、聯城职业技术学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院
27	高职	因林景观设计与施 工(13)	潍坊职业学院	泰山职业技术学院、青岛职业技术学院、威海职业学院、莱芜职业技术学院、东营职业学院、山东工业职业学院、山东商务职业学院、潍坊工程职业学院、德州职业学院、淄博职业学院、济南工程职业技术学院、济宁职业技术学院
28	高职	珠宝玉石鉴定(3)	山东理工职业学院	山东工业职业学院、泰山职业技术学院
29	高职	建筑装饰技术应用 (17)	山东城市建设职业学院	滩坊工程职业学院、济南工程职业技术学院、枣庄科技职业学院、山东交通职业学院、日 照职业技术学院、济南职业学院、威海职业学院、东营职业学院、山东工业职业学院、临 沂职业学院、山东理工职业学院、山东商务职业学院、淄博职业学院、济宁职业技术学院 維州职业学院、山东本利职业学院
30	高职	水环境监测与治理 技术(6)	山东科技职业学院	日照职业技术学院、东营职业学院、山东工业职业学院、山东水利职业学院、青岛职业技术学院
31	高职	数控机床装调与技 术改造(11)	山东商务职业学院	成海职业学院、日照职业技术学院、山东工业职业学院、山东劳动职业技术学院、 聊城职 业技术学院、山东电子职业技术学院、烟台职业学院、淄博职业学院、德州职业学院、成 海海洋职业学院
		 		

山东省职业院校技能大赛执委会办公室

鲁职赛执办字(2018)4号

关于成立 2018 年全国职业院校技能大赛 高水平技能协作训练组的通知

各市教育局职成教科(处),有关高等职业院校:

根据全国职业院校技能大赛执委会《关于公布 2018 年全国职业院校技能大赛拟设赛项的通知》(赛执委函 [2017] 34 号)和省大赛执委会办公室《关于开展 2018 年全国职业院校技能大赛高水平技能协作训练组申报工作的通知》(鲁职赛执办字 [2018] 1号)精神,结合 2017 年全省职业院校技能大赛赛项设置和职业院校教育教学实际,现就成立我省 2018 年全国职业院校技能大赛高水平技能协作训练组(以下简称"协作组")的有关事项通知如下:

一、协作组成立原则

2018年全国职业院校技能大赛拟设77个常规赛项中,43个赛项是2017年我省职业院校技能大赛的比赛项目,为对应赛项(含中职组18个、高职组25个);34个赛项是2017年我省职业院校

序号	赛项名称	牵头院校				成员院校			
23	电子商务技能	山东商业职业 技术学院	山东商务职业 学院	淄博职业学 院	山东电子职 业技术学院	日照职业技 术学院	山东交通职 业学院		
24	导游服务	山东旅游职业 学院	青岛酒店管理 职业技术学院	山东商务职 业学院	青岛职业技 术学院	山东外贸职 业学院	日照职业技 术学院		
25	学前教育专业教 育技能	济南职业学院	滨州职业学院	东营职业学 院	烟台职业学 院	济宁职业技 术学院	莱芜职业技 术学院		
26	大气环境监测与 治理技术	山东科技职业 学院	日照职业技术 学院	山东工业职 业学院	东营职业学 院	青岛职业技 术学院			
			日照职业技术 学院	德州职业技 术学院	山东工业职 业学院	东营职业学 院	淄博职业学 院	威海职业学 院	潍坊工程职 业学院
27	大数据技术与应 用	山东商业职业 技术学院	山东轻工职业 学院	潍坊职业学 院	滨州职业学 院	聊城职业技 术学院	济南职业学 院	山东水利职 业学院	山东科技职 业学院

山东省职业院校技能大赛组委会办公室

鲁职赛组办字[2017] 4号

关于成立 2017 年全国职业院校技能大赛 高水平技能协作训练组的通知

各市教育局职成教科(处),有关高等职业院校:

根据全国职业院校技能大赛执委会《关于公布 2017 年全国职业院校技能大赛拟设赛项的通知》(赛执委函 [2017] 1 号)和省大赛组委会办公室《关于开展 2017 年全国职业院校技能大赛高水平技能协作训练组申报工作的通知》(鲁职赛组办字 [2017] 3 号)精神,结合 2016 年全省职业院校技能大赛赛项设置和职业院校教育教学实际,现就成立我省 2017 年全国职业院校技能大赛高水平技能协作训练组(以下简称"协作组")的有关事项通知如下:

一、协作组成立原则

(一)2017年全国职业院校技能大赛拟设赛项80个(分赛项84个),其中42个赛项(44个分赛项)与2016年全省职业院校技能大赛比赛项目相对应。省大赛组委会办公室依据2016年省赛成绩,择优遴选组成对应赛项高水平技能协作训练组。经专家研

附件2

2017 年全国职业院校技能大赛高水平技能协作训练组院校一览表(高职组)

序号	李明名称	半头壳状	成貨幣技						
1	鸡新城疫抗体水 平测定	山东畜牧兽医 职业学院	东营职业学院	維坊工商职业 学院	滨州职业学院	枣庄职业学院	泰山职业技术 学院	山东商业职业技术 学院	
2	园林景观设计	維坊职业学院	济南工程职业技术 学院	山东城市建设 职业学院	泰山职业技术 学院	东营职业学院	德州职业技术 学院	滨州职业学院	山东商业职业 技术学院
2	四种京观以口	维切机业子院	潍坊工程职业学院	日照职业技术 学院					
6	建筑智能化系统 安装与调试	山东城市建设 职业学院	山东电子职业技术 学院	德州职业技术 学院	山东商务职业 学院	威海职业学院	烟台职业学院		
7	水环境监测与治 理技术	山东科技职业 学院	山东水利职业学院	山东工业职业 学院	日照职业技术 学院	东营职业学院			

关于做好 2016 年国赛全省职业院校 高水平技能协作训练组相关工作的通知

有关系部:

根据教育部职成教司《关于公布 2016 年全国职业院校技能大赛拟设赛项的通知》精神,结合 2015 年全省职业院校技能大赛赛项设置和职业院校教育教学实际,山东省组织成立 2016 了年全省职业院校技能大赛高水平技能协作训练组(以下简称"协作组")的有关事项通知如下。

一、协作组成立原则

- (一) 2016 年全国职业院校技能大赛拟设 94 个,其中有 48 个赛项与 2015 年全省职业院校技能大赛比赛项目相对应,省大赛 办公室依据比赛成绩,择优遴选组成对应赛项高水平技能协作训练组。原则上由获得省赛一等奖第 1 名的院校负责牵头组织该赛 项协作组集训选拔工作。
- (二)在全国大赛拟定的比赛项目中,有 46 个赛项我省未设置,省大赛办公室组织相关院校采取自主申报方式,参考以往竞赛成绩,并经专家研究评审,确定协作组牵头及成员院校。
- (三)对于个别申报院校数量较少的赛项,暂不成立协作组, 附件1

2016 年全省高水平技能协作训练组院校一览表(高职组)

序号	賽項名称	牵头院校					成员院校			
1	电子商务技能	山东商务职业 学院	山东商业职 业技术学院	淄博职业 学院	山东电子职 业技术学院	德州职业 技术学院	日照职业 技术学院			
2	会计技能竞赛	山东商业职业 技术学院	山东理工 职业学院	淄博职业 学院	山东商务 职业学院	山东经贸 职业学院	日照职业 技术学院			
44	中药传统技能	山东中医药高 等专科学校	淄博职业 学院	山东药品食 品职业学院						
45	全国职业院校护 理技能大赛	滨州职业学院	聊城职业 技术学院	山东中医药 高等专科 学校	济南护理 职业学院	菏泽家政 职业学院	潍坊护理 职业学院	枣庄职业 学院	枣庄科技职 业学院	
46	大气环境监测与 治理技术	山东科技职业 学院	山东工业 职业学院	日照职业 技术学院						
42	_ Mr 1. (2-val 6)									



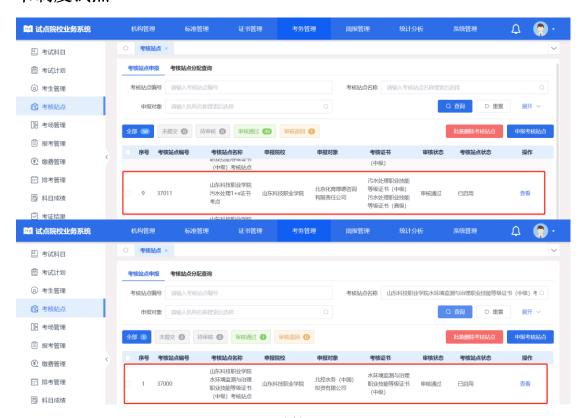
山东省职业院校技能大赛组委会

2014年3月24日

2015 年全国职业院校技能大赛新增赛项高水平技能协作训练组牵头、成员学校表

序号	组别	项目名称	牵头院校	成员院校	成员院校	成员院校	成员院校	成员院校
1	中职组	沙盘模拟企业经营	山东省潍坊商业学校	鲁中中等专业 学校	山东省济南 商贸学校	日照市农业 学校	德州经济学校	
2	中职组	通用机电设备安装与 维护	诸城市福田汽车职业中专	枣庄市峄城区 职业中等专业 学校	潍坊市机械 工业学校			
9	高职组	工业机器人技术应用	青岛职业技术学院	山东工业职业 学院	日 照 职 业 技 术 学院	济宁职业技术 学院	德州 职业技术 学院	威海职业学院
10	高职组	大气环境监测与治理 技术	山东科技职业学院	山东工业职业 学院	日照职业技术 学院			

(3) 教育部污水处理、水环境监测与治理 1+X 职业技能等级证 书制度试点



(4) 山东省 2022 年春季高考环保类技能测试考点

山东省 2022 年春季高考统一考试招生 技能测试工作实施办法

为进一步深化春季高考改革,优化完善我省2022年春季高考统一考试技能测试工作,根据《山东省教育厅等11部门关于办好新时代职业教育的十条意见》(鲁教职发[2018]1号)、《山东省教育厅关于进一步完善职业教育考试招生制度的意见》(鲁教学字[2019]7号)、《山东省教育厅关于公布2022年春季高考统一考试招生专业类别的通知》(鲁教职函[2021]5号)等文件精神,制定本实施办法。

一、考试组织

我省2022年春季高考统一考试招生技能测试(以下简称春考技能测试)在省教育厅统一领导下,由省教育招生考试院负责组织管理,委托我省部分主考院校(名单详见附件)具体组织实施。

二、考试类别

2022年春考技能测试按照38个专业类别(详见附件)进行, 考生选择其中一类参加考试,满分分值为230分。

三、考试报名

春季高考统一考试(含技能测试)报考人员须为中等职业教育应届毕业生和社会人员,社会人员报考应取得高中阶段教育毕业证书或具有同等学力。具体报考时间、流程及相关政策要求另文通知。

2022 年春考技能测试各专业 主考院校安排一览表

序号	专业类别	主考院校
1	现代农艺	泰山职业技术学院
2	食品加工	泰山职业技术学院
3	畜牧养殖	山东畜牧兽医职业学院
4	水产养殖	山东畜牧兽医职业学院
5	***	山东水利职业学院
	建筑施工	山东城市建设职业学院
6	建筑设计与管理	山东城市建设职业学院
7	机械制造	山东职业学院
8	设备维修	山东职业学院
9	机电技术	德州职业技术学院
10	自动控制	济宁职业技术学院
11	电气技术	山东电力高等专科学校
12	电子技术	青岛港湾职业技术学院
13	化工技术	东营职业学院
14	环境保护	山东科技职业学院

(5) 立项省级教学指导方案 1 个-环境工程技术专业

■ 关于做好第四批高等职业教育专业教学指导方案开发工作的通知

关于做好第四批高等职业教育专业教学指导方案开发工作的通知

发布时间: 2018年03月26日 来源: 本站

鲁教职字 (2018) 11号

有关高等职业院校:

按照《教育部关于深化职业教育教学改革全面提高人才培养质量的若干意见》(教职成(2015)6号)、《山东省人民政府关于贯彻国发(2014)19号文件进一步完善现代职业教育政策体系的意见》(鲁政发(2015)17号)和《山东省教育厅山东省财政厅关于全面启动高等职业教育专业教学指导方案开发工作的意见》(鲁教职发(2015)4号)精神,经研究,启动第四批高等职业教育专业教学指导方案开发工作。

各有关高职院校要紧密对接《山东省新旧动能转换重大工程实施规划》相关产业,认真学习把握鲁教职发〔2015〕4号文件精神,明确高等职业教育专业教学指导方案开发工作的重要意义、基本原则、要求、流程和关键环节,切实加强组织领导,按时高质量完成开发工作。我厅联合省财政厅继续按照每个专业教学指导方案20万元标准给予经费支持,专项经费主要用于学校及行业企业调研、学术研讨、专家评审、开发过程培训、开发人员补助、图书资料购置等。各有关高职院校要对项目资金实行专项管理、分账核算,确保专款专用,提高资金使用效益。

请各牵头学校在2018年5月10日前将具体的开发方案上传至山东省职业教育专业教学指导方案管理系统。在开发过程中若有问题,请与我厅职业教育处联系。

附件: 1.山东省第四批高等职业教育专业教学指导方案开发工作进度安排.docx

2. 山东省第四批高等职业教育专业教学指导方案开发分工安排表. docx

山东省教育厅

附件 2

山东省第四批高等职业教育 专业教学指导方案开发分工安排表

序号	专业名称	专业代码	性质	牵头单位	完成时间
1	冷链物流技术与管理	630906	三年制	山东商业职业技术学院	2019年9月底前
2	移动商务	630802	三年制	日照职业技术学院	2019年9月底前
3	商务管理	630602	三年制	青岛酒店管理职业技术学院	2019年9月底前
28	铁道供电技术	600103	三年制	山东职业学院	2019年9月底前
29	环境工程技术	520804	三年制	日照职业技术学院	2019年9月底前
30	药品经营与管理	590301	三年制	山东药品食品职业学院	2019年9月底前

(6) 省级以上专业教学资源库子项目

表 5-5 省级以上专业教学资源库项目表

序号	精品课程名称	立项时间	获批部门
1	国家职业教育环境监测与治理技术专业教学 资源库子项目《清洁生产》	2013.07	教育部
2	国家职业教育环境监测与治理技术专业教学 资源库子项目《清洁生产》升级改进	2018.07	教育部
3	山东省教学资源库子项目《化学分析技术》	2017.10	山东省教育厅

(7) 省级精品课程(资源共享课)

表 5-6 省级精品课程(资源共享课)表

序号	精品课程名称	立项时间	
1	山东省精品资源共享课《化学分析实验技 术》	2018年	山东省教育厅
2	山东省精品资源共享课《清洁生产》	2017年	山东省教育厅
3	山东省精品资源共享课《食品分析及检测》	2017年	山东省教育厅
4	山东省精品课程《环境监测技术》	2012 年	山东省教育厅

5	山东省精品课程《仪器分析技术》	2012 年	山东省教育厅
6	山东省精品课程《环境工程微生物技术》	2012年	山东省教育厅
7	山东省精品课程《水污染控制技术》	2012年	山东省教育厅
8	《固体废物资源化技术》	2012 年	山东省教育厅

(8) 省职业教育技艺技能传承创新平台

山东省教育厅

鲁教师函 [2020] 53号

山东省教育厅 关于公布第三批山东省职业教育技艺技能传承 创新平台名单的通知

各市教育(教体)局,各高等职业院校:

根据《教育部 财政部关于实施职业院校教师素质提高计划 (2017—2020年)的意见》(教师[2016]10号)、《山东省教育厅关于实施职业教育技艺技能传承创新平台建设计划的通知》(鲁教师函[2017]29号)要求,经各校申报、市级审核、省级评审、公示等程序,确定第三批山东省职业教育技艺技能传承创新平台(以下简称创新平台)148个,现予以公布。

各创新平台和所在单位要认真贯彻落实《山东省教育厅关于 实施职业教育技艺技能传承创新平台建设计划的通知》(鲁教师 函〔2017〕29号)和《山东省职业教育技艺技能传承创新平台 管理办法》等有关要求,采取师徒传承和合作研发相结合的方式,

山东省第三批职业教育技艺技能传承创新平台名单 (高职) ←

序号		平台名称△	主持人↩	单位名称↩	<u>.</u>
1	↵	中西医结合康复技艺技能传承创新平台	王德敬↩	山东中医药高等专科学校↩	.
29	↵	聊斋俚曲技艺传承创新平台↩	赵姗姗↩	淄博师范高等专科学校↩	<u>-</u>
30	↩	生物加工技术创新研发平台↓	于会国₽	山东科技职业学院↩	←
31	↵	网络系统建设与运维技术技能创新平台←	员志超↩	山东科技职业学院↩	←-

(9) 绿色生态系列活页教材

表 5-7 绿色生态系列活页教材一览表

	本百 数 计
序号	活页教材名称
1	环境工程原理
2	环境工程 CAD
3	固体废物处理与处置
4	环境影响评价
5	给排水技术
6	环境标准与法律法规
7	实验室安全与管理
8	环境土壤学
9	环保设备维护与应用
10	分析化学及实验技术
11	水污染控制技术
12	清洁生产
13	仪器分析
14	环境监测
15	大气污染控制技术

(10) 生产实际教学案例库

表 5-8 生产实际教学案例库一览表

序号	生产实际教学案例库名称	对接岗 位
1	案例 SHHJ-001-曝气生物滤池	沙二沙九沙公
2	案例 SHHJ-002-臭氧催化氧化污水处理工艺	污染治 理
3	案例 SHHJ-003-某大型污水处理厂的设计方	生

		T
	案	
4	案例 SHHJ-004-大气除尘器的设计方案	
5	案例 SHHJ-005-热解焚烧炉的设计	
6	案例 SHHJ-006-某地区噪音环境功能区的区划	
7	案例 SHHJ-007-某流域水质监测方案	环境监
8	案例 SHHJ-008-某区域空气质量的监测方案	测
9	案例 SHHJ-009-校园土壤环境质量调查设计 方案	
10	案例 SHHJ-010-某地环境影响评价	环保咨
11	案例 SHHJ-011-某厂清洁生产设计方案	询与管 理
12	案例 SHHJ-012-某污水处理厂环保设备的安装方案	
13	案例 SHHJ-013-某水务公司污水处理厂运营 与管理	环保设 备
14	案例 SHHJ-014-某工程在线监测设备的安装 方案	
15	案例 SHHJ-015-某工程工程经济设计	77/07
16	案例 SHHJ-016- 某工程管道、阀门、紧固件设计方案	程项目
17	案例 SHHJ-017-某工程环境施工技术方案	日生
18	案例 SHHJ-018-某公司安全生产操作规程	环伊卜
19	案例 SHHJ-019-环境标准与法律法规	SHHJ-008-某区域空气质量的监测方案 测 SHHJ-010-某地环境影响评价 环保咨询与管理 SHHJ-011-某厂清洁生产设计方案 项与管理 SHHJ-012-某污水处理厂环保设备的安装 环保设备的安装 SHHJ-013-某水务公司污水处理厂运营型 环保设备的安装 SHHJ-014-某工程在线监测设备的安装 环保工程户 SHHJ-016-某工程管道、阀门、紧固件方案 环保工程项目管理 SHHJ-017-某工程环境施工技术方案 下保工程列目管理 SHHJ-018-某公司安全生产操作规程 环保与安全 SHHJ-019-环境标准与法律法规 环保与安全
20	案例 SHHJ-020-某厂 EHS 管理)

(11) 技能大赛培训包

表 5-9 技能大赛培训包一览表

序号	技能大赛培训包	对接赛项
1	水处理技术大赛培训包	对接水处理技术世 赛、国赛、省赛、校 赛
2	大气环境监测与治理技术大 赛培训包	对接大气环境监测与 治理技术国赛、省 赛、校赛
3	环境监测与控制技术大赛培	对接环境监测与控制

	训包	技术行业赛、校赛
4	化学实验技术大赛培训包	对接化学实验技术国 赛、省赛、校赛
5	工业废水处理工技能竞赛培 训包	对接工业废水处理工 行业赛、校赛

(12)"线上、线下,职场化"课程

表 5-10 "线上、线下,职场化"课程一览表

		U - 线上、线下,帆物化 床住 - 児衣
序 号	课程	网址
1	化学分析检验 技术	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/jpk/course/blended_module/index.jsp?courseId=11356
2	无机化学实验 技术	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/jpk/course/blended_module/index.jsp?courseId=19555
3	有机化学实验 技术	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/jpk/course/layo ut/newpage/index.jsp?courseId=22224
4	水污染控制技 术	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/jpk/course/layo ut/newpage1/index.jsp?courseId=10752
5	大气污染控制 技术	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/jpk/course/layo ut/newpage1/index.jsp?courseId=13842
6	固体废物处理 与处置	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/jpk/course/layo ut/newpage1/index.jsp?courseId=13841
7	清洁生产	https://www.icve.com.cn/portal_new/courseinfo/courseinfo.html?courseid=ny9rabiqtlfigol0hjebga
8	环境影响评价	hthttps://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/homepage/course/course_index.jsp?_style=v8_blue&courseId=11155
9	化工单元操作	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/jpk/course/blended_module/index.jsp?courseId=11097
10	给排水技术	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/homepage/course/course_index.jsp?_style=v8_blue&courseId=15179
11	环保设备维护 与应用	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/homepage/course/course_index.jsp?_style=v8_blue&courseId=15920
12	环保设备运营 与管理	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/homepage/course/course_index.jsp?_style=v8_blue&courseId=15920
13	污水处理厂运	https://xdzjkc.sdvcst.edu.cn/meol/jpk/course/layo

	行与管理	ut/newpage1/index.jsp?courseId=15921
14	水和废水环境 监测	https://zjy2.icve.com.cn/expert/courseIndex/courseHome.html?courseOpenId=3kwafuqiq1oclyhd0z8kw
15	空气和废气环 境监测	https://zjy2.icve.com.cn/expert/courseIndex/cours eHome.html?courseOpenId=3kwafuqiq1oclyhd0 z8kw
16	固体废物和土 壤监测	https://zjy2.icve.com.cn/expert/courseIndex/courseHome.html?courseOpenId=3kwafuqiq1oclyhd0z8kw

4.师资队伍水平高

打造了全国石油和化工优秀教学团队 1 个,培养了省突贡专家、青年技能名师、教学名师、岗位能手等 5 名,团队成员获国赛、省赛 14 人次,国赛裁判员 7 人次;获省级教学能力大赛奖励 6 项,省级二等功 1 人次,省青年科技奖 1 人次,省科技进步奖 1 人次,省发明专利奖 3 人次;承担市级及以上教科研项目 50 余项,科研项目到账 经费 630 余万元,完成各类社会培训达 6000 人次。

(1) 师资队伍荣誉情况



全国石油和化工优秀教学团队



省突贡专家

山东省教育厅

鲁教职字[2018]36号

山东省教育厅 关于公布第二届山东省职业教育 青年技能名师培养计划人选的通知

各市教育局,各高等职业院校:

根据《山东省教育厅 山东省财政厅关于实施山东省职业教育质量提升计划的意见》(鲁教职字〔2017〕6号)和《山东省教育厅关于实施山东省职业教育青年技能名师培养计划的通知》(鲁教职字〔2016〕36号)、《山东省教育厅关于做好职业院校"双师型"队伍建设计划系列提升项目的通知》(鲁教职字〔2018〕4号)要求。在各市教育局和各高职院校推荐的基础上,经专家

评审、结果公示,我厅研究确定,将无棣县职业中等专业学校曹 燕等50名中等职业学校教师,东营职业学院张云鹏等53名高等 职业院校教师,作为第二届山东省职业教育青年技能名师培养计 划人选(名单见附件),现于公布。

实施山东省职业教育青年技能名师培泰计划,既是提升青年教师队伍整体水平的重要举措,又是培泰我省职业教育领军人物后备人才的违切需要。各地、各学校要局质重视,建定健全青年技能名师培养机制,制定它门培养方案,确保培养工作北实有效;要引导入选培养计划的青年教师再被再厉,充分发挥榜样示范带头作用,形成"头框效应";要号召广大教师向入选培养过划的青年教师学习,不断提升本领,形成比学是帮超的良好氛围。培养期内,我厅为每位培养对象提供专项培养经费,学校包应安排一定培养经费,共同用于培养对象的学习提修、学术研讨、行业企业调析、各类相关培训(含专业技术培训与认证),企业实践领域,教育教学研究和技术研发服务等。确保培养工作顺利实施、青年技能名师培养则期为2年,届湖青核合格后,由我厅颁发"山东省职业教育青年技能名师"证书。

附件: 第二届山东省职业教育青年技能名师培养计划名单

山东省教育厅 2018年10月18日

附件

第二届山东省职业教育青年技能名师 培养计划名单

序	姓名	工作单位
		,
49	杨晓黎	青岛职业技术学院
50	刘 宁	潍坊工程职业学院
51	安 昕	济南护理职业学院
52	许振珊	济宁职业技术学院
53	陈义群	山东科技职业学院

青年技能名师



教学名师



岗位能手





获奖证书

子会图同志:

在 2019 年全国职业院校技能大赛**高职组水环境** 监测与治理技术赛项比赛中荣获优秀指导教师奖。 China**Skills**

> 全国职业院校技能义赛组织委员会 二〇一为 五月 编号: 201900867

获奖证书

陈义群同志:

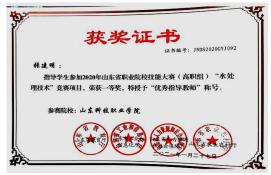
在 2018 年全国职业院校技能大赛高职组大气环 境监测与治理技术赛项比赛中荣获优秀指导教师奖。

> 全国职业院校投舵大赛组织委员会 二〇三八年五月 编号:201801055













部分省级及以上优秀指导教师









部分国赛裁判员证书





部分省级教学能力大赛奖励



省级二等功



省青年科技奖





省科技进步奖





省发明专利奖

(2) 科研项目与技术服务

承担市级及以上教科研项目 50 余项,科研项目到账经费 630 余万元。部分市级及以上教科研项目见表 5-11。

表 5-11 部分市级及以上教科研项目一览表

序号	年份	项目名称	经费(万 元)
1	2018年	山东省重大科技创新工程项目-高盐有机物废水处理与资源化回收的纳米复合材料——分离膜组合工艺研发与工	300

		程示范	
2	2019年	山东省重大科技创新工程项目-含油污泥辐射热裂解资源 化利用技术研发与工程示范	230
3	2020年	潍坊市生态环境局-潍坊市区声环境功能区划调整项目	36.8
4	2018年	潍坊市生态环境局项目-全国第二次污染源普查合作项目	12
5	2016年	潍坊市生态环境局-潍坊市环境保护"十三五"规划	42
6	2021年	全国轻工职业教育教学指导委员会课题-"岗课赛证融通" 培养高素质技术技能人才的探索与实践-以高职应用化工 技术专业为例	/
7	2021年	全国轻工职业教育教学指导委员会课题-基于学生主体地位的轻化类专业课程《分析化学及实验技术》混合式教学线上资源建设研究	/
8	2021年	山东省职工教育协会重点课题-职业院校技能大赛背景下 高职环保专业实践教学改革研究及应用	/
9	2014年	国家级星火计划项目《芦苇湿地建设及 PREWET 模型推 广》	2
10	2018年	山东省高等学校科技计划-农村分散式污水处理与回用技术开发研究	2
11	2021年	潍坊市科技计划项目-高效复合菌种在高浓度畜禽养殖废水中的研究及应用	1
12	2020年	潍坊市科技计划项目-污染防治设施用电监管系统开发与 应用	2
13	2019年	潍坊市科技计划项目-功能化离子液体微乳液体系中构建 氧铋光催化剂的研究	/
14	2017年	潍坊市科技计划项目-双污泥系统中颗粒污泥的培养及效 度分析	/

部分佐证如下:

1) 山东省重大科技创新工程项目-高盐有机物废水处理与资源 化回收的纳米复合材料一分离膜组合工艺研发与工程示范

山东省重大科技创新工程项目 任 务 书

项目编号:2018CXGC1006
项目名称: 高盐高有机物废水处理与资源化回收的纳米复合材料-分离膜组合工艺研发与工程示范

承担单位(盖章が:从东省环种院环境工程有限公司

合作单位(盖章):从东省环种院环境工程有限公司

主·塔·部门(量達):从东省人民政府国有资产监督等理委员会
起出年限 2018年1月至2020年12月

山东省科学技术厅 2018年制

研究内容 4:组合工艺深度处理焦化废水工程示范,经费额度为 250 万元。

按照项目开展的实际情况,第一年度需要 90 万元,第二年度需要 100 万元,第三年度需要 110 万元。

2.资金筹措方案及配套资金落实措施

本项目整个资金需求为300万元,其中省拨经费100万元,自筹 经费200万元。配套资金由山东省环科院环境工程有限公司负责落 实

	内 笔	F	估算数	来源说明
	项目总投	资	300	
	1、单位自有		200	
	2、银行贷款		0	100
	3、风险投资		0	ž.
	4、申请无偿资助资金		100	
项目新增 投资	5、配套资金	小 计:	0	
14.34		其中: 设区市	0	
		县(市、区)	0	
	6、其它		0	The Marie
	合 计		300	0.2
	已投入		0	

(三) 项目支出预算

新增投资支出预算	单位: 万元
资金支出预算	金额
1. 设备费	95
2. 材料费	62
3. 测试化验加工费	17
4. 燃料动力费	10
5. 差旅费/会议费/国际合作与交流费	22
6. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费	17
7. 劳务费	20

13

(二) 主要参加人员情况:

序号	姓名	性别	出生 年月	职务	技术职称	文化 程度	工作单位	项目中承担的主要工作	备注
1	于 军	男	1968.06	总工程师	研究员	本科	山东省环科院环境工程有限公司	项目总负责	
2	康兴生	男	1978.09	总经理	研究员	博士	山东省环科院环境工程有限公司	工艺设计及技术负责	
3	马 涛	男	1981.12	科室主任	高级工程师	硕士	山东省环科院环境工程有限公司	工程示范工艺运行	
4	马广翔	男	1985.08	无	工程师	博士	山东省环科院环境工程有限公司	工程示范工艺运行	Г
5	王新华	男	1981.01	院长助理	副教授	博士	江南大学	FO 处理 RO 浓水和 FO-RO 组合装置的研发	y.
6	朱卫军	男	1989.10	无	无	研究生在读	江南大学	FO 处理 RO 浓水的研究	,
7	王海龙	男	1994.04	无	无	研究生在读	江南大学	FO-RO 组合装置的构建	
8	李玲	女	1994.03	无	无	研究生在读	江南大学	FO-RO 组合装置性能研究	Г
9	王颜亭	男	1985.10	副总经理	无	博士	山东同源和环境工程有限公司	纳米复合材料靶向分离工 艺的研发与示范	
10	王文波	男	1976.02	总经理	无	硕士	山东同源和环境工程有限公司	纳米复合材料-分离膜组合 工艺深度处理焦化废水工 程示范	

备注:表中所列为项目申报单位及参与单位主要参与人员,并非项目全部参与人员,此表可加页。

2)山东省重大科技创新工程项目-含油污泥辐射热裂解资源化 利用技术研发与工程示范





(四)项目年度资金及年度目标

	起止时间	年度资金预算 (万元)	其中: 省拨资金预算 (万元)	项目目标分解及进度安排 (列出重要进度节点的研 究内容及阶段性成果情况)	备注说明
第一年度	2019年06月至	300	224	项目申报各方汇总形成申报各方汇总形成申报各方汇总形现现有 特产现款的关键技术点,进 行任务分解和重点攻关; 初步完成热力过程计方案 形成系统初步设计方案	无
第二年度	2020年01月至	400	224	舍油污泥新型热裂解炉关 键技术研发,关键部件优 化;关键装备放大研究, 系统集成实验;工程设计	无
第三年度	2021年01月至	960	112	装备生产、制作及示范建设工程,调试;项目验收	无

3)潍坊市生态环境局-潍坊市区声环境功能区划调整项目

合同编号:

潍 坊 市 政府采购服务合同

And Market Street

潍坊市公共资源交易中心监制

甲方 (采购人): __潍坊市生态环境局__

乙方(供应商): 山东科技职业学院

- 一、合同文本构成
- (一)本合同条款;
- (二)中标(成交)通知书;
- (三)中标(成交)供应商响应文件;
- (四)中标(成交)供应商在评标过程中做出的书面说明或 承诺;
 - (五)招标(采购)文件;
 - (六)技术规格和要求;
 - (七)本合同附件。
 - 二、项目名称、服务内容及提交成果要求:
 - (一)项目名称

潍坊市市区声环境功能区划分调整

(二)服务内容

在现行的《潍坊市市区声环境功能区划分规定》基础上,根据《声环境功能区划分技术规范》(GB/T15190-2014)和《关于加强和规范声环境功能区划分管理工作的通知》(环办大气函〔2017〕1709号)要求,对应潍坊市城市总体规划范围,进行声环境功能区划分与调整。

1. 资料收集和整理



4) 2014 国家级星火计划项目《芦苇湿地建设及 PREWET 模型推广》



5) 2021 年潍坊市科技计划项目-高效复合菌种在高浓度畜禽养殖废水中的研究及应用

潍坊市科学技术局文件

潍科字〔2021〕31号

关于下达潍坊市 2021 年科学技术发展计划 (高校部分)的通知

各有关高校:

现将潍坊市 2021 年科学技术发展计划(离校部分)下达给你们。本批计划共安排项目 110 项,安排经费 70 万元。为保证科技计划项目顺利实施,现将有关事项通知如下:

- 一、尽快签订项目合同。项目由潍坊市科技局与项目承担单位签订合同。项目实施期为 2021 年 10 月至 2023 年 12 月。合同的签订应在计划下达 30 个工作日内完成,逾期不签订合同的,作自动撤项处理,项目经费收回另行安排。
- 二、切实加强计划项目的管理。各主管部门要认真抓好项目 的组织协调和督促检查工作,及时解决项目实施过程中出现的问 题,确保项目按期完成。项目承担单位要及时向潍坊市科技局报

送项目进度情况。

三、切实管好用好项目经费。项目经费要单独立帐,专款专用,任何单位和个人不得以任何形式、任何理由截留和挪用。对 违反规定的,将追究有关人员的责任,并将经费追回。项目完成后,项目主管部门要及时按程序组织验收,并报送相关验收材料。

附件: 潍坊市 2021 年科学技术发展计划项目表(高校部分)



附件:

潍坊市 2021 年科技发展计划项目表(高校部分)

单位: 万元

项目编号	项目名称		目别	起止年限	承担单位	项目 负责人	经费	主管部门
2021GX001	氮化硅陶瓷微观组织研究及制备应用	科	研	2021. 10-2023. 12	潍坊学院	叶超超	2	潍坊市科技局
2021GX043	汽车发动机废气多级涡轮增压系统的研究	科	研	2021. 10-2023. 12	山东科技职业学院	武海波	0	潍坊市科技局
	基于宏基因组测序进行产酶工程菌构建及酶 制剂开发	科	研	2021. 10-2023. 12	山东科技职业学院	吕 曼	0	潍坊市科技局
	高效微生物降解菌在畜禽养殖废水资源化利 用中的研究及应用	科	研	2021. 10-2023. 12	山东科技职业学院	张建明	1	潍坊市科技局
	基于节能改造技术的农宅清洁能源供热系统 设计与应用	科	研	2021. 10-2023. 12	山东科技职业学院	董浩	2	潍坊市科技局

6) 2020 年潍坊市科技计划项目-污染防治设施用电监管系统开发与应用

潍坊市科学技术局文件

維科字[2020]26号

关于下达潍坊市 2020 年科学技术发展计划 (高校部分)的通知

各有关高校:

現将遊坊市 2020 年科学技术发展计划(高校部分)下达给 你们。本批计划共安排项目 107 项,安排经费 97 万元。为保证 科技计划项目顺利实施,现将有关事项通知如下:

一、尽快签订项目合同。所有项目由潍坊市科技局与项目承担单位签订合同。合同的签订应在计划下达30个工作日内完成、 逾期不签订合同的,作自动撤项处理,项目经费收回另行安排。

二、切实加强计划项目的管理。各主管部门要认真抓好项目 的组织协调和餐促检查工作,及时解决项目实施过程中出现的问 艇, 确保项目按期完成。项目承担单位要及时向潍坊市科技局报

-1-

送项目进度情况。

三、切实管好用好项目经费。项目经费要单独立帐,专款专用,任何单位和个人不得以任何形式、任何理由截留和挪用。对 违反规定的,将追究有关人员的责任,并将经费追回。项目完成 后,项目主管部门要及时按程序组织验收,并报送相关验收材料。

附件: 潍坊市 2020 年科学技术发展计划项目表(高校部分)



附件:

潍坊市 2020 年科技发展计划项目表(高校部分)

单位: 万元

								4	E	四: /	兀	7
项目编号		项目类别	起止年限		· 承担单位		项目 负责人	经费	主省	部门		
2020GX001	基于磷-硫	三齿配体的镍烷基配合物: 合成及反	科 研	2020	0-202	2 潍坊	学院	张爱玲	1	潍坊市	科技局	
	2020GX056	基于大数据的服装设计侵权判定及智 台	慧检索平	科	研	2020-2022	山东科技	支职业学院	于红	皮 0	潍坊	市科技局
	2020GX057	基于 Unity3D 服饰陈列三维虚拟仿真 充与开发	实训系统研	科	研	2020-2022	山东科技	支职业学院	李公	§ 1	潍坊	市科技局
	2020GX058	污染防治设施用电监管系统开发与应	Ħ	科	研	2020-2022	山东科技	支职业学院	殷树	鹃 2	潍坊	市科技局
	2020GX059	新型水性坏保型纸张增强剂的合成及)	巡用	科	绀	2020-2022	潍功和	拉字院	周:	∰ U	跳功	巾科技局

7) 2019 年潍坊市科技计划项目-功能化离子液体微乳液体系中 构建氧铋光催化剂的研究

维坊市科学技术局文件用,任何单位和个人不得以任何形式、任何理由裁留和挪用。对 违反规定的,将追究有关人员的责任,并将经费追回。项目完成 后,项目主管部门要及时按程序组织验收,并报送相关验收材料。

滩科字 [2019] 15号

附件: 潍坊市 2019 年科学技术发展计划项目表(高校部分)

关于下达潍坊市 2019 年科学技术发展计划 (高校部分)的通知

各有关高校:

现将潍坊市 2019 年科学技术发展计划 (高校部分)下达给 你们。本批计划共安排项目 116 项,安排经费 85 万元。为保证 科技计划项目顺利实施,现将有关事项通知如下:

一、尽快签订项目合同。所有项目由潍坊市科技局与项目承 担单位签订合同。合同的签订应在计划下达 30 个工作日内完成、 逾期不签订合同的,作自动撤项处理,项目经费收回另行安排。

二、切实加强计划项目的管理。各主管部门要认真抓好项目 的组织协调和督促检查工作,及时解决项目实施过程中出现的问 题,确保项目按期完成。项目承担单位要及时向潍坊市科技局报 送项目进度情况。



						-		,
2019GX067	基于纺织蜡印过程中融入数控绘图与 3D 打印 技术配套装备的研究与开发	科	研	2019-2021	山东科技职业学院	王兆红	0	潍坊市科技局
2019GX068	功能化离子液体微乳液体系中构建氧铋光催 化剂的研究	科	研	2019-2021	山东科技职业学 院	陈义群	0	潍坊市科技局
2019GX069	基 7 Nb-107 的能力利能气表效器术从系统议 计	科	研	2019-2021	山水杆技駅室宇 院	鲍冬艳	0	潍坊市科技局
2019GX070	基于 B/S 架构信息系统的网络安全博弈性技术研究	科	研	2019-2021	山东科技职业学 院	王立进	0	潍坊市科技局
2019GX071	设施农业物联网数据处理关键技术研究	科	研	2019-2021	潍坊科技学院	范长英	3	潍坊市科技局