**附件1**

山西省产教融合重大平台载体和实训基地建设产业方向名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **平台载体和实训基地名称** | **重点发展方向** | **拟对接专业（群）** |
| 1 | 智能建造产教融合平台载体和实训基地 | 建筑与交通工程工业化、数字化、智能化等 | 土木建筑大类 |
| 2 | 智能冶金产教融合平台载体和实训基地 | 智慧钢厂、智能冶金工业化、数字化、智能化、绿色 化等 | 能源动力与材料大类 |
| 3 | 大数据产教融合平台载体和实训基地 | 技术研究、应用与服务、硬件设施等 | 电子与信息大类 |
| 4 | 工业互联网产教融合平台载体和实训基地 | 硬件智能化、软件运营服务、行业应用平台等 | 电子与信息大类 |
| 5 | 人工智能产教融合平台载体和实训基地 | 技术类、硬件类、应用类等 | 电子与信息大类 |
| 6 | 在线新经济产教融合平台载体和实训基地 | 网红经济、在线教育、在线医疗、在线文娱、在线服务、在线展览展示、在线研发设计平台、远程办公等 | 财经商贸大类 |
| 7 | 新能源产教融合平台载体和实训基地 | 风能、光伏、太阳能、生物质能、氢能等 | 资源与安全大类能源动力与材料大类 |
| 8 | 电子信息产教融合平台载体和实训基地 | 半导体、光电、计算机（信创）等 | 电子与信息大类 |
| 9 | 高端装备产教融合平台载体和实训基地 | 智能煤机、轨道交通装备、机器人等 | 装备制造大类交通运输大类 |
| 10 | 新材料产教融合平台载体和实训基地 | 碳基新材料、生物基新材料、特种金属材料等 | 能源动力与材料大类生物与化工大类 |
| 11 | 生物医药产教融合平台载体和实训基地 | 化学药、生物药、中药、医疗器械等 | 医药卫生大类 |
| 12 | 智能网联新能源汽车产教融合平台载体和实训基地 | 整车制造、零部件及配件和出行服务等 | 装备制造大类交通运输大类 |
| 13 | 节能环保产教融合平台载体和实训基地 | 固废综合利用、节能环保装备、节能环保产品、节能技术推广等 | 资源环境与安全大类 |
| 14 | 通用航空产教融合平台载体和实训基地 | 航空材料、整机制造、航空零部件、航空维修、航空服务等 | 装备制造大类交通运输大类 |
| 15 | 绿色煤炭产教融合平台载体和实训基地 | 煤炭采选、煤层气、现代煤化工等 | 能源动力与材料大类 |
| 16 | 智能电网和电力加工产教融合平台载体和实训基地 | 智慧电厂、特高压输电与智能配电、特种电缆、智能电气控制设备等 | 能源动力与材料大类装备制造大类 |
| 17 | 特色轻工业产教融合平台载体和实训基地 | 日用陶瓷、日用玻璃、纸及塑料制品、纺织服装等 | 轻工纺织大类文化艺术大类 |
| 18 | 绿色建材产教融合平台载体和实训基地 | 结构材料、墙体材料、功能材料、非金属矿建筑材料等 | 能源动力与材料大类土木建筑大类 |
| 19 | 文化旅游产教融合平台载体和实训基地 | 文化旅游、休闲旅游、旅游基础设施等 | 旅游大类文化艺术大类 |
| 20 | 现代物流产教融合平台载体和实训基地 | 运输、仓储、物流服务等 | 财经商贸大类 |
| 21 | 现代金融产教融合平台载体和实训基地 | 银行、保险、资本市场服务、其他金融等 | 财经商贸大类 |
| 22 | 大健康产教融合平台载体和实训基地 | 医疗服务、健康保健服务、养老服务等 | 食品药品与粮食大类医药卫生大类 |
| 23 | 现代服务业产教融合平台载体和实训基地 | 家政、康养、托幼托育等 | 财经商贸大类旅游大类公共管理与服务大类医药卫生大类教育与体育大类 |
| 24 | 科技服务产教融合平台载体和实训基地 | 技术服务、专业服务、检验检测等 | 电子与信息大类 |
| 25 | 会展服务产教融合平台载体和实训基地 | 旅游会展、文化会展、行业会展等 | 旅游大类 |
| 26 | 现代农业产教融合平台载体和实训基地 | 杂粮蔬果、畜牧、特色农产品加工等 | 农林牧渔大类 |
| 27 | 特色农产品加工产教融合平台载体和实训基地 | 农产品精深加工十大产业集群等 | 农林牧渔大类 |
| 28 | 体育产教融合平台载体和实训基地 |  | 教育与体育大类 |
| 29 | 智慧水利产教融合平台载体和实训基地 |  | 水利大类 |
| 30 | 其它产业类型产教融合平台载体和实训基地 |  |  |

 **说明：**1.“十四五”期间，在全省布局10个左右省级产教融合重大平台载体和实训基地建设，每个产业集群方向可布局最多不超过两个省级平台载体和实训基地，其余为市、县级。

2.各申报主体可根据各自学科、专业群和产业发展优势，同时申报多个产业集群方向的省级产教融合重大平台载体和实训基地建设。

3.项目建设的准确产业集群方向名称，待遴选与认定工作后，以正式公布名称为准。