**实习生计划**

**系统工程场景分析岗（实习生）**

工作职责：

参与装备运行场景分析与建模，研究国内外系统工程场景建模方法理论与应用实践的最新动态等。

任职资格：

硕士研究生，具有系统工程、飞行器设计、电子信息工程等相关专业，具有系统工程建模经验，使用过相关建模工具如MagicDraw、Rhapsody以及EA等优先。

**适航技术研究岗（实习生）**

工作职责：

参与适航要求与标准对比分析，研究国内外军民机适航管理与技术法规、标准及型号应用实践的最新动态等。

任职资格：

硕士研究生，适航、飞行器设计等航空类专业优先。

**装备互操作性专业岗（实习生）**

工作职责：

协助同事完成相关项目研究常规工作；跟踪研究国外军用装备互操作性与通用接口等技术与理论。

任职资格：

硕士研究生，电子信息或通信工程相关专业，熟练掌握数据总线/网络、通信原理、无线通信等基础理论，具备数学建模能力者优先。

**综合保障岗（实习生）**

工作职责：

参与国外综合保障标准翻译，国外综合保障新技术新方法跟踪研究等。

任职资格：

硕士研究生，具有综合保障学科背景，熟悉综合保障基本知识，并能够独立开展国外综合保障相关标准翻译与研究分析工作。

**可靠性技术岗（实习生）**

工作职责：

参与军机与民机的可靠性设计与分析，涉及基于MBSE的可靠性正向设计、基于运行数据的可靠性维修性优化分析、全域数据协同设计等。

任职资格：

硕士研究生，具有可靠性专业背景，熟练掌握可靠性分析与评价技术，并能够独立开展可靠性数据处理分析工作。

**航空标准化研究岗（实习生）**

工作职责：

参与航空装备标准化工作，开展标准化/通用化的装备功能性能模型构建等。

任职资格：

硕士研究生，具有飞行器设计学科背景，熟悉基于模型的系统工程建模工作及相关软件。

**装备标准梳理与分析岗（实习生）**

工作职责：

梳理航空装备相关专业的标准项目，协助开展标准对比分析与有关数据整理，承担部分临时性任务。

任职资格：

飞行器设计有关专业，硕士研究生，能够主动学习专业知识，按要求完成规定的任务，并主动进行总结提炼。

**机电产品标准化与质量工程师岗（实习生）**

工作职责：

负责机电产品标准研究制定，机电产品通用质量特性等研究。

任职资格：

航空机电类专业，硕士，有航空机电领域项目经历。

**人力资源岗（实习生）**

工作职责：

负责协助进行招聘日常工作开展、人力资源相关数据统计。

任职资格：

不限专业，硕士，勤奋务实、开放自驱、善沟通、熟练使用OFFICE办公软件；有数据分析、活动策划等工作经验者优先。

**军用标准化领域岗（实习生）**

工作职责：

1、协助完成报告素材收集、整理、分类等工作；

2、协助完成文字编辑、校对等工作；

3、协助完成与工作相关的事务性工作，包括会议布置、现场协调等工作。

任职资格：

1、研究生优先，工作认真细心，有很强的责任感，有较好的归纳总结能力；

2、熟练掌握office办公软件的常规处理功能。

**精益生产咨询顾问岗（实习生）**

工作职责：

1、协助项目经理分析企业生产管理现状，设计企业精益转型、精益生产改善项目方案；

2、参与精益生产相关项目的实施与咨询；

3、协助项目经理编写项目需求文档和实施方案；

4、完成上级主管交办的其他工作。

任职资格：

1、硕士及以上学历（研二以上在读即可），工业工程、企业管理、管理科学与工程、机械设计与制造、自动化、飞机/发动机设计等相关专业；

2、熟悉企业运营管理业务架构，了解计划、生产、采购、物流、质量等相关业务基础知识；

3、具备较强的数据分析能力，熟练应用office办公软件，有较强的逻辑思维能力，抗压能力强，富有团队协作精神及客户服务意识。

**供应链管理咨询顾问岗（实习生）**

工作职责：

1、协助项目经理分析企业管理现状，拟定企业供应链/供应商流程重组和管理改进方案；

2、参与供应链/采购相关项目的实施与咨询；

3、协助项目经理项目需求文档和实施方案的编写；

4、完成上级主管交办的其他工作。

任职资格：

1、硕士及以上学历（研二以上在读即可），机械制造、自动化、供应链管理、企业管理、物流工程等相关专业；

2、熟悉企业物资、采购、供应链、仓储相关业务基础知识；

3、具备较强的数据分析能力，熟悉一种以上编程语言，有较强的逻辑思维能力，抗压能力强，富有团队协作精神及客户服务意识。

**能源管理顾问岗（实习生）**

工作职责：

1、协助技术顾问进行企业能源审计及节能诊断，按要求进行数据统计、信息挖掘；

2、协助技术顾问进行企业温室气体盘查，主要负责调研数据的整理、分析统计；

3、参与公司能源管理业务的信息化建设，参与需求分析、信息化输入准备等。

任职资格：

1、工程类本科或研究生在校生，每周至少实习3天，实习时长至少6个月；能够熟练使用办公软件；

2、数据统计分析能力强，有数学模型建立经验者优先；具备较强的沟通能力、学习能力、逻辑思维能力，主动好学，积极寻求自我提升。

**人员能力评定岗（实习生）**

工作职责：

1、在岗位人员带领下了解中心业务流程，学习公司相关文件制度，熟悉岗位职责；

2、接收和整理申请人的简历和资料，将申请人的信息录入系统；

3、在岗位人员指导下，将申请人的专业以及工作经历和专业代码表相对照，对其专业能力进行初评。

任职资格：

1、2023应届毕业生，专业不限；

2、较强的学习能力，善与人交往，服务意识强；

3、熟练使用office日常办公软件。

**招聘/人才发展岗（实习生）**

工作职责：

1、在部门负责人带领下分析岗位要求，细化完善招聘岗位职责与要求；

2、根据要求完成简历初步筛选和沟通，确认候选人基本信息与条件；

3、参与面试，完成过程记录，形成面试结果记录单；

4、参与人才盘点、培训管理等人力资源专业建设的案例研究，参与实施过程数据分析等工作。

任职资格：

1、2023应届毕业生，人力资源管理、工商管理等相关专业优先；

2、具备较强的学习能力及适应能力；良好的沟通能力、人际交往能力、逻辑分析、服务精神；

3、熟练使用office日常办公软件。

**软件产品助理岗（实习生）**

工作职责：

1、参与信息化项目业务调研和厂商调研，编写会议纪要；

2、根据信息化系统建设要求开展业务流程梳理，在项目经理带领下编写软件需求说明书；

3、调研相关竞品，在用户体验角度给出合理化建议。

任职资格：

1、2023应届毕业生，计算机相关专业优先；

2、具备较强的学习能力及适应能力；良好的沟通能力、人际交往能力、逻辑分析、服务精神；

3、熟练使用office日常办公软件。

**数据服务助理岗（实习生）**

工作职责：

1、负责收集整理相关数据前沿技术资料；

2、协助数据中台建设的整体规划，包括数据平台的技术选型、架构设计和实施工作；

3、协助制定数据治理、数据模型、数据安全等大数据领域相关标准。

任职资格：

1、航空、计算机、数学、统计等相关专业；

2、了解数据的处理，掌握Hadoop、HBase、Spark、Flink、Kafka、HDFS、Hive、Kylin等主流大数据存储、检索引擎的工作原理、特点及应用场景；

3、对数据采集、数据开发、数据分析、数据建模等有一定认识或经验；

4、具备 Scala/Java/Python其中一种或多种语言的开发能力。

**软件系统开发岗（java）（实习生）**

工作职责：

1、参与Web/H5/移动App 服务器端接口设计与开发；

2、分析理解开发需求，理解整体架构设计的情况下，独立完成所负责系统模块的设计、开发和测试工作；

3、参与产品核心代码的编写，参与开发技术组件、基础工具、统一平台及框架，完善技术架构体系。

任职资格：

1、航空、计算机、数学、统计等相关专业；

2、具有扎实的Java功底，对JVM的原理有一定的了解，具有较好的Java IO、多线程、网络等方面的编程能力；

3、熟悉Spring、MyBatis、Struts、Tomcat等常用Java开源框架，对其运行原理有较好的理解；

4、熟悉数据库设计（Mysql优先），较好的SQL编写及调优能力，熟悉常见NoSQL存储，如hbase、memcached、redis、mongodb等；

5、具有较强理解能力、沟通协作能力。

**数据治理咨询顾问岗（实习生）**

工作职责：

1、负责航空装备行业数据治理国内外现状研究工作；

2、负责行业数据相关标准收集整理工作；

3、协助行业数据的录入，校对，整理等流程性工作；

4、协助行业方案编写工作；

5、协助部门领导完成日常工作。

任职资格：

1、本科及以上，航空、机械、自动化、电子、材料等相关专业；

2、学习能力强，具有良好的沟通能力和团队合作能力，有较强的独立工作和解决问题能力。

**产品助理岗（实习生）**

工作职责：

1、协助制定产品业务规范，整理、完善产品文档，业务流程及相关内容；

2、负责行业市场调研，用户需求整理、分析；

3、负责协助团队产品开发的合理架构、优化方案、资源落实和项目进度；

4、负责协助参与软件产品/项目的需求分析、联调测试、疑难问题解决。

任职资格：

1、本科及以上，航空、机械工程、软件开发等相关专业；

2、熟悉绘制流程图、原型图等产品设计；

3、具备良好的逻辑思维与分析能力，较强的沟通协调能力。

**测试性设计与验证技术岗（实习生）**

工作职责：

1、根据国内测试性专业需要，开展课题研究；

2、开展测试性建模；

3、开展测试性试验设计和数据评估；

4、开展型号测试性顶层设计支撑。

任职资格：

1、电子、测试及测试性相关专业；

2、熟练掌握电子电路基本知识；

3、了解测试性、测试等专业更好。

**发动机标准化工程师岗（实习生）**

工作职责：

参与航空发动机技术发展跟踪研究，国外标准翻译分析，技术标准研究制定等工作。

任职资格：

1、本科及以上学历；

2、英语四级及以上；

3、熟悉航空发动机结构与原理；

4、具有较强的写作及沟通能力。

**发动机可靠性工程师岗（实习生）**

工作职责：

跟踪国内外航空发动机可靠性技术发展趋势，参与发动机可靠性方案设计，可靠性设计分析与评价相关工作。

任职资格：

1、硕士及以上学历；

2、英语六级及以上；

3、熟悉航空发动机结构、原理及系统可靠性；

4、具有发动机可靠性相关研究或型号项目经历者优先考虑。

**数据处理工程师岗（实习生）**

工作职责：

1、参与公司数据项目的数据处理工作的实施；

2、负责数据清洗、处理的相关事务；

3、负责海量业务数据分析，形成数据统计报表；

4、参与数据项目归档复盘事宜。

任职资格：

1、有数据处理工作经验优先；

2、熟练使用Excel、Word等办公软件；

3、对数据敏感、逻辑思维能力强；

4、工作认真负责，态度严谨仔细，有良好的团队沟通能力。

**人机工效试验岗（实习生）**

工作职责：

参与人机工效试验方案设计，辅助开展试验实施、试验数据处理分析等。

任职资格：

硕士研究生，具有人机工效学科背景，熟练操作人机环参数测量仪器，并能够独立开展数据处理分析工作。