附件2

**西安交通大学--泰安拟对接信息表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓 名** | **学院** | **研究方向** | **拟对接企业** | **所属**  **县市区** |
| 王中方 | 电信学院 | 各种电子系统设计软硬件开发；  模拟电路仿真设计、PCB电路设计、嵌入式处理器编程开发、FPGA系统设计。 | 山东融通电子科技有限公司 | 泰山区 |
| 泰安阿拉斯佳新能源科技有限公司 | 岱岳区 |
| 泰安市一开电气有限公司 |
| 山东路达试验仪器有限公司 | 高新区 |
| 王嘉寅 | 计算机 | 主要从事肿瘤基因组学，特别是多组学精准诊疗大数据驱动的肿瘤临床辅助决策方面的研究和实践，主要包括：肿瘤多组学、多表型大数据的数据挖掘模型和算法；胚系变异、体细胞突变的高效识别和肿瘤异质性、微环境的重构；基于新一代人工智能方法的临床辅助决策模型、人群多组学、多模态大数据驱动的分子预警；生物信息学软件的可靠性、软件设计质量模型，以及临床大数据的数据处理流程的优化和误差传导控制与溯源。 | 泰安开亿基因科技有限公司 | 高新区 |
| 山东泰邦生物制品有限公司 |
| 张选平 | 计算机 | 智能计算与数据挖掘；智能信息处理技术；多媒体信息安全。 | 泰安开亿基因科技有限公司 | 高新区 |
| 山东泰邦生物制品有限公司 |
| 雷绍充 | 电信 | 数字集成电路设计  VLSI测试与可测性设计  ECC加密算法及硬件实现  电气、仪表与计算机控制系统  电子电路设计 | 泰山信息科技有限公司 | 泰山区 |
| 鲁变电工有限公司 | 肥城市 |
| 刘桂莲 | 化工 | 主要从事化工系统工程和分离系统合成方面的研究，包括炼厂加氢过程和氢气系统、化工生产过程用能系统、恒沸精馏系统、煤基化工生产系统等工业过程设计模拟、优化方法及应用研究 | 山东亚科环保科技有限公司 | 肥城市 |
| 徐芙清 | 人居 | 1.农业生物环境治理，包括面源污染控制、土壤肥力增强、污染土壤的生物修复等；  2.城市垃圾和工业废弃物处理和循环利用，重点研究生物质及有机固、液废弃物的厌氧和好氧处理，燃煤发电副产物作为土壤改良剂，并评价其工程应用的可行性及其环境效益；  3.温室气体减排，重点研究生物质能源，生物固碳技术等。 | 山东碧蓝生物科技有限公司 | 宁阳县 |
| 张海龙 | 药学院 | 天然药物中抗生活习惯病（糖尿病、高血脂、高血压及肥胖）和抗肿瘤活性成分研究；精准医疗中抗肿瘤药物作用新靶点的发现；基于药物作用新靶点的抗肿瘤新药研究与发现。 | 山东蓬勃生物科技有限公司 | 高新区 |
| 山东中农普宁药业有限公司 |
| 杨水云 | 生命  学院 | 研究方向涉及微生物发酵技术、富硒产品研发、保健食品研发等，目前可推广技术包括：溶栓酶（纳豆激酶）发酵生产技术、富硒酵母富硒食用菌等生产技术、缺硒土壤生产富硒粮食技术，散茯茶生产技术等。 | 山东富之宽生物饲料有限公司 | 肥城市 |
| 山东安为先生物科技有限公司 |
| 娄建勇 | 电气 | 1、电磁器件数值分析及电机优化设计的研究  2、特种电机的理论、运行与控制  3、航空起动、发电系统和风力发电技术 | 泰安市泰山华坤机械有限公司 | 新泰市 |
| 山东泰开成套电器有限公司 | 高新区 |
| 鲁变电工有限公司 | 肥城市 |
| 孔令洪 | 生命学院 | 微生物发酵与应用研究  硒研究与应用  生物技术制药 | 山东众客食品有限公司 | 新泰市 |
| 山东青莲菊茶业有限公司 |