附件2

**国赛新规划赛项（2023－2027年）与原国赛赛项对接表**

中职组

| 赛项编号 | 设赛方向 | 办赛频次 | 专业大类 | 原国赛赛项省赛 | 已有省赛赛项 | 归属省级职教集团（院校） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ZZ001 | 农机检修 | 每年 | 农林牧渔 | 农机维修 |  | 河北省装备制造职教集团 |
| ZZ002 | 植物嫁接 | 每年 | 农林牧渔 | 蔬菜嫁接 |  | 河北省现代农业职教集团 |
| ZZ003 | 工程测量 | 每年 | 资源环境与安全 | 工程测量 |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| ZZ004 | 新型电力系统运行与维护（需申请省赛） | 每年 | 能源动力与材料 |  |  | 河北省电力职业技术学院 |
| ZZ005 | 装配式建筑构件安装 | 每年 | 土木建筑 |  | 装配式建筑技能 | 河北省土木建筑职教集团 |
| ZZ006 | 水利工程制图与应用（需申请省赛） | 每年 | 水利 |  |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| ZZ007 | 现代加工技术 | 每年 | 装备制造 |  | 数控综合应用技术 | 河北省装备制造职教集团 |
| ZZ008 | 智能制造设备技术应用（需申请省赛） | 每年 | 装备制造 |  |  | 河北省智能建造职教集团 |
| ZZ009 | 通用机电设备安装与调试 | 每年 | 装备制造 | 机电一体化设备组装与调试 |  | 河北省装备制造职教集团 |
| ZZ010 | 化工生产技术 | 每年 | 生物和化工 | 化工生产技术 |  | 河北省石油化工职教集团 |
| ZZ011 | 服装设计与工艺（需申请省赛） | 每年 | 轻工纺织 |  |  | 河北省纺织服装职教集团 |
| ZZ012 | 食品药品检验（需申请省赛） | 每年 | 食品药品与粮食 |  |  | 河北省化工医药职教集团 |
| ZZ013 | 汽车维修 | 每年 | 交通运输 | 汽车机电维修 |  | 河北省汽车职教集团 |
| ZZ014 | 城市轨道交通运营与维护（需申请省赛） | 每年 | 交通运输 |  |  | 河北省交通职教集团 |
| ZZ015 | 产品数字化设计与开发 | 每年 | 电子信息 |  | 虚拟现实（VR）制作与应用 | 河北省智能建造职教集团 |
| ZZ016 | 网络建设与运维 | 每年 | 电子信息 | 网络搭建与应用 |  | 河北省电子信息职教集团 |
| ZZ017 | 数字产品检测与维护 | 每年 | 电子信息 |  | 计算机检测维修与数据恢复 | 河北省电子信息职教集团 |
| ZZ018 | 护理技能（需申请省赛） | 每年 | 医药卫生 |  |  | 河北省卫生职教集团 |
| ZZ019 | 智能财税基本技能（需申请省赛） | 每年 | 财经商贸 |  |  | 河北省财经职教集团 |
| ZZ020 | 电子商务运营 | 每年 | 财经商贸 |  | 电子商务技能 | 河北省电子商务职教集团 |
| ZZ021 | 中式烹饪 | 每年 | 旅游 |  | 烹饪 | 河北省旅游职教集团 |
| ZZ022 | 酒店服务 | 每年 | 旅游 | 酒店服务 |  | 河北省酒店职教集团 |
| ZZ023 | 艺术设计 | 每年 | 文化艺术 |  | 平面设计 | 河北省文化创意职教集团 |
| ZZ024 | 美术造型（需申请省赛） | 每年 | 文化艺术 |  |  | 河北省艺术职教集团 |
| ZZ025 | 舞台布景（需申请省赛） | 每年 | 文化艺术 |  |  | 河北省艺术职教集团 |
| ZZ026 | 短视频制作（需申请省赛） | 每年 | 新闻传播 |  |  | 河北省文化创意职教集团 |
| ZZ027 | 婴幼儿保育（需申请省赛） | 每年 | 教育与体育 |  |  | 河北省学前教育职教集团 |
| ZZ028 | 法律实务（需申请省赛） | 每年 | 公安与司法 |  |  | 河北省法律职业教育联盟 |
| ZZ029 | 养老照护（需申请省赛） | 每年 | 公共管理与服务 |  |  | 河北省卫生职教集团 |
| ZZ030 | 植物病虫害防治（需申请省赛） | 单数年 | 农林牧渔 |  |  | 河北省现代农业职教集团 |
| ZZ031 | 园林微景观设计与制作（需申请省赛） | 单数年 | 农林牧渔 |  |  | 河北省现代农业职教集团 |
| ZZ032 | 建筑信息模型建模 | 单数年 | 土木建筑 |  | 建筑信息建模（BIM） | 河北省土木建筑职教集团 |
| ZZ033 | 电梯保养与维修 | 单数年 | 装备制造 | 电梯维修保养 |  | 河北省装备制造职教集团 |
| ZZ034 | 现代模具制造技术 | 单数年 | 装备制造 |  | 现代模具制造技术•注塑模具技术 | 河北省装备制造职教集团 |
| ZZ035 | 化学实验技术（需申请省赛） | 单数年 | 生物和化工 |  |  | 河北省化工医药职教集团 |
| ZZ036 | 新能源汽车维修 | 单数年 | 交通运输 | 新能源汽车检测与维修 |  | 河北省汽车职教集团 |
| ZZ037 | 航空服务（需申请省赛） | 单数年 | 交通运输 |  |  | 河北省现代服务业职教集团 |
| ZZ038 | 物联网应用与服务 | 单数年 | 电子信息 | 物联网技术应用与维护 |  | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| ZZ039 | 移动应用与开发（需申请省赛） | 单数年 | 电子信息 |  |  | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| ZZ040 | 企业经营沙盘模拟 | 单数年 | 财经商贸 | 沙盘模拟企业经营 |  | 河北省财经职教集团 |
| ZZ041 | 西式烹饪 | 单数年 | 旅游 | 烹饪 |  | 河北省旅游职教集团 |
| ZZ042 | 数字艺术设计 | 单数年 | 文化艺术 | 工业产品设计与创客实践 |  | 河北省文化创意职教集团 |
| ZZ043 | 声乐、器乐表演（需申请省赛） | 单数年 | 文化艺术 |  |  | 河北省艺术职教集团 |
| ZZ044 | 饲料营养与检测（需申请省赛） | 双数年 | 农林牧渔 |  |  | 河北省现代畜牧业职教集团 |
| ZZ045 | 矿井灾害应急救援（需申请省赛） | 双数年 | 资源环境与安全 |  |  | 河北省新能源职教集团 |
| ZZ046 | 新材料智能生产与产品检验（需申请省赛） | 双数年 | 能源动力与材料 |  |  | 河北省钢铁焦化职教集团 |
| ZZ047 | 节水系统安装与维护（需申请省赛） | 双数年 | 水利 |  |  | 河北省钢铁焦化职教集团 |
| ZZ048 | 无人机操控与维护（需申请省赛） | 双数年 | 装备制造 |  |  | 河北省装备制造职教集团 |
| ZZ049 | 焊接技术 | 双数年 | 装备制造 | 焊接技术 |  | 河北省装备制造职教集团 |
| ZZ050 | 汽车车身修复与美容 | 双数年 | 交通运输 | 车身维修 |  | 河北省汽车职教集团 |
| ZZ051 | 电子产品设计与应用 | 双数年 | 电子信息 |  | 电子电路装调与应用 | 河北省电子信息职教集团 |
| ZZ052 | 大数据应用与服务（需申请省赛） | 双数年 | 电子信息 |  |  | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| ZZ053 | 康复技术（需申请省赛） | 双数年 | 医药卫生 |  |  | 河北卫生职教集团 |
| ZZ054 | 智慧物流作业 | 双数年 | 财经商贸 | 现代物流统合作业 |  | 河北省现代物流职教集团 |
| ZZ055 | 导游服务 | 双数年 | 旅游 |  | 导游服务 | 河北省旅游职教集团 |
| ZZ056 | 戏曲表演 | 双数年 | 文化艺术 | 艺术专业技能（戏曲表演） |  | 河北省艺术职教集团 |
| ZZ057 | 舞蹈表演（需申请省赛） | 双数年 | 文化艺术 |  |  | 河北省艺术职教集团 |
| ZZ058 | 动漫制作 | 双数年 | 新闻传播 |  | 动画片制作 | 河北省文化创意职教集团 |
| ZZ059 | 安全保卫（需申请省赛） | 双数年 | 公安与司法 |  |  | 河北省现代服务业职教集团 |
| ZZ060 | 母婴照护（需申请省赛） | 双数年 | 公共管理与服务 |  |  | 河北省早期教育职教集团 |

高职组

| 赛项编号 | 设赛方向 | 办赛频次 | 专业大类 | 原国赛赛项省赛 | 已有省赛赛项 | 归属省级职教集团（院校） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| GZ001 | 动物疫病检疫检验 | 每年 | 农林牧渔 | 鸡新城疫抗体水平测定 |  | 河北省现代畜牧业职教集团 |
| GZ002 | 花艺 | 每年 | 农林牧渔 | 花艺 |  | 河北省现代农业职教集团 |
| GZ003 | 园林景观设计与施工 | 每年 | 农林牧渔 | 园艺 |  | 河北省现代农业职教集团 |
| GZ004 | 地理空间信息采集与处理 | 每年 | 资源环境与安全 | 工程测量 |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ005 | 生产事故应急救援 | 每年 | 资源环境与安全 | 矿井灾害应急救援技术 |  | 河北省新能源职教集团 |
| GZ006 | 新型电力系统技术与应用（需申请省赛）（需申请省赛） | 每年 | 能源动力与材料 |  |  | 保定电力职业技术学院 |
| GZ007 | 新材料智能生产与检测 | 每年 | 能源动力与材料 |  | 金属冶炼与设备检修 | 河北省钢铁焦化职教集团 |
| GZ008 | 装配式建筑智能建造（需申请省赛） | 每年 | 土木建筑 |  |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ009 | 建筑装饰数字化施工 | 每年 | 土木建筑 | 建筑装饰技术应用 |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ010 | 建筑智能化系统安装与调试（需申请省赛） | 每年 | 土木建筑 |  |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ011 | 建设工程数字化计量与计价 | 每年 | 土木建筑 |  | 数字造价应用 | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ012 | 水利工程BIM 建模与应用（需申请省赛） | 每年 | 水利 |  |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ013 | 数字化设计与制造 | 每年 | 装备制造 | 工业设计技术 |  | 河北省智能建造职教集团 |
| GZ014 | 数控多轴加工技术 | 每年 | 装备制造 | 复杂部件数控多轴联动加工技术 |  | 河北省装备制造职教集团 |
| GZ015 | 机器人系统集成应用技术 | 每年 | 装备制造 | 机器人系统集成 |  | 河北省曹妃甸工业职教集团 |
| GZ016 | 工业网络智能控制与维护（需申请省赛） | 每年 | 装备制造 |  |  | 河北省智能建造职教集团 |
| GZ017 | 智能网联汽车技术（需申请省赛） | 每年 | 装备制造 |  |  | 河北省汽车职教集团 |
| GZ018 | 智能飞行器应用技术 | 每年 | 装备制造 |  | 智能无人机装调及应用 | 河北省曹妃甸工业职教集团 |
| GZ019 | 机电一体化技术 | 每年 | 装备制造 | 机电一体化项目 |  | 河北省装备制造职教集团 |
| GZ020 | 生产单元数字化改造（需申请省赛） | 每年 | 装备制造 |  |  | 河北省智能建造职教集团 |
| GZ021 | 化工生产技术 | 每年 | 生物和化工 | 化工生产技术 |  | 河北省石油石化职教集团 |
| GZ022 | 化学实验技术 | 每年 | 生物和化工 | 化学实验技术 |  | 河北省化工医药职教集团 |
| GZ023 | 生物技术（需申请省赛） | 每年 | 生物和化工 |  |  | 河北省化工医药职教集团 |
| GZ024 | 服装创意设计与工艺 | 每年 | 轻工纺织 | 服装设计与工艺 |  | 河北省纺织服装职教集团 |
| GZ025 | 食品安全与质量检测（需申请省赛） | 每年 | 食品药品与粮食 | 农产品质量安全检测 |  | 河北省化工医药职教集团 |
| GZ026 | 汽车故障检修 | 每年 | 交通运输 | 汽车技术 |  | 河北省汽车职教集团 |
| GZ027 | 汽车营销 | 每年 | 交通运输 |  | 汽车营销 | 河北省汽车职教集团 |
| GZ028 | 轨道车辆技术 | 每年 | 交通运输 |  | 轨道交通车辆技术 | 河北省曹妃甸工业职教集团 |
| GZ029 | 智能电子产品设计与开发 | 每年 | 电子信息 | 电子产品设计与制作 |  | 河北省智能建造职教集团 |
| GZ030 | 嵌入式系统应用开发 | 每年 | 电子信息 | 嵌入式技术应用开发 |  | 河北省电子信息职教集团 |
| GZ031 | 应用软件系统开发（需申请省赛） | 每年 | 电子信息 |  |  | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| GZ032 | 信息安全管理与评估 | 每年 | 电子信息 | 信息安全管理与评估 |  | 河北省电子信息职教集团 |
| GZ033 | 大数据应用开发 | 每年 | 电子信息 | 大数据技术与应用 |  | 河北省软件与服务外包职教集团 |
| GZ034 | 软件测试 | 每年 | 电子信息 | 软件测试 |  | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| GZ035 | 5G 组网与运维 | 每年 | 电子信息 | 5G全网建设技术 |  | 河北省软件与服务外包职教集团 |
| GZ036 | 区块链技术应用 | 每年 | 电子信息 |  | 区块链技术应用 | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| GZ037 | 工业互联网集成应用（需申请省赛） | 每年 | 电子信息 |  |  | 河北省电子信息职教集团 |
| GZ038 | 物联网应用开发 | 每年 | 电子信息 | 物联网技术应用 |  | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| GZ039 | 护理技能 | 每年 | 医药卫生 | 护理技能 |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ040 | 中药传统技能 | 每年 | 医药卫生 | 中药传统技能 |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ041 | 检验检疫技术（需申请省赛） | 每年 | 医药卫生 |  |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ042 | 康复治疗技术（需申请省赛） | 每年 | 医药卫生 |  |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ043 | 业财税融合大数据应用（需申请省赛） | 每年 | 财经商贸 |  |  | 河北省财经职教集团 |
| GZ044 | 智慧金融（需申请省赛） | 每年 | 财经商贸 |  |  | 河北省财经职教集团 |
| GZ045 | 互联网+国际经济与贸易 | 每年 | 财经商贸 | 互联网+国际贸易综合技能 |  | 河北省国际贸易职教集团 |
| GZ046 | 市场营销 | 每年 | 财经商贸 | 市场营销技能 |  | 河北省现代物流职教集团 |
| GZ047 | 电子商务 | 每年 | 财经商贸 | 电子商务技能 |  | 河北省电子商务职教集团 |
| GZ048 | 智慧物流 | 每年 | 财经商贸 | 智慧物流作业方案设计与实施 |  | 河北省现代物流职教集团 |
| GZ049 | 会计实务 | 每年 | 财经商贸 | 会计技能 |  | 河北省财经职教集团 |
| GZ050 | 导游服务 | 每年 | 旅游 | 导游服务 |  | 河北省旅游职教集团 |
| GZ051 | 酒店服务（需申请省赛） | 每年 | 旅游 |  |  | 河北省酒店职教集团 |
| GZ052 | 酒水服务 | 每年 | 旅游 | 餐厅服务 |  | 河北省酒店职教集团 |
| GZ053 | 视觉艺术设计 | 每年 | 文化艺术 | 平面设计 |  | 河北省文化创意职教集团 |
| GZ054 | 数字艺术设计（需申请省赛） | 每年 | 文化艺术 |  |  | 河北省艺术职教集团 |
| GZ055 | 环境艺术设计 | 每年 | 文化艺术 |  | 创意空间设计 | 河北省文化创意职教集团 |
| GZ056 | 声乐、器乐表演 | 每年 | 文化艺术 | 艺术专业技能（声乐表演） |  | 河北省艺术职教集团 |
| GZ057 | 短视频创作与运营（需申请省赛） | 每年 | 新闻传播 |  |  | 河北省艺术职教集团 |
| GZ058 | 幼儿教育技能 | 每年 | 教育与体育 | 学前教育专业教育技能 |  | 河北省学前教育职教集团 |
| GZ059 | 英语口语 | 每年 | 教育与体育 | 英语口语 |  | 河北省国际贸易职教集团 |
| GZ060 | 小学教育活动设计与实施（需申请省赛） | 每年 | 教育与体育 |  |  | 河北省早期教育职教集团 |
| GZ061 | 体育活动设计与实施（需申请省赛） | 每年 | 教育与体育 |  |  | 河北省运动健康职教集团 |
| GZ062 | 法律实务（需申请省赛） | 每年 | 公安与司法 |  |  | 河北省法律职业教育联盟 |
| GZ063 | 健康养老照护 | 每年 | 公共管理与服务 | 健康与社会照护 |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ064 | 珠宝玉石鉴定 | 单数年 | 资源环境与安全 | 珠宝玉石鉴定 |  | 河北地质职工大学 |
| GZ065 | 消防灭火系统安装与调试（需申请省赛） | 单数年 | 土木建筑 |  |  | 河北省智能建造职教集团 |
| GZ066 | 建筑工程识图 | 单数年 | 土木建筑 | 建筑工程识图 |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ067 | 智能节水系统设计与安装（需申请省赛） | 单数年 | 水利 |  |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ068 | 模具数字化设计与制造工艺 | 单数年 | 装备制造 | 模具数字化设计与制造工艺 |  | 河北省装备制造职教集团 |
| GZ069 | 纺织品检验与贸易（需申请省赛） | 单数年 | 轻工纺织 |  |  | 河北省纺织服装职教集团 |
| GZ070 | 船舶航行安全管理技术（需申请省赛） | 单数年 | 交通运输 |  |  | 河北省交通职教集团 |
| GZ071 | 城轨智能运输（需申请省赛） | 单数年 | 交通运输 |  |  | 河北省交通职教集团 |
| GZ072 | 飞机维修（需申请省赛） | 单数年 | 交通运输 |  |  | 河北省交通职教集团 |
| GZ073 | 网络系统管理 | 单数年 | 电子信息 | 网络系统管理 |  | 河北电子信息职教集团 |
| GZ074 | 数字化产品设计与开发 | 单数年 | 电子信息 | 虚拟现实（VR）设计与开发 |  | 河北省智能建造职教集团 |
| GZ075 | 云计算应用 | 单数年 | 电子信息 | 云计算 |  | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| GZ076 | 老年护理与保健 | 单数年 | 医药卫生 | 养老服务技能 |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ077 | 临床技能（需申请省赛） | 单数年 | 医药卫生 |  |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ078 | 药学技能（需申请省赛） | 单数年 | 医药卫生 |  |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ079 | 商务数据分析 | 单数年 | 财经商贸 |  | 数字营销商业分析 | 河北省现代服务业职教集团 |
| GZ080 | 企业经营沙盘模拟 | 单数年 | 财经商贸 |  | 数智化企业经营模拟 | 河北省电子商务职教集团 |
| GZ081 | 直播电商（需申请省赛） | 单数年 | 财经商贸 |  |  | 河北省电子商务职教集团 |
| GZ082 | 烹饪 | 单数年 | 旅游 | 烹饪 |  | 河北省旅游职教集团 |
| GZ083 | 产品艺术设计（需申请省赛） | 单数年 | 文化艺术 |  |  | 河北省曹妃甸工业职教集团 |
| GZ084 | 舞台布景（需申请省赛） | 单数年 | 文化艺术 |  |  | 河北省艺术职教集团 |
| GZ085 | 融媒体内容策划与制作（需申请省赛） | 单数年 | 新闻传播 |  |  | 河北省艺术职教集团 |
| GZ086 | 健身指导（需申请省赛） | 单数年 | 教育与体育 |  |  | 河北省运动健康职教集团 |
| GZ087 | 司法技术（需申请省赛） | 单数年 | 公安与司法 |  |  | 河北省法律职业教育联盟 |
| GZ088 | 社区服务实务（需申请省赛） | 单数年 | 公共管理与服务 |  |  | 河北省现代服务业职教集团 |
| GZ089 | 环境检测与监测（需申请省赛） | 双数年 | 资源环境与安全 |  |  | 河北省钢铁焦化职教集团 |
| GZ090 | 建筑信息模型建模与应用（需申请省赛） | 双数年 | 土木建筑 |  |  | 河北省土木建筑职教集团 |
| GZ091 | 市政管线（道）数字化施工（需申请省赛） | 双数年 | 土木建筑 |  |  | 河北省交通职教集团 |
| GZ092 | 智能电梯装配调试与检验 | 双数年 | 装备制造 |  | 智能电梯装调与维护 | 河北省装备制造职教集团 |
| GZ093 | 智能焊接技术（需申请省赛） | 双数年 | 装备制造 |  |  | 河北省曹妃甸工业职教集团 |
| GZ094 | 数控机床装调与技术改造 | 双数年 | 装备制造 | 数控机床装调与技术改造 |  | 河北省智能建造职教集团 |
| GZ095 | 船舶主机和轴系安装调试 | 双数年 | 装备制造 | 船舶主机和轴系安装 |  | 河北省交通职教集团 |
| GZ096 | 现代化工HSE技能（需申请省赛） | 双数年 | 生物和化工 |  |  | 河北省石油化工职教集团 |
| GZ097 | 药品生产（需申请省赛） | 双数年 | 食品药品与粮食 |  |  | 河北省化工医药职教集团 |
| GZ098 | 高铁信号与客运组织（需申请省赛） | 双数年 | 交通运输 |  |  | 河北省交通职教集团 |
| GZ099 | 集成电路应用开发 | 双数年 | 电子信息 | 集成电路开发及应用 |  | 河北省电子信息职教集团 |
| GZ100 | 移动应用设计与开发 | 双数年 | 电子信息 | 移动应用开发 |  | 河北省新一代信息技术职教集团 |
| GZ101 | 婴幼儿健康养育照护（需申请省赛） | 双数年 | 医药卫生 |  |  | 河北省早期教育职教集团 |
| GZ102 | 口腔修复工艺（需申请省赛） | 双数年 | 医药卫生 |  |  | 河北省卫生职教集团 |
| GZ103 | 关务实务 | 双数年 | 财经商贸 | 关务技能 |  | 河北省国际商贸职教集团 |
| GZ104 | 跨境电子商务 | 双数年 | 财经商贸 |  | 跨境电子商务技能 | 河北省电子商务职教集团 |
| GZ105 | 供应链管理（需申请省赛） | 双数年 | 财经商贸 |  |  | 河北省现代物流职教集团 |
| GZ106 | 研学旅行 | 双数年 | 旅游 |  | 研学旅行 | 河北省旅游职教集团 |
| GZ107 | 手工艺术设计（需申请省赛） | 双数年 | 文化艺术 |  |  | 河北省民族技艺传承职教集团 |
| GZ108 | 婴幼儿照护（需申请省赛） | 双数年 | 教育与体育 |  |  | 河北省早期教育职教集团 |
| GZ109 | 人力资源服务（需申请省赛） | 双数年 | 公共管理与服务 |  |  | 河北省法律职业教育联盟 |

注：河北省智能建造职教集团为即将新成立的省级职教集团，由河北工业职业技术大学牵头。