附件：

教育服务新旧动能转换专业对接产业项目拟立项项目名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申报学校** | **核心专业名称** | **专业群相关专业** | **产业领域** |
|
| 1 | 山东科技大学 | 电子信息工程 | 通信工程、电子信息科学与技术 | 新一代信息技术 |
| 2 | 山东财经大学 | 信息管理与信息系统 | 计算机科学与技术、电子商务、物流管理、管理科学 | 新一代信息技术 |
| 3 | 山东科技大学 | 计算机科学与技术 | 软件工程、信息安全、物联网工程 | 新一代信息技术 |
| 4 | 青岛大学 | 计算机科学与技术 | 软件工程、信息安全、物联网工程 | 新一代信息技术 |
| 5 | 山东工商学院 | 计算机科学与技术 | 软件工程、网络工程、数字媒体技术、电子信息工程 | 新一代信息技术 |
| 6 | 济南大学 | 计算机科学与技术 | 集成电路设计与集成系统、网络工程、通信工程 | 新一代信息技术 |
| 7 | 济南大学 | 机械工程 | 工业设计、工业工程、车辆工程 | 高端装备 |
| 8 | 山东科技大学 | 自动化 | 电气工程及其自动化、车辆工程 | 高端装备 |
| 9 | 青岛大学 | 自动化 | 机械工程、电气工程及其自动化 | 高端装备 |
| 10 | 山东理工大学 | 车辆工程 | 能源与动力工程、交通工程、交通运输 | 高端装备 |
| 11 | 青岛科技大学 | 机械工程 | 过程装备与控制工程、材料成型及控制工程 | 高端装备 |
| 12 | 山东科技大学 | 机械设计制造及其自动化 | 机械电子工程、材料成型及控制工程、过程装备与控制工程 | 高端装备 |
| 13 | 山东理工大学 | 机械设计制造及其自动化 | 材料成型及控制工程、测控技术与仪器、机械电子工程 | 高端装备 |
| 14 | 青岛理工大学 | 机械设计制造及其自动化 | 材料成型及控制工程、车辆工程、自动化、测控技术与仪器 | 高端装备 |
| 15 | 烟台大学 | 机械设计制造及其自动化 | 车辆工程、测控技术与仪器、金属材料工程、能源与动力工程 | 高端装备 |
| 16 | 济南大学 | 材料科学与工程 | 复合材料与工程、材料物理 | 新能源新材料 |
| 17 | 青岛科技大学 | 高分子材料与工程 | 复合材料与工程、功能材料、材料化学、材料物理、新能源材料与器件 | 新能源新材料 |
| 18 | 青岛理工大学 | 给排水科学与工程 | 建筑环境与能源应用工程、环境工程、环境科学、能源与动力工程 | 新能源新材料 |
| 19 | 青岛大学 | 高分子材料与工程 | 复合材料与工程、无机非金属材料与工程、纺织工程 | 新能源新材料 |
| 20 | 齐鲁工业大学 | 轻化工程 | 生物工程、林产化工、印刷工程、环境工程 | 新能源新材料 |
| 21 | 鲁东大学 | 高分子材料与工程 | 材料化学、化学工程与工艺、化学 | 新能源新材料 |
| 22 | 山东建筑大学 | 建筑环境与能源应用工程 | 能源与动力工程、新能源科学与工程 | 新能源新材料 |
| 23 | 山东科技大学 | 测绘工程 | 遥感科学与技术、地理信息科学 | 现代海洋 |
| 24 | 烟台大学 | 食品科学与工程 | 食品质量与安全、生物科学、水产养殖、海洋科学 | 现代海洋 |
| 25 | 鲁东大学 | 生物科学 | 生物制药、食品科学与工程、水产养殖学 | 现代海洋 |
| 26 | 青岛科技大学 | 海洋科学 | 安全工程、轻化工程、生物工程、应用物理学 | 现代海洋 |
| 27 | 青岛理工大学 | 土木工程 | 城市地下空间工程、材料科学与工程、工程管理 | 现代海洋 |
| 28 | 山东交通学院 | 轮机工程 | 航海技术、船舶与海洋工程、船舶电子电气工程、机械电子工程（港口机械方向）、海事管理 | 现代海洋 |
| 29 | 济南大学 | 高分子材料与工程 | 化学工程与工艺、应用化学、化学、材料化学 | 高端化工 |
| 30 | 青岛科技大学 | 化学工程与工艺 | 制药工程、应用化学、环境工程 | 高端化工 |
| 31 | 山东师范大学 | 化学工程与工艺 | 化学、制药工程 | 高端化工 |
| 32 | 曲阜师范大学 | 化学工程与工艺 | 化学、生物工程、材料化学、应用化学、制药工程 | 高端化工 |
| 33 | 山东理工大学 | 化学工程与工艺 | 化学、应用化学 | 高端化工 |
| 34 | 聊城大学 | 化学工程与工艺 | 化学、应用化学、制药工程 | 高端化工 |
| 35 | 山东中医药大学 | 中医学 | 中西医临床医学、康复治疗学、护理学、眼视光医学、食品卫生与营养学、应用心理学 | 医养健康 |
| 36 | 山东中医药大学 | 中药学 | 中草药栽培与鉴定、中药资源与开发、药学、制药工程、药物制剂 | 医养健康 |
| 37 | 烟台大学 | 药学 | 药学、制药工程、生物技术、生物工程 | 医养健康 |
| 38 | 青岛大学 | 临床医学 | 影像医学、检验医学、口腔医学、护理学、公共卫生与预防医学、药学 | 医养健康 |
| 39 | 滨州医学院 | 临床医学 | 医学影像学、麻醉学、口腔医学、护理学、预防医学 | 医养健康 |
| 40 | 齐鲁医科大学（筹） | 临床医学 | 医学影像学、预防医学、口腔医学、医学检验技术、医学实验技术 | 医养健康 |
| 41 | 潍坊医学院 | 临床医学 | 预防医学、护理学、康复治疗学、药学、生物制药、公共事业管理 | 医养健康 |
| 42 | 山东农业大学 | 园艺 | 设施农业科学与工程、茶学、植物保护 | 现代高效农业 |
| 43 | 山东农业大学 | 农学 | 植物科学与技术、种子科学与工程、农业资源与环境、环境生态工程、物联网工程 | 现代高效农业 |
| 44 | 山东理工大学 | 农业机械化及其自动化 | 工业设计、食品科学与工程、计算机科学与技术 | 现代高效农业 |
| 45 | 青岛农业大学 | 农学 | 种子科学与工程、植物科学与技术、烟草、植物保护、园艺、茶学、设施农业科学与工程 | 现代高效农业 |
| 46 | 山东财经大学 | 农村区域发展 | 旅游管理、市场营销、资源与环境经济学 | 现代高效农业 |
| 47 | 青岛农业大学 | 食品科学与工程 | 食品质量与安全、葡萄与葡萄酒工程、粮食工程 | 现代高效农业 |
| 48 | 山东农业大学 | 动物科学 | 动物医学、动植物检疫（动检）、制药工程（兽药）、水产养殖学 | 现代高效农业 |
| 49 | 山东财经大学 | 金融学 | 金融工程、投资学 | 现代金融服务 |
| 50 | 济南大学 | 金融学 | 金融数学、会计学、经济学、信息管理与信息系统、标准化工程 | 现代金融服务 |
| 51 | 山东师范大学 | 汉语言文学 | 汉语言、戏剧影视文学、数字媒体艺术 | 文化创意 |
| 52 | 山东工艺美术学院 | 文化产业管理 | 视觉传达设计、工艺美术、工业设计、艺术与科技（展览展示设计）、包装工程、雕塑、公共艺术、广告学 | 文化创意 |
| 53 | 山东中医药大学 | 针灸推拿学 | 英语、健康服务与管理、社会体育指导与管理 | 文化创意 |
| 54 | 青岛大学 | 旅游管理 | 酒店管理、信息管理与信息系统、地理科学 | 精品旅游 |
| 55 | 曲阜师范大学 | 旅游管理 | 工商管理、休闲体育、地理科学、数据科学与大数据技术 | 精品旅游 |