

北京比特大陆科技有限公司 2022 届校园招聘简章

一、聚焦算力芯片，让人类数字世界更美好

比特大陆的产品主要应用于区块链和人工智能计算两个领域。目前，**我们在全球多个国家和地区，拥有超过10个研发中心**。为了实现“聚焦算力芯片，让人类数字世界更美好”愿景，公司多年来已经积累了完全自主控制的芯片设计队伍、设计流程与知识产权，并且长期在全球范围内挖掘人才。总体来看，**在公司近千名员工中，研发人员的比例超过了45%**，许多员工拥有在全球最顶级集成电路企业工作十年以上的经验。受益于国家良好的营商及人才环境，比特大陆已经成长为全球领先的算力芯片公司。**从全球市场来看，我们是全球第四大芯片设计公司。按收入计算，我们已经是中国排名第一的芯片设计公司**。在区块链服务器领域，自2015年以来，我们一直保持着全球市场份额第一的成绩。目前，**我们是全球少数有能力量产5nm芯片的公司之一，也是中国大陆唯一的一家**。未来，比特大陆还将长期聚焦算力芯片，力争成为全球最先进的算力芯片公司，继续为中国的集成电路行业添砖加瓦。

二、体验双向奔赴的美好和酷炫

管理机制扁平有序，工作氛围平等轻松，开放包容；

追求“精益求精，客观优秀”的企业文化。

这里有无边界的舞台让你快速成长，你既可以深度钻研热爱的技术领域，得到专业能力的成长和技术水平的提升；又可以无限尝试，寻找自己更擅长的空间；**我们有信心让理工科专业的优秀毕业生六个月掌握 IC 设计的基本技能。**

这儿不缺机会，只缺优秀的你

公司很年轻，充满活力，每个人都是很有激情的忙碌的样子，公司给创造了很多机会，每天都能接触到新的知识，能看到自己的成长，同时也有很强的危机感，感觉周围的同事都好牛，害怕自己跟不上公司的发展速度。

陈婷 2018年入职比特大陆

| | | | | | |
|---|---|---|--|---|--|
|  <p>导师指导机会</p> <p>给每个校招生配备导师，解答困惑，指引方向。</p> |  <p>快速晋升机会</p> <p>针对校招生建立快速晋升通道，建功立业。</p> |  <p>综合能力提升机会</p> <p>不同岗位间轮岗，培养综合精英人才。</p> |  <p>技术提升机会</p> <p>部门举办系统技术培训，提升技术能力。</p> |  <p>项目实战机会</p> <p>大胆启动新人参与关键项目，你做的产品将服务于全球客户。</p> |  <p>高管交流机会</p> <p>每个月高管与应届生座谈，平等对话，倾听应届生的心声。</p> |
|---|---|---|--|---|--|

我们有方法让优秀的理工科毕业生半年内掌握芯片设计的基本技能

三、让你不能拒绝的薪酬福利

比特大陆和算力采用市场领先型薪酬策略，为员工提供全方位，有温度的福利保障计划。

- 1、薪资：高于市场平均水平 50% 的薪酬待遇，本科平均年薪 30 万，硕士平均年薪 40 万，上不封顶；
- 2、福利：意外险，配偶子女补充商业保险，员工个人全方位医疗、意外、重疾、基金类保障；
- 3、多样补贴：住房补贴，公租房资源，通勤补贴，通信补贴等一系列补贴和优惠政策；
- 4、差旅：市内外出差可享受便捷的企业用车服务，公司专用差旅平台订票，方便快捷无需垫付；
- 5、免费健身房：广阔的室内健身房+专业的健身器材+志同道合的小伙伴；
- 6、员工俱乐部：现有健身、乒乓球、台球、瑜伽俱乐部，定期举办活动，更多俱乐部持续解锁；
- 7、暖心的节假日、生日礼物：每个节日里都能收到公司定制的祝福礼物或购物卡。



高于市场平均水平 50% 左右的薪酬待遇



五险一金 + 补充医疗保险 | 全面健康保障



工作日餐补 + 水果牛奶 + 加班晚餐 | 美味又营养



公司定制的“优享安居计划” + 租房补贴 | 住得省钱又放心



日常通勤交通补贴 + 商务出行/出差加班等可以使用企业账户支付 | 贴心又便捷



每月图书基金 + 培训 + 导师 | 工作学习两不误



定期文体活动 + 季度团建 + 年度旅游 + 生日礼金 + 节日礼物 | 工作也可以很快乐

四、校招职位汇总

海内外研发类、职能类职位虚位以待，期待你的加入~

针对 2021 届、2022 届应届本科生/研究生/博士生的岗位如下：

| 岗位 | 方向 | 需求数量 | 学院/专业 |
|--------------|--------|------|---|
| 芯片设计工程师 | 数字芯片 | 47 | 电子信息工程学院、微电子学院 |
| | 模拟芯片 | | 理学院（数学、物理） |
| | 定制电路 | | 信息科学技术学院 等 |
| 软件、嵌入式和硬件工程师 | 嵌入式软件 | 45 | 软件工程学院 |
| | 应用软件 | | 计算科学与技术学院 |
| | 硬件电路设计 | | 机械工程学院 等 |
| 海外销售工程师 | 海外销售 | 24 | 外国语学院、经管学院 等 |
| 财务专员 | 财务 | 5 | 经管学院、公共管理学院、 法学院、中文系、心理系、 新闻与传播学院 等 |
| 法务专员 | 法务 | 3 | |
| 投融资专员 | 投融资 | 3 | |
| 人力资源专员 | 人力资源管理 | 5 | |
| 工程工艺研究员 | 工程工艺 | 2 | |
| 半导体工艺工程师 | 半导体工艺 | 4 | |
| 热设计工程师 | 热设计 | 2 | 能源与动力工程 等 |
| 结构设计工程师 | 结构设计 | 2 | 机械工程学院 等 |
| 供应链管理工程师 | 供应链管理 | 2 | 理工类、管理类 等 |

五、招聘流程



六、投递路径

网申地址：<https://jobs.bitmain.ourats.com/req/campus-index>

扫码投递：



★联系邮箱：hr@bitmain.com

★具体企业信息请访问公司官网：<https://www.bitmain.com.cn/>

★公司总部地址：北京市海淀区丰豪东路 9 号院 1 号楼

其他地址：

深圳市宝安区沙井衙边社区岗头工业区 B1 栋综合楼 1-5 层

成都市高新区天府四街 158 号 OCG 国际中心 B 座 26 层

上海市浦东新区申江路 5005 弄星创科技广场 2 号楼 901

青岛市城阳区上甲绿天使创业园大厦一层 111/118 号

南京市江宁区天元西路 59 号 2 号楼中南谷南京创新中心 3 层 310、322 室

福建省福州市闽侯县福州大学国家大学科技园 2 号楼 5 层

福建省福州市长乐区数字产业园二期 8 层

七、公司环境



精益求精，客观优秀

附：岗位介绍

1、芯片设计工程师

岗位职责：

1、负责芯片的设计研发，工作任务包括但不限于：

芯片逻辑设计、实现、验证；

芯片中端设计 DFT、STA 等；

从从门级网表到 GDSII 的后端物理实现，包括综合、PR, timing closure, IR 分析, timing/physical signoff, layout 等；

前沿的高性能、超低电压运算芯片定制电路设计与仿真验证；

模拟和混合信号电路设计与仿真验证，以及模块测试，问题定位。

2、编写各种设计文档和标准化资料，执行公司的开发流程、规范和制度。

岗位要求：

1、数学类/物理学类/电子科学与技术类/信息与通信工程类/计算机科学与技术类应届毕业生或毕业一年内海外留学者，硕士以上学历，对最高学历不设限制。

2、学习成绩优秀，对新生事物及专业相关领域知识具有极强的学习能力和知识迁移能力。

加分（非必备）项：

1、有逻辑设计、验证经验、芯片后端设计经验等项目经验。

2、有获奖经历/有学生干部经验/优秀毕业生/获优秀毕业论文。

分配方向：

1、数字芯片方向：负责数字电路前端设计、验证、DFT、中端、CAD、物理设计等方向

2、全定制电路方向：负责前沿高性能、超低电压运算芯片定制电路、模拟-数模混合信号电路设计及验证仿真。

3、模拟芯片方向：模拟和混合信号电路设计仿真验证。

工作地点：

北京、上海、深圳、成都、南京、武汉、青岛、海外

2、半导体工艺工程师

岗位职责：

负责芯片先进工艺制成整合，基本器件定制，工艺参数的抽取和建模。

岗位要求：

1、应届毕业博士或毕业一年内海外留学博士，对最高学历不设限制。

2、具备基本的数学，物理，工艺器件，超大规模集成电路设计等背景知识。

工作地点：

北京、上海、深圳、成都、南京、武汉、青岛、海外

3、热设计工程师

岗位职责：

1、对整机系统及散热部件进行热设计评估，仿真和测试

2、撰写系统所用散热部件测试和评估标准，并对其选取与认证；

3、解决实验室及产线的热设计相关问题；

4、散热新材料和工艺的研究及导入。

岗位要求：

1、热能、流体力学、热工控制、动力工程、工程热物理、低温与制冷等相关专业；

- 2、有比较扎实的热设计理论基础;
- 3、掌握热仿真工具 (FLOTHERM/ICEPAK) 及结构设计软件(CAD/PROE)等;
- 4、熟悉常用热测试仪器及热测试方法, 能使用示波器万用表等电气测量工具者优先;
- 5、非常清楚的逻辑思维, 非常强的理解沟通能力。

工作地点:

北京、上海、深圳、成都、南京、武汉、青岛、海外

4、结构设计工程师**岗位职责:**

- 1、完成产品系统架构设计部分的工作, 与热设计, 电路设计的同事共同设计系统最优化的产品;
- 2、解决产品量产中结构设计的相关问题;
- 3、新材料, 新技术, 新工艺的研究和改进。

岗位要求:

- 1、机械工程/机械及其自动化/精密仪器/自动化等相关专业应届毕业博士或毕业一年以内海外留学博士;
- 2、学习成绩优秀, 对新生事物及专业相关领域知识具有极强的学习能力和知识迁移能力, 专业能力要求具备以下中的一种或几种:

熟练掌握塑胶件、钣金件及机加件的设计, 具备材料、加工工艺、表面处理、可靠性等方面专业知识;
熟练使用 ProE 等常用设计软件;

加分项:

在校从事科研项目期间, 有热设计仿真和 EMC 相关经验;

工作地点

北京、上海、深圳、成都、南京、武汉、青岛、海外

5、海外销售工程师**岗位职责:**

- 1、回复客户的咨询, 进而完成公司产品批次销售, 完成团队业务增长指标; 熟练使用需求系统, 订单系统, 能够全流程跟进处理订单问题;
- 2、客户合作关系长期维护, 负责对内反馈解决客户提出的业务需求与问题;
- 3、配合区域主管执行负责区域内的市场拓展计划;
- 4、参与峰会、展会等线下活动, 通过各种渠道拓展客户资源; 深入了解客户需求, 即时和公司反馈客户的产品需求, 关于产品反馈、技术支持需求等;
- 5、积极推介我司产品项目及优势, 树立品牌在行业内的影响力。

岗位要求:

- 1、全日制本科及以上学历, 专业不限;
- 2、具有良好的沟通能力及解决问题能力, 以结果为导向;
- 3、形象气质佳, 中英文流利, 可作为工作语言。

加分项:

- 1、有海外留学经历;
- 2、在中国的外籍人员, 能够理解并认同中国文化;
- 3、有学生干部经验。

工作地点:

全国

6、供应链管理工程师

岗位职责：

计划/采购/订单/仓储/物流等多领域可供选择：

1、参与全球客户需求管理，评估产业链供应风险，制定全球供应计划策略，拉通销售需求和供应链交付管理全过程，提升库存周转，驱动供应资源交付；

2、参与供应商管理策略制定，负责供应商准入、差异化管理到退出的全生命周期管理，从采购寻源、选型到统筹物料供应方案设计，全方位保障物料供应满足产品交付的质量、成本和时效性要求；

3、参与订单履行流程设计和系统建设，将海量客户订单分流到最佳履行通道，保证订单精准有效地下达供应商，保障产品及时交付；

4、负责产品国际、国内进出口货运、仓储、逆向物流等全球物流业务，参与全球仓储物流业务规划，确保产品和物料保管妥善、成本最优、运输安全和抵达时效。

岗位要求：

1、电子科学与技术类、信息与通信工程类、机械工程类、材料科学与工程类、数学类、物理学类、管理科学与工程等专业，本科及以上学历；

2、具有较强的数据统计与分析能力，自驱力与学习能力强，优秀的组织协调、人际沟通，团队协作能力；

3、发展潜力：具备良好的系统思维、逻辑思维，心智成熟，积极主动，乐于接受挑战，愿意成长为全球化人才。

加分项：

学习成绩优秀/有学生干部经验/英语能力优秀。

工作地点

深圳、海外

7、财务专员

岗位职责：

1、协助会计政策制定、会计核算管理、财务账务处理、财务报表编制等相关工作；

2、编制和跟踪公司预算，参与公司费用管控；

3、对公司项目进行经济性分析，编制管理会计报表以支持公司业务，优化资源配置，提高运营效率。

岗位要求：

1、财务，经管，金融，统计等相关专业，硕士及以上学历。

2、高度责任感和职业操守，原则性强，较好的学习能力，执行力强，较好的团队协作，有一定的抗压能力和解决问题能力。

加分项：

学习成绩优秀/有学生干部经验/英语能力优秀。

工作地点：

北京、上海、深圳、成都、南京、武汉、青岛、海外

8、人力资源专员

岗位职责：

1、结合公司战略以及业务部门诉求，提供专业的人力资源方法论支撑解决方案的设计，并配合 HRBP 完成落地；

2、通过提供专业领域如招聘、员工关系、绩效管理、薪酬管理、学习发展等模块上的方法论，支撑公司战略目标的实现；

3、不断洞察和学习业界先进的人力资源管理经验，运用自身的专业知识进行分析，给公司提供管理改

进建议。

岗位要求：

- 1、人力资源/心理学/管理学等专业，本科及以上学历；
- 2、有一线科技类公司（如 BAT、华为等）的实习经验者优先。

加分项：

学习成绩优秀/有学生干部经验/英语能力优秀/作文竞赛获奖经历/校刊工作经验

工作地点：

北京、上海、深圳、成都、南京、武汉、青岛、海外

9、法务专员

岗位职责：

- 1、合同管理工作，包括合同起草、审核、动态档案管理等。
- 2、负责起草标准合同模板，并根据业务交易模式和交易结构的变化，对标准合同的完善和修改提出建议。

3、制定法务管理规章制度，审核公司规章制度合法合规性。

4、公司运营法律支持，包括人力资源法律支持、法律文件起草审核等；

岗位要求：

- 1、法律相关专业，海外留学或国内全日制普通大学本科及以上学历。
- 2、通过国家统一法律职业资格考试者优先。
- 3、大学英语六级以上水平，具有较高的英语听说读写能力。
- 4、熟练掌握办公软件，具备较强的公文写作能力。

加分项：

学习成绩优秀/有学生干部经验/英语能力优秀。

工作地点

北京、上海、深圳、成都、南京、武汉、青岛、海外

10、工业工程研究员

岗位职责：

1、运用 IE 工具及方法提升制造现场效率，降低制造成本，提供效率成本解决方案；设计和建立符合精益思想的制造体系；

2、根据市场计划及订单交付需求，组织制造资源能力规划及建设，对 EMS 工厂进行设备产能评估，制定产能需求解决方案，落实并监控资源的有效利用，保障交付需求；

3、指导 EMS 工厂内部生产和辅助设施规划，产品线功能布局等设施规划任务；负责场地资源规划、管理、协调及改善优化，并提供场地解决方案。

4、负责生产制造费用预算管理、成本效率改进项目推动，建立高效的成本改善体系。

5、结合供应链制造业务发展，主导推动仿真优化新技术研究和开发引进、制造系统方案仿真优化评估等。

6、主导生产制造体系的系统优化和制造模式设计，推动产品全制程生产工艺优化与效率提升。

岗位要求：

1、工业工程相关专业（机械工程专业/管理科学与工程），研究方向以人因与效率工程、供应链管理、设施规划与物流分析、质量与可靠性工程、精益生产等为主，博士研究生学历；

2、熟悉 IE、6Sigma 等专业知识，在精益生产、系统改善、工艺优化、效率提升、制造成本控制、智能制造、工业 4.0 等课题上有项目研究成果或核心期刊论文发表；

3、具有项目的专业知识及流程优化方法论知识。熟悉 IE 七大手法，可熟练使用 CAD 工程制图、

Office 办公软件，掌握 LEAN、6sigma 及仿真等工具优先。

工作地点

深圳、海外

11、软件、嵌入式和电路设计工程师

岗位职责：

负责产品系统级设计开发维护，工作任务包括但不限于：

- 1、产品的电路系统的原理性评估，设计和测试验证；
- 2、产品软件系统、区块链和互联网应用系统需求分析、架构设计、编码实现；
- 3、深度学习相关编译工具链开发、模型定点化软件开发、张量处理器的领域特定语言开发等；

岗位要求：

1、数学类/物理类/信息与通信工程类/机械工程类/电气工程类/电子科学与技术类/计算机科学与技术类/软件工程类专业本科及以上学历；

2、学习成绩优秀，对新生事物及专业相关领域知识具有极强的学习能力和知识迁移能力。

加分项：

- 1、有获奖经历/有学生干部经验/优秀毕业生/获优秀毕业论文/博士毕业生；
- 2、是开源社区活跃贡献者

分配方向：

- 1、电路设计方向：负责产品电路系统原理性评估，设计和测试验证
- 2、嵌入式软件方向：负责产品软件系统需求分析、架构设计和编码实现，解决嵌入式软件开发项目中的软件系统问题
- 3、互联网软件方向：负责区块链和互联网应用系统、企业信息化系统的需求分析、架构设计和编码实现
- 4、算法方向：深度学习相关编译工具链开发、模型定点化软件开发、张量处理器的领域特定语言开发等

工作地点：

北京、上海、深圳、成都、南京、武汉、青岛、海外

12、投资者关系

岗位职责：

- 1、协助 CFO 与全球投资者和分析师进行沟通交流，提高公司在资本市场关注度；
- 2、对内协调，与各业务部门及管理层保持充分交流，深入了解公司的发展战略、经营状况、行业动态和相关法规，同时对内传达资本市场信息；
- 3、协助 CFO 安排季度与年度业绩发布，撰写部分披露信息，同时负责为管理层准备相关数据分析和新闻稿件；
- 4、投资者关系指标分析，研究、跟踪反映公司的投资者关系的关键指标，撰写相关研究报告，如股价变动、股东结构分析和估值报告；
- 5、组织筹备董事会和股东大会，并负责会议记录，起草相关文件；
- 6、活动组织，策划投资者会议，包括安排管理层路演与反向路演；
- 7、处理投资者关系管理及各中介机构以及监管部门的日常工作联络。

岗位要求：

- 1、本科及以上学历，有海外留学经历优先；
- 2、有美股/港股上市公司投资者关系实习工作经验，或外资投行实习经验优先；
- 3、熟悉金融投资相关知识及流程，熟悉证券法律、行政法规、规章及其他规范性文件，具备履行职责

所必需的专业知识和能力：

4、具备优秀的英文能力，有较强的综合分析能力、沟通协调能力、语言表达能力和持续学习能力。

工作地点：

北京