附件1

2022年宁波市市级专业技术人员继续教育高级研修班计划表

| **序号** | **项目名称** | **主持人** | **资助/自筹** | **研修对象** | **培训**  **人数** | **办班**  **时间** | **承办单位** | **推荐单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
| 1 | 基于工业互联网与数字孪生的企业数字化人才高级研修班 | **陶剑文** 宁波职业技术学院教授 | 资助项目 | 相关领域中高级专业技术人员 | 60 | 2022.9 | 宁波市人才金港职业培训学校 | 镇海区人社局 |  |
| 2 | 港口数字化转型升级高级研修班 | **任海东** 宁波舟山港集团技术与信息管理部主任、科技中心主任、高级工程师 | 资助项目 | 涉海涉港领域中高级专业技术人员 | 60 | 2022.6 | 宁波市港口职业培训学校 | 镇海区人社局 |  |
| 3 | 机械制造工业提升质量管理与转型发展实践高级研修班 | **麻桂杨** 博格华纳汽车零部件有限公司高级工程师（机械） | 资助项目 | 机电、机械类中高级专业技术人员 | 70 | 2022.5 | 宁波瞬达信息技术有限公司 | 鄞州区人社局 |  |
| 4 | 注塑行业数字化与智能制造实践高级研修班 | **马修水** 浙大宁波理工学院教授、宁波市自动化学会副理事长 | 资助项目 | 注塑行业自动化等相关领域中高级专技人员 | 70 | 2022.8 | 宁波市塑料行业协会 | 鄞州区人社局 |  |
| 5 | 注塑模具设计与加工工艺技术高级研修班 | **张维合** 广东科技学院机电工程学院教授、广东省模具工业协会专家委员会委员 | 资助项目 | 模具企业中高级专业技术人员 | 80 | 2022.7 | 宁海县模具行业协会 | 宁海县人社局 |  |
| 6 | 工业互联网赋能企业数字化转型升级高级研修班 | **贝毅君** 浙江大学软件学院副研究员、大数据研究中心副主任 | 资助项目 | 制造业、信息技术业、高校中高级专技人员、管理人员 | 60 | 2022.5 | 宁波市软件行业协会 | 高新区人社局 |  |
| **序号** | **项目名称** | **主持人** | **资助/自筹** | **研修对象** | **培训**  **人数** | **办班**  **时间** | **承办单位** | **推荐单位** | **备注** |
| 7 | 机器视觉在工业领域的应用高级研修班 | **张重阳** 上海交大电子信息与电气工程学院研究员 | 资助项目 | 制造业、信息技术业、高校中高级专技人员、管理人员 | 60 | 2022.7 | 宁波市软件行业协会 | 高新区人社局 |  |
| 8 | 军民两用关键新材料与制造技术能力提升高级研修班 | **李 赫** 研究员、博导、中国科学院海洋新材料与应用技术重点实验室副主任 | 资助项目 | 涉军单位制造业中高级技术人员 | 60 | 2022.8 | 宁波市军民结合产业促进会 | 宁波市委军民融合办 |  |
| 9 | “数字金融改革”高级研修班 | **阮青松** 同济大学教授、经济与管理学院副院长、党委副书记 | 资助项目 | 相关领域中高级专业技术人员、管理人员 | 60 | 2022.9 | 宁波市人才培训中心 | 宁波市人社局 |  |
| 10 | 宁波市急诊模拟医学教育紧缺人才高级研修班 | **蔡 挺** 主任医师、国科大宁波生命与健康产业研究院院长 | 资助项目 | 县级及以上医院急诊科、重症医学科从事临床教学的中高级专技人员 | 80 | 2022.5 | 宁波市国科大临床教学中心 | 宁波市卫健委 |  |
| 11 | 甬（港）城石化工业数字化转型升级高级研修班 | **高增梁** 教授、中国机械工程学会压力容器分会常务理事 | 资助项目 | 石化生产上下游企业中高级专业技术人员、管理人员 | 60 | 2022.6 | 宁波市产品食品质量检验研究院 | 宁波市市场监管局 |  |
| 12 | 数字孪生技术应用高级研修班 | **谈 建** 浙大宁波理工学院首席科学家、教授，国家级引才计划入选专家 | 资助项目 | 计算机相关领域中高级专业技术人员 | 60 | 2022.7 | 宁波市计算机学会 | 宁波市科协 |  |
| 13 | 数字金融产业的数据分析与实践高级研修班 | **屈长征** 宁波大学数学与统计学院教授、国家杰青、浙江省特级专家、博导 | 资助项目 | 数据分析相关企事业单位高层次专业技术人员 | 60-80 | 2022.9 | 宁波大学 | 宁波大学 |  |
| **序号** | **项目名称** | **主持人** | **资助/自筹** | **研修对象** | **培训**  **人数** | **办班**  **时间** | **承办单位** | **推荐单位** | **备注** |
| 14 | 5G赋能及5G网络安全技术高级研修班 | **沈传宁** 中国信息安全测评中心CISP运营中心总经理、中国信息产业商会副秘书长 | 资助项目 | 企业中高级管理人员 | 60 | 2022.6 | 宁波工程学院 | 宁波工程学院 |  |
| 15 | 共话新发展格局 共建新港航力量--港航服务业人才高级研修班 | **汪 浩** 浙大宁波理工学院管理分院副院长、商学院副院长，现代物流研究所所长 | 资助项目 | 港航服务业中高级专业技术人员及管理人员 | 60 | 2022.7 | 浙大宁波理工学院 | 浙大宁波理工学院 |  |
| 16 | “宁波市碳排放、碳管理专技人才”高级研修班 | **胡长兴** 浙大宁波理工学院教授、节能检测中心副主任 | 资助项目 | 碳排放、碳管理相关领域技术及管理人员 | 60 | 2022.6 | 浙大宁波理工学院 | 浙大宁波理工学院 |  |
| 17 | 工业机器人核心技术与虚拟仿真高级研修班 | **叶宏武** 浙江纺织服装职业技术学院机电与轨道交通学院院长（宁波机器人学院副院长） | 资助项目 | 工业机器人行业相关领域专业技术人员、管理人员 | 60 | 2022.9 | 浙江纺织服装职业技术学院 | 浙江纺织服装职业技术学院 |  |
| 18 | 全过程咨询在建筑新领域的应用与实践高级研修班 | **叶东杰** 浙江工商职业技术学院教授级高级工程师、高级经济师、注册监理工程师 | 资助项目 | 咨询行业专业技术人员 | 60 | 2022.7 | 浙江工商职业技术学院 | 浙江工商职业技术学院 |  |
| 19 | 大数据与人工智能高级研修班 | **肖 俊** 浙江大学教授、计算机学院人工智能研究所副所长、浙江省计算机学会秘书长 | 资助项目 | IT业中高级专业技术人员 | 60 | 2022.9 | 浙江大学软件学院 | 浙江大学软件学院 |  |
| 20 | 智能制造技术及应用高级研修班 | **张 微** 浙江大学软件学院教授、博导、大数据研究中心主任 | 资助项目 | 制造业相关领域中高级专业技术人员及管理人员 | 60 | 2022.7 | 浙江大学软件学院 | 浙江大学软件学院 |  |
| **序号** | **项目名称** | **主持人** | **资助/自筹** | **研修对象** | **培训**  **人数** | **办班**  **时间** | **承办单位** | **推荐单位** | **备注** |
| 21 | 数字经济乡村振兴高级研修班 | **郑文钟** 浙江大学农业技术推广中心生态环境工程与规划部副教授、硕导 | 资助项目 | 乡村振兴、农村工作相关中高级专业技术人员 | 60 | 2022.6 | 宁波经理学院 | 宁波经理学院 |  |
| 22 | 特种加工与极端制造技术高级研修班 | **张文武** 中科院宁波材料所研究员、国家级引才计划入选专家 | 资助项目 | 制造领域相关企业高层次专业技术人员 | 60-80 | 2022.9 | 中国科学院宁波材料技术与工程研究所 | 中国科学院宁波材料技术与工程研究所 |  |
| 23 | “双碳”创新发展高级研修班 | **穆永浩** 中国联通产业互联网研究院宁波分院副院长 | 资助项目 | 企业中高级专业技术人员与管理人员 | 60 | 2022.8 | 宁波市通信行业协会 | 宁波市通信管理局 |  |
| 24 | 制造业数字化智能化关键技术突破高级研修班 | **郭一萍** 宁波市产品质量监督检验研究院机械中心主任、国家塑料机械产品质量监督检验中心常务副主任 | 资助项目 | 高端机械装备相关专业技术人员 | 80 | 2022.8 | 宁波市塑料机械行业协会 | 宁波市塑料机械行业协会 |  |
| 25 | 镇海区名优教师“双减”背景下的课改能力提升高级研修班 | **王敏文** 宁波市镇海教师进修学校高级教师 | 自筹项目 | 镇海区中小学区名师及以上称号的名优教师 | 60 | 2022.6 | 宁波市镇海教师进修学校 | 镇海区人社局 |  |
| 26 | “慈善事业参与第三次分配”专业人才职业素质与能力提升高级研修班 | **陈海英** 宁波市慈善总会副会长 | 自筹项目 | 慈善领域相关专业技术人员 | 60-80 | 2022.7 | 宁波市慈善总会 | 宁波市民政局 | 与市慈善联合会共同举办 |
| 27 | 新时代公共图书馆融合与发展高级研修班 | **徐益波** 宁波图书馆馆长、支部书记、图书资料副研究馆员 | 自筹项目 | 全市公共图书馆中高级专业技术人员 | 60 | 2022.6 | 宁波图书馆 | 宁波市文化广电旅游局 |  |
| 28 | 磁性材料“三全一前”先进测量体系高级研修班 | **丁 勇** 中科院宁波材料所研究员、中科院百人计划人才 | 自筹项目 | 相关领域中高级专业技术人员 | 70 | 2022.9 | [宁波市计量测试研究院](http://www.baidu.com/link?url=b1nNjK4c_Pv9pW5fM0i39On5t_K5B_5xsvY9YHedt3MHVse8fnBj_wk9cwSmY12K-ojQzFSDSojsa58-iW8fM_LAdkstK40cwf4NKmUFqB4daOJ9JKOTQUAX1ypy2xgax1mRiB6g4sfVpHUpDMtrt5f4WtVQR7jDBP0EWT0HDPW35i8hRRjVBZj2H_qERaIwRl6rBsYpMUMIDFd2ImQKS_" \o "http://www.baidu.com/link?url=b1nNjK4c_Pv9pW5fM0i39On5t_K5B_5xsvY9YHedt3MHVse8fnBj_wk9cwSmY12K-ojQzFSDSojsa58-iW8fM_LAdkstK40cwf4NKmUFqB4daOJ9JKOTQUAX1ypy2xgax1mRiB6g4sfVpHUpDMtrt5f4WtVQR7jDBP0EWT0HDPW35i8hRRjVBZj2H_qERaIwRl6rBsYpMUMIDFd2ImQKS_) | 宁波市市场监督管理局 |  |
| 29 | 差异化新材料开发构建企业护城河高级研修班 | **孙 理** 浙江纺织服装职业技术学院副教授 | 自筹项目 | 相关领域专业技术人员、管理人员 | 60 | 2022.7 | 浙江纺织服装职业技术学院 | 浙江纺织服装职业技术学院 |  |

附件2

2022年宁波市专技人才知识更新工程紧缺人才培训项目计划表

（高级研修项目）

| **序号** | **项目名称** | **项目**  **类型** | **主持人** | **研修对象** | **培训**  **人数** | **办班**  **时间** | **承办单位** | **推荐单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
| 1 | 集成电路晶片设计与制造技术创新高级研修班 | 高级研修项目 | 唐 莹 教授、中国计量大学硕导，微电子专业负责人 | 芯片设计与制造相关领域专业技术人员 | 65 | 2022.9 | 浙江明博云教育科技有限公司 | 鄞州区人社局 |  |
| 2 | 汽车/航空零部件材料测试评价技术高级研修班 | 高级研修项目 | 祝颖丹 研究员、博导、中科院宁波材料所复合材料智能制造与装备团队负责人 | 汽车/航空材料相关领域专业技术人员、管理人员 | 60 | 2022.8 | 宁波新材料测试评价中心有限公司 | 高新区人社局 |  |
| 3 | 城市灾害事故综合应急救援安全风险评估体系建设高级研修班 | 高级研修项目 | 秦挺鑫 博士、研究员、中国标准化研究院公共安全标准化研究所副所长。 | 消防、安全、应急救援等相关领域中高级专业技术人员 | 70 | 2022.5 | 宁波市人才培训中心 | 宁波市人社局 |  |
| 4 | RCEP框架下数字贸易机遇与挑战高级研修班 | 高级研修项目 | 陈子雷 上海对外经贸大学教授、东亚经济研究中心、日本经济研究中心主任、全国日本经济学会副会长 | 国际贸易、跨境电商等领域专业技术人员及高级管理人员 | 60 | 2022.9 | 宁波市商务发展中心 | 宁波市商务局 |  |
| 5 | 宁波市医学重点学科骨干人才培养高级研修班 | 高级研修项目 | 郑建军 主任医师、硕导、中国科学院大学宁波华美医院党委书记 | 市内各医疗机构医学重点学科的专业技术人员 | 70 | 2022.9 | 中国科学院大学宁波华美医院 | 宁波市卫健委 |  |
| 6 | 先进计量与测试技术紧缺人才高级研修班 | 高级研修项目 | 王 强 教授，中国计量大学质量与安全工程学院院长 | 计量与测试技术领域专业技术人员 | 60 | 2022.8 | 宁波市计量测试研究院 | 宁波市市场监督管理局 |  |
| 7 | 单细胞测序技术在医学研究中的应用高级研修班 | 高级研修项目 | 廖 奇 宁波大学医学院副教授、副院长、博导 | 市内各大医院临床人员、生物医学领域相关科研人员 | 70 | 2022.7 | 宁波大学 | 宁波大学 |  |
| 8 | 企业数据安全高级研修班 | 高级研修项目 | 祝 辰 苏州数伦科技有限公司董事长、国家信息安全工程技术研究中心五部副部长 | 信息化从业人员、网络与信息安全管理人员等 | 60 | 2022.7 | 浙江万里学院 | 浙江万里学院 |  |
| 9 | 全球贸易保护形势下跨境电商发展高级研修班 | 高级研修项目 | 李济球 教授，宁波财经学院国际经济贸易学院干部培训中心主任 | 相关领域企业管理及业务人员 | 60 | 2022.8 | 宁波财经学院 | 宁波财经学院 |  |
| 10 | 新能源技术暨电池研发与制造高级研修班 | 高级研修项目 | 颜雪冬 宁波职业技术学院能量存储与转换技术研究所所长、高级工程师 | 新能源相关领域技术、管理人员 | 60 | 2022.7 | 宁波职业技术学院 | 宁波职业技术学院 |  |
| 11 | 智能制造赋能时尚产业数智化转型高级研修班 | 高级研修项目 | 应玉龙 浙江纺织服装职业技术学院大数据技术专业主任、教授 | 时尚行业相关领域中高级专业技术人员、管理人员 | 60 | 2022.7 | 浙江纺织服装职业技术学院 | 浙江纺织服装职业技术学院 |  |
| 12 | 现代服装时尚产业数字化新基建高级研修班 | 高级研修项目 | 陈海珍 浙江纺织服装职业技术学院时装学院院长、教授 | 相关领域中高级专技人员和管理人员 | 60 | 2022.6 | 浙江纺织服装职业技术学院 | 浙江纺织服装职业技术学院 |  |
| 13 | 安宁疗护志愿者服务高级研修班 | 高级研修项目 | 孙 宁 教授、宁波卫生职业技术学院护理学院党总支书记、副院长 | 医学院校师生、医护人员、养老院骨干人员 | 60 | 2022.7 | 宁波卫生职业技术学院 | 宁波卫生职业技术学院 |  |
| 14 | 制造企业数字赋能商业模式创新的路径高级研修班 | 高级研修项目 | 钟才明 宁波大学科学技术学院教授 | 相关行业中高级专业技术人员 | 70 | 2022.7 | 宁波大学科学技术学院 | 宁波大学科学技术学院 |  |
| 15 | 零件失效分析与案例高级研修班 | 高级研修项目 | 倪培君 研究员、兵科院宁波分院总工程师 | 企业相关质量负责人、技术人员，失效分析工程师 | 60 | 2022.10 | 中国兵器科学研究院宁波分院 | 中国兵器科学研究院宁波分院 |  |
| 16 | 高端金属材料检测方法与设备高级研修班 | 高级研修项目 | 张立君 兵科院宁波分院正高级工程师 | 检验检测专业技术人员；检测设备工程技术人员等 | 60 | 2022.9 | 中国兵器科学研究院宁波分院 | 中国兵器科学研究院宁波分院 |  |

2022年宁波市专技人才知识更新工程紧缺人才培训项目计划表

（专业技术培训项目）

| **序号** | **项目名称** | **项目类型** | **收费情况** | **研修对象** | **培训**  **人数** | **办班时间** | **承办单位** | **推荐单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
| 1 | 工业机器人应用与维护提升培训班 | 专业技术培训项目 | 不收费 | 机械自动化设计制造、智能制造应用相关人员 | 80 | 2022.5 | 宁波职业技术学院阳明学院 | 宁波职业技术学院 | 限额资助5万元 |
| 2 | 机器人工程仿真提升培训班 | 专业技术培训项目 | 不收费 | 企业工程师、学校教师 | 60 | 2022.8 | 浙江工商职业技术学院 | 浙江工商职业技术学院 | 限额资助5万元 |

附件3

绩效评价资料(一)

项目基本情况表（高级研修班或项目）

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **承办**  **单位**  **信息** | 承办单位 |  | | | |
| 单位地址 |  | | 邮编 |  |
| 单位负责人 |  | | 手机 |  |
| 项目联系人 |  | | 手机 |  |
| **项目概况** | 项目主持人 |  | | 手机 |  |
| 主持人单位 |  | | 职称  或职务 |  |
| 研修对象 |  | | 研修人数 |  |
| 研修地点 |  | | | |
| 研修时间 | 年 月 日— 年 月 日（研修天数： ） | | | |
| 日程安排 | 时间 | 内容 | 授课教师 | 职称或职务 |
|  |  |  |  |
| **研修**  **成果** |  | | | | |

|  |
| --- |
| **项目总结** |
| 按项目实施概况、实施成效、存在问题、意见或建议等四个方面进行总结阐述 |

注：市级高研班及紧缺人才高级研修项目填写。

绩效评价资料(一)

项目基本情况表（专业技术培训项目）

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **承办单位信息** | 承办单位 |  | | | | | | |
| 单位地址 |  | | | | 邮编 |  | |
| 单位负责人 |  | | | | 手机 |  | |
| 项目联系人 |  | | | | 手机 |  | |
| **项目**  **概况** | 培训对象 |  | | | | 培训人数 |  | |
| 培训地点 |  | | | | | | |
| 培训时间 | 年 月 日— 年 月 日（课时数： ） | | | | | | |
| 日程安排 | 时间 | 内容 | | | 授课教师 | 职称或职务 | |
|  |  | | |  |  | |
| **收费情况** | 收费依据 |  | | | | 批准文号 |  | |
| 全额标准 |  | 实际收取 | ○全额收费 ○不收费  ○部分收费（比例 %，标准 元） | | | | |
| **考核情况** | 考试科目和形式 |  | | 考试结果 | 合格人数  合格率 | | | |
| **项目总结** | | | | | | | |
| 按项目实施概况、实施成效、存在问题、意见或建议等四个方面进行总结阐述 | | | | | | | |

绩效评价资料(二)

项目质量评估表（学员评估汇总）

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **指标分类** | **评估指标** | **很满意** | **满意** | **一般** | **不满意** |
| **项目设计** | 目标设定 |  |  |  |  |
| 课程设置 |  |  |  |  |
| 师资配备 |  |  |  |  |
| **项目实施** | 教学内容 |  |  |  |  |
| 教学方法 |  |  |  |  |
| 教学水平 |  |  |  |  |
| **项目管理** | 学员管理 |  |  |  |  |
| 服务质量 |  |  |  |  |
| **项目效果** | 对提升能力帮助程度 |  |  |  |  |
| 对推动工作帮助程度 |  |  |  |  |
| **参评情况** | 研修人数 |  | 有效评估表份数 | |  |
| 有效评估表份数/研修人数（%） | | |  | |

注：1.请按此表设计学员评估表（去掉“参评情况”栏目即为“学员评估表”）

2.此表根据学员评估情况汇总。

绩效评价资料(三)

项目资金决算表（费用明细清单）

项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **费用项目** | **金额（元）** | **明细账**（包含支付标准、人数、天数、场次、房间数、用途等） | | **支付凭证** |
| 课时费 |  |  | | □有□否 |
| 场地费 |  |  | | □有□否 |
| 住宿费 |  |  | | □有□否 |
| 餐饮费 |  |  | | □有□否 |
| 资料费 |  |  | | □有□否 |
| 交通费 |  |  | | □有□否 |
| 其 他 |  |  | | □有□否 |
| 合 计 |  | 自筹说明 | 经费来源及金额： | |
| 承办单位审核意见：  单位负责人签字： 单位盖章  年 月 日 | | | 承办单位财务审核意见：  财务负责人签字： 财务审核盖章  年 月 日 | |

注：资助类项目应附有效支付凭证复印件。