附件1

未来技能挑战赛赛项列表（拟）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **赛项名称（中文）** | **赛项名称（英文）** | **比赛地点** |
| 1 | 3D 打印造型设计 | 3D Printing and Modeling | 南非乌姆齐姆库鲁 |
| 2 | 虚拟现实（VR）产品设计与开发 | VR Products Design and Development Competition | 南非乌姆齐姆库鲁 |
| 3 | 路桥工程施工技术应用 | Application of Road and Bridge Engineering ConstructionTechnology | 南非德班 |
| 4 | 工业互联网网络技术 | Industrial Internet Network Technology | 南非德班 |
| 5 | 农业物联网 | Agriculture Internet of Things | 南非德班 |
| 6 | 机器人系统集成/RPA | Robot System Integration/RPA | 南非德班、乌姆齐姆库鲁、开普敦 |
| 7 | Ai企业经管应用技能赛项/AI财经应用 | AI Business Management Applications / AI in Finance | 南非德班 |
| 8 | 无人机技术 | Drone Technology | 南非乌姆齐姆库鲁 |
| 9 | 酒店数字化运营营销 | Hotel Digital Operations and Marketing | 南非乌姆齐姆库鲁 |
| 10 | 移动应用开发 | Mobile Application Development | 南非德班 |
| 11 | 网络安全 | Cyber Security | 南非德班 |
| 12 | 机器学习与大数据 | Machine Learning and Big Data | 南非开普敦 |
| 13 | 制氢能源 | Hydrogen generation energy | 南非德班 |
| 14 | 数据分析与可视化 | Data Analysis and Visualization | 南非开普敦 |
| 15 | Web应用开发 | Web Application Development | 南非开普敦 |
| 16 | 海事技术 | Maritime | 南非德班 |
| 17 | 新能源汽车动力电池系统技术应用 | New Energy Vehicle Power Battery System Technology Application | 南非德班 |
| 18 | 微景观施工虚拟仿真 | Micro-landscape construction virtual simulation | 南非德班 |