**附件：**

第十四届山东省大学生科技节——山东省大学生电动汽车设计大赛获奖名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **一****等****奖** | **1** | 魏志豪张义华震 | SDUC202238-1-0001SDUC202238-1-0002SDUC202238-1-0003 | “琢玉之勉”——中国古典文化与现代的元素融合 | 聊城大学 | 白东芳孙政 | SDUC202238-T-0001SDUC202238-T-0002 | **本科****外观****设计组** |
| **2** | 咸春凯齐乐天蒋佶成 | SDUC202238-1-0004SDUC202238-1-0005SDUC202238-1-0006 | 奥卡 | 齐鲁工业大学 | 闫鹏 | SDUC202238-T-0003 | **本科****外观****设计组** |
| **3** | 刘成洋李阳阳崔维磊 | SDUC202238-1-0007SDUC202238-1-0008SDUC202238-1-0009 | 承光含影 | 山东协和学院 | 颜安刘美强 | SDUC202238-T-0004SDUC202238-T-0005 | **本科****外观****设计组** |
| **4** | 王一莉欧凯欣 | SDUC202238-1-0010SDUC202238-1-0011 | 序 | 齐鲁工业大学 | 闫鹏 |  | **本科****外观****设计组** |
| **5** | 刘宝杰李玉杰 | SDUC202238-1-0012SDUC202238-1-0013 | 基于NI-PXI的电液耦合智能转向系统 | 聊城大学 | 白东芳李莹 | SDUC202238-T-0006 | **本科****技术创新****设计组** |
| **6** | 张晓雯吴越王璐 | SDUC202238-1-0014SDUC202238-1-0015SDUC202238-1-0016 | 多功能越障节源电动车 | 聊城大学 | 郭安福孙政 | SDUC202238-T-0007 | **本科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **一****等****奖** | **7** | 艾昭光吕兴隆王世博 | SDUC202238-1-0017SDUC202238-1-0018SDUC202238-1-0019 | 汽车制动液智能预警系统设计 | 山东华宇工学院 | 方玉娟刘玉振 | SDUC202238-T-0008SDUC202238-T-0009 | **本科****技术创新****设计组** |
| **8** | 冯厚旗胡琨民孙楠 | SDUC202238-1-0020SDUC202238-1-0021SDUC202238-1-0022 | 丝绸——以“一带一路”为设计理念的电动汽车 | 枣庄职业学院 | 荣玉孙超 | SDUC202238-T-0010SDUC202238-T-0011 | **专科****外观****设计组** |
| **9** | 周政卢俞龙 | SDUC202238-1-0023SDUC202238-1-0024 | Air vehicle——可飞行汽车设计 | 枣庄职业学院 | 蔡福宗杨金玉 | SDUC202238-T-0012SDUC202238-T-0013 | **专科****外观****设计组** |
| **10** | 高德云刘继睿李龙飞 | SDUC202238-1-0025SDUC202238-1-0026SDUC202238-1-0027 | 新能源汽车电池高压减震安全防护装置设计 | 菏泽职业学院 | 王洪佩牟祖坤 | SDUC202238-T-0014SDUC202238-T-0015 | **专科****技术创新****设计组** |
| **11** | 王志远殷允泽刘芝豪 | SDUC202238-1-0028SDUC202238-1-0029SDUC202238-1-0030 | 四轮驱动电动汽车用轮毂驱动电机系统 | 济宁市技师学院 | 张庆乡 | SDUC202238-T-0016 | **专科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **二****等****奖** | **1** | 张赛邢尚正李芸胜 | SDUC202238-1-0031SDUC202238-1-0032SDUC202238-1-0033 | “雄狮”电动汽车 | 聊城大学 | 田雨李莹 | SDUC202238-T-0017 | **本科****外观****设计组** |
| **2** | 苏洋王宇杰蔡雨奇 | SDUC202238-1-0034SDUC202238-1-0035SDUC202238-1-0036 | 瑶光 | 齐鲁工业大学 | 郑枫 | SDUC202238-T-0018 | **本科****外观****设计组** |
| **3** | 高文君张续瀛 | SDUC202238-1-0037SDUC202238-1-0038 | 千里 | 齐鲁工业大学 | 闫鹏 |  | **本科****外观****设计组** |
| **4** | 李薏褚方凯姚辉宇 | SDUC202238-1-0039SDUC202238-1-0040SDUC202238-1-0041 | 威龙 | 山东华宇工学院 | 何运丽孙长勇 | SDUC202238-T-0019SDUC202238-T-0020 | **本科****外观****设计组** |
| **5** | 兰公赛苏子路高婧怡 | SDUC202238-1-0042SDUC202238-1-0043SDUC202238-1-0044 | 新征程2号——太阳能增程式电动汽车 | 山东交通学院 | 刘新磊 | SDUC202238-T-0021 | **本科****外观****设计组** |
| **6** | 刘翔董姿含 | SDUC202238-1-0045SDUC202238-1-0046 | 蚂蚁仿生无人配送快递车 | 齐鲁工业大学 | 郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |
| **7** | 岳方熙李文峥李阳 | SDUC202238-1-0047SDUC202238-1-0048SDUC202238-1-0049 | 逐日 | 山东交通学院 | 刘新磊王健 | SDUC202238-T-0022 | **本科****外观****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **二****等****奖** | **8** | 王秀玲 | SDUC202238-1-0050 | 月兔号智能电动汽车 | 齐鲁工业大学 | 郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |
| **9** | 夏立军田昊源徐乃禾 | SDUC202238-1-0051SDUC202238-1-0052SDUC202238-1-0053 | 文成 | 山东协和学院 | 赵淑萍王宇 | SDUC202238-T-0023SDUC202238-T-0024 | **本科****外观****设计组** |
| **10** | 刘兆峰 | SDUC202238-1-0054 | 新能源医疗护理车 | 齐鲁工业大学 | 闫鹏 |  | **本科****外观****设计组** |
| **11** | 梁燕妮 | SDUC202238-1-00055 | Motorhome 2022 | 齐鲁工业大学 | 郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |
| **12** | 李方洲姜子航刘畅 | SDUC202238-1-0056SDUC202238-1-0057SDUC202238-1-0058 | 新能源智能救援车 | 烟台南山学院 | 王凯杨鑫 | SDUC202238-T-0025SDUC202238-T-0026 | **本科****技术创新****设计组** |
| **13** | 郑硕李欣茹刘苗苗 | SDUC202238-1-0059SDUC202238-1-0060SDUC202238-1-0061 | 基于Arduino控制的汽车行车避险系统设计 | 山东华宇工学院 | 刘玉振李凤芹 | SDUC202238-T-0027 | **本科****技术创新****设计组** |
| **14** | 邱义恒马加跃李俊伟 | SDUC202238-1-0062SDUC202238-1-0063SDUC202238-1-0064 | 汽车智能天窗系统设计 | 山东华宇工学院 | 徐长钊刘玉振 | SDUC202238-T-0028 | **本科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **二****等****奖** | **15** | 孙雯王彬张恒 | SDUC202238-1-0065SDUC202238-1-0066SDUC202238-1-0067 | “善驭”--电动汽车的新型制动装置 | 烟台理工学院 | 刘安琴李东青 | SDUC202238-T-0029SDUC202238-T-0030 | **本科****技术创新****设计组** |
| **16** | 张桓瑀车光正孙延欣 | SDUC202238-1-0068SDUC202238-1-0069SDUC202238-1-0070 | 腾龙电动房车 | 烟台南山学院 | 刘涛姜昱祥 | SDUC202238-T-0031SDUC202238-T-0032 | **本科****技术创新****设计组** |
| **17** | 魏婷赵悦范天莹 | SDUC202238-1-0071SDUC202238-1-0072SDUC202238-1-0073 | 驾驶员防疲劳驾驶系统设计 | 山东华宇工学院 | 徐长钊张金强 | SDUC202238-T-0033 | **本科****技术创新****设计组** |
| **18** | 郭良闫泓宇臧修艺 | SDUC202238-1-0074SDUC202238-1-0075SDUC202238-1-0076 | 汽货两用可变式电动越野车 | 烟台南山学院 | 刘涛姜昱祥 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **19** | 谢耕强韩旭东杨延泽 | SDUC202238-1-0077SDUC202238-1-0078SDUC202238-1-0079 | 电动汽车振动能量回收 | 烟台南山学院 | 牛祯刘涛 | SDUC202238-T-0034 | **本科****技术创新****设计组** |
| **20** | 刘通姬中奇万瑞环 | SDUC202238-1-0080SDUC202238-1-0081SDUC202238-1-0082 | 崎岖山地行驶底盘结构 | 青岛恒星科技学院 | 修霞于霞 | SDUC202238-T-0035SDUC202238-T-0036 | **本科****技术创新****设计组** |
| **21** | 解祾瑞董海龙刘琳 | SDUC202238-1-0083SDUC202238-1-0084SDUC202238-1-0085 | 一种智能汽车驱动电机 | 青岛恒星科技学院 | 魏广远于霞 | SDUC202238-T-0037 | **本科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **二****等****奖** | **22** | 高佳亮荣伟鑫邵帅 | SDUC202238-1-0086SDUC202238-1-0087SDUC202238-1-0088 | 基于状态缩减技术的智能电动汽车控制器 | 聊城大学 | 陶珊珊孙政 | SDUC202238-T-0038 | **本科****技术创新****设计组** |
| **23** | 徐一丁孙立宏亓金刚 | SDUC202238-1-0089SDUC202238-1-0090SDUC202238-1-0091 | 白鲨-会游泳的车 | 烟台汽车工程职业学院 | 史翔宇张还彬 | SDUC202238-T-0039SDUC202238-T-0040 | **专科****外观****设计组** |
| **24** | 马豪梁永琨公艺皓 | SDUC202238-1-0092SDUC202238-1-0093SDUC202238-1-0094 | NERVE概念车 | 德州职业技术学院 | 徐盼盼安妮 | SDUC202238-T-0041SDUC202238-T-0042 | **专科****外观****设计组** |
| **25** | 张鸿增邵晨 | SDUC202238-1-0095SDUC202238-1-0096 | 鸿星号——仿生飞行汽车 | 枣庄职业学院 | 李明聪 | SDUC202238-T-0043 | **专科****外观****设计组** |
| **26** | 张志勇刘正冲 | SDUC202238-1-0097SDUC202238-1-0098 | “光年”电动汽车外观设计 | 东营职业学院 | 邵小志郭斌 | SDUC202238-T-0044SDUC202238-T-0045 | **专科****外观****设计组** |
| **27** | 周石全索铭慧魏帅 | SDUC202238-1-0099SDUC202238-1-0100SDUC202238-1-0101 | 智能电动婴儿车 | 青岛工程职业学院 | 宋成张通治 | SDUC202238-T-0046SDUC202238-T-0047 | **专科****技术创新****设计组** |
| **28** | 魏兆康张贺李致远 | SDUC202238-1-0102SDUC202238-1-0103SDUC202238-1-0104 | 智能电动平衡车 | 青岛工程职业学院 | 宋成张通治 |  | **专科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **二****等****奖** | **29** | 李林益李昀睿解宜政 | SDUC202238-1-0105SDUC202238-1-0106SDUC202238-1-0107 | 基于可变悬架设计的纯电动汽车 | 烟台汽车工程职业学院 | 史翔宇刘新宇 | SDUC202238-T-0048 | **专科****技术创新****设计组** |
| **30** | 时向前杨传凯张锐涵 | SDUC202238-1-0108SDUC202238-1-0109SDUC202238-1-0110 | 基于动平衡的汽车防淹自救装置汽车 | 烟台汽车工程职业学院 | 刘新宇董秀 | SDUC202238-T-0049 | **专科****技术创新****设计组** |
| **31** | 张宝黎蒋方坤魏添 | SDUC202238-1-0111SDUC202238-1-0112SDUC202238-1-0113 | 氢能源燃料电池卡车动力系统结构设计 | 济宁市技师学院 | 张庆乡于蓬 | SDUC202238-T-0050 | **专科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **1** | 李府霖唐小萌 | SDUC202238-1-0114SDUC202238-1-0115 | 电动全地形车 | 齐鲁工业大学 | 闫鹏郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |
| **2** | 周仲坤李洋李富旺 | SDUC202238-1-0116SDUC202238-1-0117SDUC202238-1-0118 | “踔厉奋发” | 山东协和学院 | 尚玉坤王翠梅 |  | **本科****外观****设计组** |
| **3** | 潘松岩薛瑞涵 | SDUC202238-1-0119SDUC202238-1-0120 | 禹 | 齐鲁工业大学 | 郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |
| **4** | 李欣雨 | SDUC202238-1-0121 | 云 | 齐鲁工业大学 | 郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |
| **5** | 马豪杰杨青润曹明相 | SDUC202238-1-0122SDUC202238-1-0123SDUC202238-1-0124 | 东方红 | 山东协和学院 | 赵淑萍张文 |  | **本科****外观****设计组** |
| **6** | 李继法王泊刚裴文哲 | SDUC202238-1-0125SDUC202238-1-0126SDUC202238-1-0127 | 筋斗云 | 山东协和学院 | 刘美强颜安 |  | **本科****外观****设计组** |
| **7** | 陈明硕王永祺杨霖 | SDUC202238-1-0128SDUC202238-1-0129SDUC202238-1-0130 | 新能源自动驾驶运输卡车 | 齐鲁工业大学 | 闫鹏郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **8** | 付淑浚武飞龙 | SDUC202238-1-0131SDUC202238-1-0132 | 长征商务 | 齐鲁工业大学 | 郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |
| **9** | 王子勤周祥瑞张树鑫 | SDUC202238-1-0133SDUC202238-1-0134SDUC202238-1-0135 | 国宝大熊猫 | 烟台大学 | 王锐邢恩辉 |  | **本科****外观****设计组** |
| **10** | 庞同轩穆文豪杨坤坤 | SDUC202238-1-0136SDUC202238-1-0137SDUC202238-1-0138 | 多功能电动旅行车 | 烟台南山学院 | 刘涛胡晓青 |  | **本科****外观****设计组** |
| **11** | 张梦娜薛梦丽甄苏琪 | SDUC202238-1-0139SDUC202238-1-0140SDUC202238-1-0141 | 罗德电动汽车 | 山东华宇工学院 | 许方剑李华 |  | **本科****外观****设计组** |
| **12** | 孔正扬李文慧殷霜 | SDUC202238-1-0142SDUC202238-1-0143SDUC202238-1-0144 | 逆风执炬——电动折叠飞行汽车 | 山东交通学院 | 刘新磊周长峰 |  | **本科****外观****设计组** |
| **13** | 王成名刘迎慧周英航 | SDUC202238-1-0145SDUC202238-1-0146SDUC202238-1-0147 | 仿月球新能源车 | 烟台南山学院 | 刘涛于慧玲 |  | **本科****外观****设计组** |
| **14** | 卢杭宇 | SDUC202238-1-0148 | 为来电动汽车 | 齐鲁工业大学 | 郑枫 |  | **本科****外观****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **15** | 傅炳硕吴雪林超 | SDUC202238-1-0149SDUC202238-1-0150SDUC202238-1-0151 | 新概念代步车 | 烟台南山学院 | 刘涛于慧玲 |  | **本科****外观****设计组** |
| **16** | 赵梓豪彭相龙王宇彤 | SDUC202238-1-0152SDUC202238-1-0153SDUC202238-1-0154 | 闪光 | 山东协和学院 | 孙莉何倩 |  | **本科****外观****设计组** |
| **17** | 许杰赵嘉昊李洋 | SDUC202238-1-0155SDUC202238-1-0156SDUC202238-1-0157 | 智能概念车外观设计 | 烟台南山学院 | 胡晓青姜昱祥 |  | **本科****外观****设计组** |
| **18** | 李玉杰王睿恒侯昊 | SDUC202238-1-0158SDUC202238-1-0159SDUC202238-1-0160 | 锦鲤 | 山东协和学院 | 李桦芃颜安 |  | **本科****外观****设计组** |
| **19** | 孙广茂张建伟闫晓康 | SDUC202238-1-0161SDUC202238-1-0162SDUC202238-1-0163 | 探域 | 潍坊科技学院 | 谢凯谭秀峰 |  | **本科****外观****设计组** |
| **20** | 刘贵学石垒铄于昊田 | SDUC202238-1-0164SDUC202238-1-0165SDUC202238-1-0166 | 征途 | 山东华宇工学院 | 刘玉振李凤芹 |  | **本科****外观****设计组** |
| **21** | 常玉翔李楠张保刚 | SDUC202238-1-0167SDUC202238-1-0168SDUC202238-1-0169 | 惊蛰 | 潍坊科技学院 | 张强尹金鹏 |  | **本科****外观****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **22** | 甄宗秀 | SDUC202238-1-0170 | Bing Dwen Dwen新能源汽车 | 齐鲁工业大学 | 闫鹏 |  | **本科****外观****设计组** |
| **23** | 张永康单玉胜高雪 | SDUC202238-1-0171SDUC202238-1-0172SDUC202238-1-0173 | H-Frog | 青岛恒星科技学院 | 魏广远秦静静 |  | **本科****外观****设计组** |
| **24** | 张余泽李昆翔马文泽 | SDUC202238-1-0174SDUC202238-1-0175SDUC202238-1-0176 | 亘 | 烟台大学 | 邢恩辉王锐 |  | **本科****外观****设计组** |
| **25** | 乔梁王佳辉 | SDUC202238-1-0177SDUC202238-1-0178 | 鲲鹏 | 临沂大学 | 陈佩江梁儒全 |  | **本科****外观****设计组** |
| **26** | 尚华龙王沛捷 | SDUC202238-1-0179SDUC202238-1-0180 | 多功能救援车 | 山东工程职业技术大学 | 王霞李慧 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **27** | 李新亚姜启龙 | SDUC202238-1-0181SDUC202238-1-0182 | 多功能消防车 | 山东工程职业技术大学 | 江城城张永忠 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **28** | 张宇阳王琳洁孔祥宇 | SDUC202238-1-0183SDUC202238-1-0184SDUC202238-1-0185 | 可伸缩式智能座椅系统 | 山东华宇工学院 | 孟凡召叶红艳 |  | **本科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **29** | 张荣惠刘世豪 | SDUC202238-1-0186SDUC202238-1-0187 | 高效简易拖地车 | 山东工程职业技术大学 | 刘志刚刘敬敬 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **30** | 井康硕范森绕马欣怡 | SDUC202238-1-0188SDUC202238-1-0189SDUC202238-1-0190 | 基于光伏发电的新型节能电动汽车 | 烟台南山学院 | 宋学忠 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **31** | 潘昱印胡培温 | SDUC202238-1-0191SDUC202238-1-0192 | 轻型消防车 | 山东工程职业技术大学 | 江城城王霞 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **32** | 陈行陆金磊刘宝瑞 | SDUC202238-1-0193SDUC202238-1-0194SDUC202238-1-0195 | 车辆状态信息互联网及车道交互安全预警 | 潍坊学院 | 郭丽君郭姗姗 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **33** | 王羽彤李玮超苗家福 | SDUC202238-1-0196SDUC202238-1-0197SDUC202238-1-0198 | 电动公交车的一种可持续续航无线充电模式 | 潍坊学院 | 王辉马成习 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **34** | 李学友王显澳路海船 | SDUC202238-1-0199SDUC202238-1-0200SDUC202238-1-0201 | 电动汽车智能化的后视镜 | 青岛恒星科技学院 | 魏广远修霞 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **35** | 王福雨孙绍宸 | SDUC202238-1-0202SDUC202238-1-0203 | 室内电动消防车 | 山东工程职业技术大学 | 戴佳荣张营 |  | **本科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **36** | 魏全福宋舒晨董晓龙 | SDUC202238-1-0204SDUC202238-1-0205SDUC202238-1-0206 | 电动汽车安全系统2.0 | 青岛恒星科技学院 | 李爱钦庄新颖 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **37** | 张鹏陈维帅张宇欣 | SDUC202238-1-0207SDUC202238-1-0208SDUC202238-1-0209 | 红外热像探测器 | 青岛恒星科技学院 | 赵志林胡巧巧 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **38** | 王孟瑶虞彦强 | SDUC202238-1-0210SDUC202238-1-0211 | 新能源配送车 | 山东工程职业技术大学 | 张营孔令建 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **39** | 王露晴胡鹏然 | SDUC202238-1-0212SDUC202238-1-0213 | 多功能室内清洁车 | 山东工程职业技术大学 | 卜德强王金生 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **40** | 李光毅李茗智李佳航 | SDUC202238-1-0214SDUC202238-1-0215SDUC202238-1-0216 | “5G 云互联”智能化共享新能源汽车 | 青岛理工大学(临沂) | 王龙胡耀增 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **41** | 侯家昊刘凯成郑凯艺 | SDUC202238-1-0217SDUC202238-1-0218SDUC202238-1-0219 | 一种高横向牵引稳度的半挂车曲球牵引销 | 齐鲁工业大学 | 路玉峰 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **42** | 罗衍品李宁朱跃鹏 | SDUC202238-1-0220SDUC202238-1-0221SDUC202238-1-0222 | 基于 Wi-Po 磁共振无线充电与太阳能互补供能的电动汽车 | 青岛理工大学(临沂) | 胡耀增王龙 |  | **本科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **43** | 周文杰姜昇王海川 | SDUC202238-1-0223SDUC202238-1-0224SDUC202238-1-0225 | 一种新能源汽车电池包切断单元 | 青岛恒星科技学院 | 陈娜崔洪伟 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **44** | 张胜凯宋佳闫康义 | SDUC202238-1-0226SDUC202238-1-0227SDUC202238-1-0228 | 电动汽车安全行驶的检测者 | 山东华宇工学院 | 孙长勇徐长钊 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **45** | 王子豪孙京张晓颖 | SDUC202238-1-0229SDUC202238-1-0230SDUC202238-1-0231 | 电动汽车快速换电站设计 | 潍坊学院 | 郭姗姗王辉 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **46** | 张志涵吕吉韬杨景棋 | SDUC202238-1-0232SDUC202238-1-0233SDUC202238-1-0234 | 基于 STM32 的电动汽车智能充电桩 | 青岛理工大学(临沂) | 胡耀增王龙 |  | **本科****技术创新****设计组** |
| **47** | 李圣鑫孙磊 | SDUC202238-1-0235SDUC202238-1-0236 | “合携”号——立体电动汽车交通系统 | 枣庄技师学院 | 唐宁 |  | **专科****外观****设计组** |
| **48** | 刘存赵发增闫建宇 | SDUC202238-1-0237SDUC202238-1-0238SDUC202238-1-0239 | 梨园行 | 枣庄职业学院 | 陈中友周仙强 |  | **专科****外观****设计组** |
| **49** | 李涛赵彬贺 | SDUC202238-1-0240SDUC202238-1-0241 | 寰宇 | 枣庄职业学院 | 陈中友孙永强 |  | **专科****外观****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **50** | 王智孙福沛祁蕊婷 | SDUC202238-1-0242SDUC202238-1-0243SDUC202238-1-0244 | Spirit-Car | 菏泽职业学院 | 王洪佩白志浩 |  | **专科****外观****设计组** |
| **51** | 张旭昊孙伟洪陈宜民 | SDUC202238-1-0245SDUC202238-1-0246SDUC202238-1-0247 | Super-C | 菏泽职业学院 | 孔海娥王洪佩 |  | **专科****外观****设计组** |
| **52** | 吕志辉国壮周连伟 | SDUC202238-1-0248SDUC202238-1-0249SDUC202238-1-0250 | 星马 | 烟台职业学院 | 孙桂芝郗军红 |  | **专科****外观****设计组** |
| **53** | 刘端耐周逸孙洋洋 | SDUC202238-1-0251SDUC202238-1-0252SDUC202238-1-0253 | 一种多功能可变形电动汽车 | 枣庄科技职业学院 | 闫永孙开鸾 |  | **专科****外观****设计组** |
| **54** | 卢志浩崔婧涵 | SDUC202238-1-0254SDUC202238-1-0255 | 绿色发展：花瓣 | 枣庄技师学院 | 荣玉杨金玉 |  | **专科****外观****设计组** |
| **55** | 孙晓鹏王文硕杨华凯 | SDUC202238-1-0256SDUC202238-1-0257SDUC202238-1-0258 | “E时代”智能车 | 德州职业技术学院 | 徐盼盼安妮 |  | **专科****技术创新****设计组** |
| **56** | 谢宝宝马明 | SDUC202238-1-0259SDUC202238-1-0260 | 基于双电机与光伏发电模式下的高效节能、高续航电动汽车 | 枣庄职业学院 | 王健郑聪 |  | **专科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **57** | 刘元龙李志阳王富豪 | SDUC202238-1-0261SDUC202238-1-0262SDUC202238-1-0263 | 电动车用直动阀控双动力系统集成设计 | 烟台职业学院 | 马先润郗军红 |  | **专科****技术创新****设计组** |
| **58** | 魏子健曹英奇王俊颜 | SDUC202238-1-0264SDUC202238-1-0265SDUC202238-1-0266 | 汽车侧面防撞系统 | 烟台南山学院 | 胡晓青姜昱祥 |  | **专科****技术创新****设计组** |
| **59** | 周子涵付宽刘振 | SDUC202238-1-0267SDUC202238-1-0268SDUC202238-1-0269 | 电动汽车智慧停车库系统 | 淄博职业学院 | 吴磊梁鹏 |  | **专科****技术创新****设计组** |
| **60** | 宋晓晴陈庆庆崔朕豪 | SDUC202238-1-0270SDUC202238-1-0271SDUC202238-1-0272 | AGV自由路径电磁运输车 | 淄博职业学院 | 陈超侯士元 |  | **专科****技术创新****设计组** |
| **61** | 朱传智苗锦曹玉萍 | SDUC202238-1-0273SDUC202238-1-0274SDUC202238-1-0275 | 一种纯电动汽车前后电机扭矩分配系数计算方法 | 菏泽职业学院 | 白志浩陈晓阁 |  | **专科****技术创新****设计组** |
| **62** | 朱俊达倪文娣 | SDUC202238-1-0276SDUC202238-1-0277 | 一种基于Python语言的纯电动汽车电机系统NEDC工况下系统平均效率优化方法 | 菏泽职业学院 | 白志浩黄锐锋 |  | **专科****技术创新****设计组** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **奖项** | **序号** | **参赛选手****姓名** | **参赛选手****证书编号** | **作品名称** | **所在学校** | **优秀指导教师****姓名** | **优秀指导教师****证书编号** | **项目****名称** |
| **三****等****奖** | **63** | 牛楷赵欣壮 | SDUC202238-1-0278SDUC202238-1-0279 | 一种电动车预防酒驾控制方法 | 菏泽职业学院 | 白志浩王洪佩 |  | **专科****技术创新****设计组** |
| **64** | 刘羽佳白峥郝钰玟 | SDUC202238-1-0280SDUC202238-1-0281SDUC202238-1-0282 | 基于全新 BMS 系统开发的沉浸式智能观光车 | 烟台汽车工程职业学院 | 史翔宇张海彬 |  | **专科****技术创新****设计组** |

注：1. 指导的参赛选手荣获一、二等奖的教师，颁发“优秀指导教师证书”。

2.“参赛学生获奖证书”里有参赛学生和指导老师，每个学生和老师各一张。