

## 浦发银行总行实习人员招募启事

### 一、招募基本条件

- 年满 18 周岁；
- 具有全日制高校学籍的在校学生；
- 所在高校能够出具同意实习的证明；
- 身心健康、乐观积极；遵纪守法、品行端正； 责任心强、善于沟通，团队协作意识强。

### 二、报名方式

登录我行招聘门户：<https://job.spdb.com.cn/>，点击“实习生招聘”模块进行简历投递。

### 三、招聘岗位列表

部门	岗位名称	招募人数	实习期限	实习地点
总行信息科技部	信息科技岗（云平台研发-上海）	若干	2- 6 个月	上海
	信息科技岗（云平台研发-合肥）	若干		合肥
	信息科技岗（系统研发-上海）	若干		上海
	信息科技岗（系统研发-合肥）	若干		合肥
	信息科技岗（系统研发-成都）	若干		成都

	信息科技岗（系统研发-西安）	若干		西安
	信息科技岗（系统研发-武汉）	若干		武汉
	信息科技岗（大数据-上海）	若干		上海
	信息科技岗（大数据-合肥）	若干		合肥
	信息科技岗（创新管理-上海）	若干		上海
	信息科技岗（创新研发-上海）	若干		上海
	信息科技岗（创新研发-北京）	若干		北京
	信息科技岗（创新研发-杭州）	若干		杭州
	信息科技岗（创新研发-深圳）	若干		深圳
	信息科技岗（系统运维-上海）	若干		上海
	信息科技岗（系统运维-合肥）	若干		合肥

#### 四、招募岗位详细信息

##### 【总行信息科技部】

##### 信息科技岗（云平台研发）（上海、合肥）

**实习主要内容：**辅助开展浦发银行生态云平台的日常维护和研发工作，包括但不限于参与 IaaS 及 PaaS（容器、微服务等）应用的架构设计、技术预研及开发测试工作等。

**实习人员条件：**计算机等相关专业本科及以上学历在校生；熟悉常用办公软件，至少熟悉 JAVA、C、C++、C#、Python 中任一门开发语言，或熟悉 Javascript 等前端开发语言及前端主流开发框架；熟悉至少一种主流关系型数据库数据库，如 Oracle、mysql、SQL

Server、Teradata 等；或熟悉 Hadoop 分布式原理，熟悉主流组件的原理及应用，如：HDFS、MapReduce、Yarn、ZooKeeper、Hive、Spark、Kafka、Flume、Impla 等；或熟悉 OpenStack、Docker、Kubernetes 等主流云计算技术；熟悉常用数据结构、算法及设计模式；熟悉 SpringCloud、Spring boot、SpringMVC 等主流开发框架，有过具体实践开发或者项目经验者，或在计算机领域编程大赛中获奖者优先。

### **信息科技岗（系统研发）（上海、合肥、成都、西安、武汉）**

**实习主要内容：**辅助开展网上银行、手机银行等互联网渠道系统、银行各类交易系统和管理系统等相关系统的日常维护和研发工作等。

**实习人员条件：**计算机等相关专业本科及以上学历在校生；熟悉常用办公软件，至少熟悉 JAVA、C、C++、C#、Python 中任一门开发语言，或熟悉 Javascript 等前端开发语言及前端主流开发框架；熟悉至少一种主流关系型数据库数据库，如 Oracle、mysql、SQL Server、Teradata 等；或熟悉 Hadoop 分布式原理，熟悉主流组件的原理及应用，如：HDFS、MapReduce、Yarn、ZooKeeper、Hive、Spark、Kafka、Flume、Impla 等；熟悉常用数据结构、算法及设计模式；熟悉 SpringCloud、Spring boot、SpringMVC 等主流开发框架，有过具体实践开发或者项目经验者，或在计算机领域编程大赛中获奖者优先。

### **信息科技岗（大数据）（上海、合肥）**

**实习主要内容：**辅助开展数据平台构建、数据挖掘分析、数据加工展现、数据应用研发、数据加工处理等日常研发工作等。

**实习人员条件：**计算机、统计、数学等相关专业本科及以上学历在校生；积极上进、具有责任心，服从工作安排，能承担压力接受挑战；熟悉日常办公软件，有一定计算机和数据库基础，如 SQL Server/MySql/Oracle 等；熟悉数据分析、机器学习、知识图谱等相关技术原理；熟悉 SAS、Python 优先；熟悉 Hadoop、MPP 架构优先；有建模大赛获奖的优先；每周能保证 3 个工作日以上实习时间者优先。

#### **信息科技岗（创新管理）（上海）**

**实习主要内容：**辅助开展金融科技发展趋势、行业案例、科技公司创新方案信息分析和研究等。

**实习人员条件：**计算机、金融等相关专业本科及以上学历在校生；熟悉常用办公软件，熟悉常用的开源软件的使用；具有较强的工作责任心、良好的团队合作精神以及协调沟通能力；积极上进，能够承担压力、接受挑战。

#### **信息科技岗（创新研发）（上海、北京、杭州、深圳）**

**实习主要内容：**辅助行内创新业务的技术研发和测试维护工作；辅助行内分布式技术领域创新技术研究和验证工作；辅助行内区块链领域的业务模式创新和技术研发、测试、

部署；辅助行内创新业务的自然语言处理技术研发和测试维护工作；辅助行内创新业务的图像处理技术研发和测试维护工作；辅助行内数字化营销相关数据分析和系统研发及测试维护工作；辅助进行物联网模块选型、物联网系统及云平台功能开发和实施、辅助进行物联网应用测试工作；辅助开展开源治理的日常维护和实施和管理工作等。

**实习人员条件：**计算机或者统计数学等相关专业本科及以上学历及以上在校生；符合以下任 1 项要求（有相关领域实践经验优先）：1) 精通 Java、Python 语言；熟悉 Spring、Struts、ibatis 等主流常用的互联网研发框架，熟悉一种或多种主流关系型数据库，了解大数据和机器学习。有一定项目经验，熟悉软件工程开发流程；2) 熟悉 Java、Python 语言；熟悉自然语言处理算法、深度学习框架，熟悉一种或多种主流关系型数据库，了解大数据和机器学习；3) 熟悉并掌握机器学习、人工神经网络、深度学习、CNN、RNN 等相关算法；熟练使用 Python 等编程语言；熟悉并能实际运用 docker 容器技术；4) 熟练使用 SAS,或 SQL，熟练使用 PYTHON 等编程语言进行数据预处理，分析和建模；熟悉常用机器学习算法并运用；熟悉 Hive,Impala,Spark 等大数据框架的应用；5) 熟悉至少一门开发语言，包括 Java/Python；熟悉通信协议和技术如 TCP、CoAP、NB-IOT、MQTT；熟悉华为云、阿里云、中移动等云平台。6) 熟悉 Eth、Fabric、Fisco Bcos 等任意一种区块链框架，了解主流共识协议和区块链交易特点。

计算机领域相关的编程大赛获奖、专业期刊发表文章等优先；每周能保证 3 个工作日以上实习时间优先。

**信息科技岗（系统运维）（上海、合肥）**

**实习主要内容：**辅助开展信息系统运行维护工作，包括 Linux 操作系统、MySQL 数据库的安装、监控、技术文档整理等；辅助开展 IT 服务支持工作，协助为总行业务部门提供前台系统 PC 桌面维护、网络管理、信息安全等支持服务等。

**实习人员条件：**计算机、电子信息、自动化等相关专业本科及以上学历在校生；具有较强的沟通表达能力、组织协调能力和责任心，能够承担压力、接受挑战；熟悉日常办公软件，有一定计算机基础，了解 Linux 系统管理、MySQL 数据库管理、PC 机和服务器的运行维护管理。有 HCIA/HCIP/HCIE/RHCE/RHCA/OCP/OCM 等证书者优先。