

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。

（二）非对应赛项、行业特色赛项

根据各院校的申报情况，主要参考各院校近三年省级及以上竞赛组织与获奖情况、实习实训设备情况、教科研及教育教学情况等，组织专家评审确定牵头学校和成员学校组建协作组。

二、协作组工作流程

报名参加全国大赛以前，我省各协作组工作流程如下：

（一）确定协作组集训和选拔方案。牵头学校、成员学校共同商议集训和选拔方案。

（二）根据各赛项实际情况，进行单独或集中训练。

（三）各协作组根据选拔方案统一组织选拔赛（只排序不设奖），根据国赛分配名额，确定拟参加全国大赛的选手。

（四）组织参加全国大赛的选手进行单独或集中训练。

（五）组队代表山东省参加 2019 年全国职业院校技能大赛。

三、协作组工作要求

各协作组牵头学校和成员学校要相互沟通、相互理解、相互支持、紧密配合，按照全国职业院校技能大赛竞赛规程和省大赛执委会办公室要求，切实做好备赛训练工作。

（一）牵头学校工作要求

各赛项牵头学校负责组织协作组成员学校进行本赛项技能训练方案和选拔方案的研讨、制定和组织实施工作，包括“如何组织分阶段实施、每个阶段的具体时间和任务、集中训练的时间和任务、分训和集训的实施、集训选手安全，聘请国内知名专家、成立省专家指导组、联系国赛项目承办院校，省选拔之前的分批次选拔、省选拔之后的训练方案”等等。协调、督查、指导各成员学校的日常训练，积极聘请国赛知名专家，与国赛成绩优秀的省内外院校建立密切合作关系，与国赛承办院校建立联系，加强交流，共同提高；为协作组训练提供必要的设备、师资、耗材等便利条件。

（二）成员学校工作要求

积极主动联系牵头学校并配合相关训练工作，出谋划策、共

同参与训练方案、多次选拔方案的研讨和制定工作。重视选手的教育工作，包括安全教育、心理健康教育等，加强训练，为选手按时参加集训提供保障。

协作组各单位应及时关注全国职业院校技能大赛网站的信息，以其为指导，提高训练水平。各赛项牵头和成员学校之间，要做到赛教融合，以赛促学，以赛促教，以赛促改，形成比学习、比技能的良好竞赛氛围，通过技能大赛带动专业教师的成长，促进本专业教育教学的发展。

四、集训选拔

选拔赛原则上由牵头学校负责组织，省大赛执委会办公室视情况派出监督员，监督选拔比赛全过程。选拔赛时间地点、命题方式、组织形式、评判原则等，由牵头学校和成员学校共同确定后及时在本赛项 QQ 群公布，并将电子稿报省大赛执委会办公室，命名方式为：2019 年 × × 组 × × 赛项协作组训练选拔方案。各学校代表签字的文本稿留在牵头学校备查。

各赛项最终选拔工作须在 4 月 10 日之前完成，选拔结果按成绩排序，并将成绩单的电子版及裁判长和全体裁判员签字的 PDF 版报省大赛执委会办公室，命名方式为：2019 年 × × 组 × × 赛项选拔成绩。

联系电话：0531-55630283、55630281，协作组训练方案及选拔成绩单电子稿（含 PDF 版）报送邮箱：sdszyjnds@126.com。

五、其它

牵头学校接通知后应尽快联系所有成员学校，设立协作组 QQ 群（省赛对应赛项，牵头院校不变的可使用原 QQ 群号），并在省职业院校技能大赛网公布。

协作组的训练选拔经费原则上由各成员学校分担，牵头学校可采取多种措施面向社会募集经费。

各市教育局大赛管理部门要及时通知中职组牵头学校和成员学校，并加强管理，及时调度，提供优良的训练条件。

- 附件：1. 2019 年国赛技能训练协作组学校一览表
2. 2019 年国赛选拔赛成绩单（模板）

山东省职业院校技能大赛执委会办公室
(山东省教育科学研究院代章)

2019 年 2 月 25 日



附件 1

2019 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 (集训队数)	牵头学校	成员学校
1	中职	工程测量(8)	鲁中中等专业学校	烟台城乡建设学校、济宁市高级职业学校、东营市垦利区职业中等专业学校、临沂市工业学校、鄄城县职业中等专业学校、潍坊市科技中等专业学校、淄博建筑工程学校
2	中职	零部件测绘与 CAD 成图技术(8)	泰安市理工中等专业学校	无棣县职业中等专业学校、烟台市南山职业技术学校、烟台机械工程学院、临沂市商业学校、山东省民族中等专业学校、临沂市理工学校、淄博市工业学校
3	中职	机器人技术应用(7)	日照市科技中等专业学校	安丘市职业中等专业学校、烟台经济学校、临沂市工业学校、阳信县职业中专、威海市职业中等专业学校、宁阳县职业中等专业学校
4	中职	机电一体化设备组 装与调试(8)	日照市农业学校	烟台机电工业学校、潍坊市工业学校、烟台经济学校、滕州市中等职业教育中心学校、单县职业中等专业学校、郯城县中等职业技术教育中心学校、阳信县职业中专
5	中职	数控综合应用技术 (8)	济南市历城职业中等专业学校	临沂市工业学校、烟台机电工业学校、金乡县职业中等专业学校、日照市科技中等专业学校、阳信县职业中专、乳山市职业中等专业学校、诸城市福田汽车职业中专
6	中职	现代模具制造技术· 注塑模具技术(6)	诸城市福田汽车职业中等专业学校	日照市科技中等专业学校、临沂市工业学校、淄博建筑工程学校、博兴县职业中等专业学校、烟台工贸学校
7	中职	液压与气动系统装 调与维护(8)	宁阳县职业中等专业学校	诸城市福田汽车职业中等专业学校、临沂市商业学校、烟台市南山职业技术学校、济南市历城职业中等专业学校、日照市工业学校、临沂市商业学校、枣庄理工学校
8	中职	焊接技术(8)	诸城市福田汽车职业中等专业学校	山东山推职业中等专业学校、临沂市农业学校、威海市文登区职业中专、鄄城县第一职业中专、日照市农业学校、滨州航空中等职业学校、烟台轻工业学校、★济宁职业技术学院
9	中职	制冷与空调设备组 装与调试(8)	泰安市理工中等专业学校	日照市机电工程学校、利津县职业中等专业学校、潍坊商业学校、日照市科技中等专业学校、淄博信息工程学校、临沂市工业学校、烟台经济学校、★泰安市岱岳区职业中等专业学校
10	中职	电气安装与维修(8)	章丘中等职业学校	日照市农业学校、临沂电力学校、烟台船舶工业学校、威海市职业中等专业学校、淄博信息工程学校、汶上县职业中等专业学校、枣庄经济学校
11	中职	工业分析检验(6)	寿光市职业教育中心学校	鲁中中等专业学校、淄博市工业学校、德州职业技术学院、广饶县职业中等专业学校、东明县职业中等专业学校

序号	组别	赛项名称 (集训队数)	牵头学校	成员学校
12	中职	汽车机电维修(8)	德州交通职业中等专业学校	潍坊商业学校、日照市科技中等专业学校、临沂市工业学校、济南市历城职业中等专业学校、乳山市职业中等专业学校、威海市职业中等专业学校、临沂市理工学校
13	中职	车身修复(钣金)(8)	日照市科技中等专业学校	德州交通职业中等专业学校、威海市文登区职业中等专业学校、临沂市工业学校、烟台机电工业学校、寿光市职业教育中心学校、烟台船舶工业学校、临沂市信息工程学校
14	中职	车身涂装(涂漆)(8)	日照市科技中等专业学校	德州交通职业中等专业学校、临沂市商业学校、威海市文登区职业中等专业学校、寿光市职业教育中心学校、临沂市理工学校、烟台机电工业学校、乳山市职业中等专业学校
15	中职	汽车营销(8)	寿光市职业教育中心学校	日照市科技中等专业学校、德州交通职业中等专业学校、东明县职业中等专业学校、威海市职业中等专业学校、滨州市沾化区职业中等专业学校、淄博机电工程学校、聊城高级财经职业学校
16	中职	分布式光伏系统的装调与运维(5)	潍坊市科技中等专业学校	淄博机电工程学校、日照市科技中等专业学校、宁阳县职业中等专业学校、单县职业中等专业学校
17	中职	网络空间安全(8)	淄博市工业学校	肥城市职业中等专业学校、高唐县职业教育中心学校、单县职业中等专业学校、泗水县职业中等专业学校、禹城市职业教育中心学校、潍坊市科技中等专业学校、日照市科技中等专业学校
18	中职	网络搭建与应用(8)	济南信息工程学校	滨州航空中等职业学校、淄博市工业学校、威海市水产学校、烟台经济学校、肥城市职业中等专业学校、郯城县中等职业专业学校、诸城市福田汽车职业中等专业学校
19	中职	计算机检测维修与数据恢复(8)	单县职业中等专业学校	临沂市商业学校、寿光市职业教育中心学校、泗水县职业中等专业学校、淄博市工业学校、冠县职业教育中心学校、济南电子机械工程学校、鲁中中等专业学校
20	中职	智能家居安装与维护(7)	日照市农业学校	淄博信息工程学校、泰安市理工中等专业学校、临沂市信息工程学校、寿光市职业教育中心学校、单县职业中等专业学校、枣庄市峰城区职业中等专业学校
21	中职	电子电路装调与应用(8)	日照市科技中等专业学校	临沂市农业学校、烟台信息工程学校、威海市文登区职业中等专业学校、阳信县职业中专、临沂市机电工程学校、单县职业中等专业学校、泰安市理工中等专业学校
22	中职	通信与控制系统集成与维护(8)	潍坊商业学校	日照市工业学校、单县职业中等专业学校、烟台经济学校、临清工业学校、淄博市工业学校、临沂市工业学校、泰安市理工中等专业学校、★昌乐宝石中等专业学校
23	中职	护理技能(8)	莱阳卫生学校	广饶县职业中等专业学校、临沂卫生学校、济宁卫生学校、日照市卫生学校、威海市卫生学校、烟台护士学校、东营市垦利区职业中等专业学校
24	中职	沙盘模拟企业经营	济南商贸学校	寿光市职业教育中心学校、滕州市中等职业教育中心学校、宁津县职业中等专业学校、日

序号	组别	赛项名称 (集训队数)	牵头学校	成员学校
		(8)		照市机电工程学校、泰安市文化产业中等专业学校、聊城高级财经职业学校、鲁中中等专业学校
25	中职	电子商务技能(8)	博兴县职业中等专业学校	潍坊商业学校、烟台船舶工业学校、淄博信息工程学校、临沂市商业学校、德州职业技术学院、日照市工业学校、平阴县职业中等专业学校
26	中职	现代物流综合作业 (5)	潍坊商业学校	威海市职业中等专业学校、济南理工中等职业学校、临沂市商业学校、聊城高级工程职业学校
27	中职	酒店服务(8)	潍坊商业学校	烟台临港工业学校、济南第三职业中等专业学校、聊城高级财经职业学校、费县职业中专学校、东营市东营区职业中等专业学校、淄博市工业学校、鲁中中等专业学校
28	中职	服装设计与工艺(7)	烟台经济学校	日照市农业学校、昌乐宝石中等专业学校、鲁中中等专业学校、临沂市工业学校、淄博建筑工程学校、汶上县职业中等专业学校
29	中职	蔬菜嫁接(4)	寿光市职业教育中心学校	济宁市高级职业学校、高唐县职教中心学校、潍坊市科技中等专业学校
30	中职	农机维修(3)	诸城市福田汽车职业中等专业学校	淄博市工业学校、潍坊市经济学校
31	中职	建筑装饰技能(5)	山东省潍坊商业学校	淄博建筑工程学校、潍坊市科技中等专业学校、烟台城乡建设学校、高青县职业中等专业学校
32	中职	建筑智能化系统安装与调试(4)	章丘中等职业学校	寿光市职业教育中心学校、济南科技中等职业学校、日照市工业学校
33	中职	建筑设备安装与调控(给排水)(3)	济南科技中等职业学校	临沂市工业学校、烟台城乡建设学校
34	中职	电梯维修保养(6)	寿光市职业教育中心学校	威海职业中等专业学校、临沂市机电工程学校、日照市农业学校、宁津县职业中等专业学校、潍坊市科技中等专业学校、肥城市职业中等专业学校
35	中职	新能源汽车检测与维修(12)	德州交通职业中等专业学校	寿光市职业教育中心学校、高唐县职业教育中心学校、淄博机电工程学校、宁阳县职业中等专业学校、临沂市工业学校、日照市农业学校、山东劳动技师学院、昌乐宝石中等专业学校、日照市工业学校、山东省临清工业学校、日照市科技中等专业学校
36	中职	化工生产技术(4)	寿光市职业教育中心学校	阳信县职业中专、潍坊市科技中等专业学校、东明县职业中等专业学校
37	中职	虚拟现实(VR)制作	淄博市工业学校	临沂市工业学校、潍坊市工业机械学校、济南信息工程学校、德州信息工程中等专业学校、

序号	组别	赛项名称 (集训队数)	牵头学校	成员学校
		与应用(15)		临沂市机电工程学校、宁阳县职业中等专业学校、高唐县职业教育中心学校、日照市农业学校、昌乐宝石中等专业学校、日照市科技中等专业学校、日照市工业学校、山东省临清工业学校、潍坊市科技中等专业学校、禹城市职业教育中心
38	中职	艺术专业技能(戏曲表演)(2)	山东省烟台艺术学校	淄博市理工学校
39	中职	模特表演(3)	山东省民族中等专业学校	潍坊市科技中等专业学校、淄博机电工程学校
中职对应赛项 28 个，非对应赛项 11 个。				
1	高职	建筑工程识图(8)	日照职业技术学院	聊城职业技术学院、德州职业技术学院、济宁职业技术学院、烟台职业学院、山东交通职业学院、威海职业学院、山东水利职业学院
2	高职	工业产品数字化设计与制造(8)	烟台职业学院	烟台工程职业技术学院、潍坊职业学院、淄博职业学院、青岛职业技术学院、日照职业技术学院、济宁职业技术学院、潍坊工程职业学院
3	高职	现代电气控制系统安装与调试(8)	德州职业技术学院	日照职业技术学院、临沂职业学院、枣庄职业学院、山东交通职业学院、烟台职业学院、潍坊职业学院、聊城职业技术学院
4	高职	工业机器人技术应用(8)	青岛职业技术学院	山东科技职业学院、烟台职业学院、山东轻工职业学院、济南工程职业技术学院、山东水利职业学院、德州职业技术学院、山东商务职业学院
5	高职	汽车检测与维修(8)	山东交通职业学院	潍坊职业学院、济宁职业技术学院、枣庄职业学院、德州职业技术学院、烟台汽车工程职业学院、烟台工程职业技术学院、烟台职业学院
6	高职	化工生产技术(6)	枣庄职业学院	潍坊职业学院、青岛职业技术学院、东营职业学院、山东理工职业学院、德州职业技术学院
7	高职	工业分析检验(8)	淄博职业学院	潍坊职业学院、山东科技职业学院、枣庄职业学院、德州职业技术学院、东营职业学院、日照职业技术学院、烟台职业学院
8	高职	服装设计与工艺(6)	山东科技职业学院	威海职业学院、青岛职业技术学院、山东轻工职业学院、山东特殊教育职业学院、泰山职业技术学院
9	高职	轨道交通信号控制系统设计与应用(8)	山东职业学院	山东商业职业技术学院、潍坊工程职业学院、莱芜职业技术学院、东营职业学院、山东交通职业学院、青岛市技师学院、山东科技职业学院
10	高职	嵌入式技术应用开	潍坊职业学院	烟台汽车工程职业学院、济宁职业技术学院、济南工程职业技术学院、山东科技职业学院、

序号	组别	赛项名称 (集训队数)	牵头学校	成员学校
		发(8)		威海海洋职业学院、威海职业学院、山东信息职业技术学院
11	高职	物联网技术应用(8)	青岛职业技术学院	潍坊职业学院、山东交通职业学院、日照职业技术学院、山东信息职业技术学院、山东科技职业学院、烟台工程职业技术学院、烟台汽车工程职业学院
12	高职	计算机网络应用(8)	东营职业学院	山东职业学院、淄博职业学院、烟台职业学院、德州职业技术学院、山东科技职业学院、青岛职业技术学院、威海职业学院
13	高职	虚拟现实(VR)设计与制作(8)	山东电子职业技术学院	日照职业技术学院、潍坊职业学院、山东劳动职业技术学院、莱芜职业技术学院、山东工业职业学院、山东信息职业技术学院、德州职业技术学院
14	高职	信息安全管理与评估(8)	山东商业职业技术学院	东营职业学院、山东职业学院、烟台职业学院、聊城职业技术学院、山东电子职业技术学院、威海职业学院、德州职业技术学院
15	高职	移动互联网应用软件开发(8)	山东科技职业学院	烟台职业学院、德州职业技术学院、山东电子职业技术学院、聊城职业技术学院、日照职业技术学院、山东劳动职业技术学院、莱芜职业技术学院
16	高职	云计算技术与应用(8)	济宁职业技术学院	莱芜职业技术学院、山东商业职业技术学院、山东交通职业学院、德州职业技术学院、威海海洋职业学院、东营职业学院、滨州职业学院
17	高职	护理技能(8)	聊城职业技术学院	滨州职业学院、济南护理职业学院、莱芜职业技术学院、淄博职业学院、枣庄科技职业学院、山东中医药高等专科学校、潍坊护理职业学院
18	高职	会计技能(8)	山东理工职业学院	山东水利职业学院、烟台职业学院、淄博职业学院、山东商务职业学院、日照职业技术学院、山东商业职业技术学院、山东外贸职业学院
19	高职	互联网+国际贸易综合技能(8)	淄博职业学院	烟台职业学院、山东商务职业学院、山东外贸职业学院、日照职业技术学院、山东交通职业学院、德州职业技术学院、山东科技职业学院
20	高职	电子商务技能(8)	山东商务职业学院	烟台工程职业技术学院、济宁职业技术学院、莱芜职业技术学院、济南工程职业技术学院、青岛职业技术学院、德州职业技术学院、淄博职业学院、★山东商业职业技术学院
21	高职	智慧物流作业方案设计与实施(8)	济南职业学院	滨州职业学院、聊城职业技术学院、山东商业职业技术学院、山东水利职业学院、烟台职业学院、山东交通职业学院、德州职业技术学院
22	高职	导游服务(8)	山东旅游职业学院	青岛酒店管理职业技术学院、山东外贸职业学院、山东水利职业学院、山东商务职业学院、泰山职业技术学院、山东商业职业技术学院、山东理工职业学院、★青岛职业技术学院
23	高职	学前教育专业教育	莱芜职业技术学院	济宁职业技术学院、滨州职业学院、潍坊工程职业学院、日照职业技术学院、济南职业学

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、东营职业学院、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、聊城职业技术学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院
27	高职	园林景观设计 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	潍坊工程职业学院、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、德州职业学院、山东水利职业学院
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	威海职业学院、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、威海海洋职业学院
32	高职	模具数字化设计与 制造工艺(13)	山东职业学院	山东科技职业学院、潍坊职业学院、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、山东水利职业学院、淄博职业学院、威海海洋职业学院、山东理工职业学院、烟台职业学院、德州职业学院
33	高职	制造单元智能化改 造与集成技术(19)	济南职业学院	青岛港湾职业技术学院、山东交通职业学院、济南工程职业技术学院、青岛职业技术学院、威海职业学院、日照职业技术学院、东营职业学院、山东工业职业学院、聊城职业技术学院、山东电子职业技术学院、烟台职业学院、山东商业职业技术学院、潍坊工程职业学院、

序号	组别	赛项名称 (集训队数)	牵头学校	成员学校
				淄博职业学院、烟台汽车工程职业学院、威海海洋职业学院、德州职业学院、山东理工职业学院
34	高职	智能电梯装调与维护(11)	潍坊职业学院	济南职业学院、莱芜职业技术学院、日照职业技术学院、东营职业学院、山东工业职业学院、滨州职业学院、德州职业学院、烟台职业学院、威海海洋职业学院、青岛酒店管理职业技术学院
35	高职	飞机发动机拆装调试与维修(4)	济南职业学院	潍坊工程职业学院、日照职业技术学院、山东理工职业学院
36	高职	集成电路开发及应用(12)	滨州职业学院	山东科技职业学院、威海职业学院、莱芜职业技术学院、山东工业职业学院、烟台汽车工程职业学院、德州职业学院、山东电子职业技术学院、山东商业职业技术学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院、威海海洋职业学院
37	高职	电子产品芯片级检测维修与数据恢复(12)	山东电子职业技术学院	潍坊职业学院、临沂职业学院、青岛职业技术学院、济南职业学院、威海职业学院、日照职业技术学院、德州职业学院、山东工业职业学院、烟台职业学院、山东商业职业技术学院、潍坊工程职业学院
38	高职	关务技能(10)	青岛酒店管理职业技术学院	济南工程职业技术学院、威海职业学院、日照职业技术学院、东营职业学院、山东经贸职业学院、临沂职业学院、烟台职业学院、淄博职业学院、山东科技职业学院
39	高职	软件测试(18)	山东劳动职业技术学院	山东信息职业学院、山东外贸职业学院、临沂职业学院、济南职业学院、青岛职业技术学院、威海职业学院、莱芜职业技术学院、日照职业技术学院、山东工业职业学院、聊城职业技术学院、山东电子职业技术学院、山东理工职业学院、山东水利职业学院、德州职业学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院、威海海洋职业学院
40	高职	人工智能技术与应用(21)	东营职业学院	山东商业职业技术学院、烟台汽车工程职业学院、枣庄科技职业学院、泰山职业技术学院、潍坊职业学院、济南职业学院、莱芜职业技术学院、日照职业技术学院、山东工业职业学院、德州职业学院、滨州职业学院、威海海洋职业学院、聊城职业技术学院、山东电子职业技术学院、烟台职业学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院、济宁职业技术学院、青岛职业技术学院、山东信息职业学院、山东劳动职业技术学院
41	高职	大数据技术与应用(16)	山东商业职业技术学院	潍坊职业学院、青岛职业技术学院、威海职业学院、莱芜职业技术学院、日照职业技术学院、山东信息职业学院、滨州职业学院、聊城职业技术学院、山东电子职业技术学院、山东水利职业学院、济南职业学院、德州职业学院、淄博职业学院、济宁职业技术学院、淮

序号	组别	赛项名称 (集训队数)	牵头学校	成员学校
				坊工程职业学院、山东劳动职业技术学院
42	高职	4G 全网建设技术(9)	山东电子职业技术学院	德州职业学院、山东水利职业学院、山东信息职业技术学院、莱芜职业技术学院、日照职业技术学院、山东工业职业学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院
43	高职	中药传统技能(6)	山东中医药高等专科学校	莱芜职业技术学院、山东医学高等专科学校、淄博职业学院、青岛职业技术学院、济南护理职业学院
44	高职	光伏电子工程的设计与实施(11)	山东理工职业学院	德州职业技术学院、山东科技职业学院、威海职业学院、莱芜职业技术学院、山东电子职业技术学院、烟台职业学院、山东水利职业学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院、山东工业职业学院
45	高职	市场营销技能(22)	青岛酒店管理职业技术学院	济南工程职业技术学院、山东轻工职业学院、山东商务职业学院、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、日照职业技术学院、东营职业学院、山东工业职业学院、山东经贸职业学院、滨州职业学院、烟台工程职业技术学院、山东电子职业技术学院、山东商业职业技术学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院、枣庄科技职业学院、济宁职业技术学院、山东理工职业学院、山东科技职业学院
46	高职	烹饪(2)	威海职业学院	山东旅游职业学院
47	高职	艺术专业技能(声乐表演)(7)	威海职业学院	济南职业学院、潍坊工程职业学院、淄博职业学院、东营职业学院、青岛职业技术学院、枣庄科技职业学院
高职对应赛项 25 个，非对应赛项 22 个。				
1	中职	手工制茶(1)	潍坊市经济学校	
2	高职	矿井灾害应急救援技术(1)	枣庄科技职业学院	
3	高职	金属冶炼与设备检修(2)	莱芜职业技术学院	日照职业技术学院
4	高职	船舶主机和轴系安装(4)	烟台职业学院	威海海洋职业学院、威海职业学院、山东理工职业学院
5	高职	养老服务技能(3)	淄博职业学院	山东交通职业学院、菏泽医学专科学校
特色赛项 5 个. 表中标注“★”的为 2018 年全国职业院校技能大赛该赛项一等奖获奖学校，作为种子队直接进入该项目协作组。				

