

**新奥特（北京）视频技术有限公司**

**宣讲会：**

**2016年9月28日（周三）18:00-20:00**

**北京理工大学 中心教学楼322教室**

**一、企业简介**

 新奥特（北京）视频技术有限公司（China Digital Video (Beijing) Limited）现有员工一千二百余人，六百余人的技术团队，专注在数字媒体领域提供领先的内容生产及运营的技术与服务二十余年。其自主创新的各类产品及解决方案在各领域中都有广泛的应用。

作为国内著名的数字媒体技术厂商，新奥特公司以领先、创新的专业技术，提供包括图文创作系统、非线性编辑系统、网络制播系统、虚拟演播系统等具有自主知识产权的产品，以及包括新媒体应用、数据媒体服务、转播技术服务、国际广播中心（IBC）构建与运维在内的各类专业数字媒体内容制作及运营解决方案与技术服务。

2016年6月27日，中国数字视频（HK8280）在香港联交所创业版成功上市，新奥特（北京）视频技术有限公司是中国数字视频控股有限公司（HK8280）的全资子公司以及业务运营实体。 中国数字媒体技术发展平稳，新奥特（CDV）专注于视频内容后期制作这一关键环节，向包括中央电视台、各大省、市级广播电视台，以及有线网络运营商、互联网媒体内容供应商等提供服务。经过20多年的发展，新奥特（CDV）已成为中国数字媒体技术发展潮流的“领航者”。
　　秉承“始终向前”的企业精神，不断创造新辉煌的新奥特，值得期待！

1. **招聘职位**

|  |
| --- |
| 新奥特2017届毕业生招聘需求 |
| 类别 | 岗位 | 人数 | 学历 |
| 研发 | C++研发工程师 | 25 | 本科及以上 |
| C#研发工程师 | 5 | 本科及以上 |
| Java研发工程师 | 20 | 本科及以上 |
| 算法研发工程师 | 10 | 硕士研究生及以上 |
| 视音频研发工程师（博士后工作站） | 3 | 博士研究生 |
| 产品 | 产品工程师 | 5 | 本科及以上 |
| 技术 | 技术支持工程师 | 5 | 本科及以上 |
| 网络管理员 | 3 | 本科及以上 |
| 共计需求：76人 |

1. **岗位要求**

**C++研发工程师**

**方向一：**

职位要求：

1. 统招本科及以上学历，211/985大学优先；计算机软件或者相关专业院校毕业；
2.熟练掌握 C/C++语言，精通面向对象编程；
3.有实际C++软件编程经验；
4.掌握视频处理和图形、图像技术；
5.熟练使用各类常见非编软件和合成软件；
6.具有较好的语言表达能力，能够独立分析问题和解决问题；
7.具有 OpenGL开发经验优先考虑；
8.具有 Qt 开发经验优先

岗位职责：

1. 参与美摄APP产品功能设计和讨论；
2.负责产品功能代码实现，并配合测试工程师，产品工程师进行功能验证；
3.对产品中的问题进行修改，并对大型项目进行现场研发支持；
4.对实现的功能进行设计文档整理；

**方向二：**

职位要求：

1. 计算机，模式识别，电子工程或相关专业统招本科以上毕业。
2. 良好的逻辑思维能力，和数据敏感度。
3. 具备良好的团队合作精神，较强的沟通能力。
4. 熟悉C/C++ 语言编程，对数据结构和算法设计有较为深刻的理解。
5. 最好有在校期间软件开发的经历。

岗位职责：

工作职责（负责一项或多项）：
1.音视频软件产品开发。
2.音视频编解码，转码，常用多媒体格式封装和解析。
3.音视频处理和分析，对音视频节目内容进行模式识别并拆分等。

**方向三：**

职位要求：

1. 统招本科以上学历，计算机相关专业；
2、扎实的基础知识，熟悉算法和数据结构
3、熟悉面向对象软件结构知识，了解设计模式、UML
4、性格开朗、积极进取、具有良好的沟通能力和合作意识。
5、具有技术钻研精神，追求完美，并具有较强自驱学习能力
6、熟悉高性能服务器相关核心技术，熟悉相关的产品（Squid、Nginx等），源码深入研究者优先

岗位职责：

1. 负责视音频编解码和编辑类产品的开发。
2、负责前沿技术的学习与研究。

**C#研发工程师**

职位要求：

1、统招本科以上学历，熟悉C#语言；

2、对网络和串口编程有一定的经验，熟悉xml和SQL Server数据库；

3、喜爱体育节目和电子游戏；

4、较强的自学能力和自觉性、责任心强；

5、较强的组织纪律性及团队合作精神，必要时能承受较强的工作压力、可经常出差；

岗位职责：

参与体育转播系统的产品研发工作

**Java研发工程师**

**方向一：**

职位要求：

1. 统招本科以上学历，计算机相关专业；
2、具有扎实的专业技术基础，精通JAVA EE相关技术，熟悉Spring, Struts，webwork,MyBatis，Hibernate等开源框架及原理，熟悉Web开发相关技术，熟悉Linux操作系统使用；
3、熟悉分布式、多线程及高性能的设计与编码及性能调优；
4、擅长业务分析建模，能独立完成业务架构、应用架构；
5、思路清晰，具备良好的需求归纳分析能力和文档编写能力、表达能力
6、熟悉面向对象软件结构知识，了解设计模式、UML
7、性格开朗、积极进取、具有良好的沟通能力和合作意识。

岗位职责：

1. 负责网络视频平台类产品的设计与开发。
2、负责前沿技术的学习与研究。

**方向二：**

职位要求：

1. 统招研究生以上学历，计算机相关专业；
2、计算机或相关专业；
3、Java语言基础扎实，熟练掌握常用工具类 ；
4、熟悉面向对象编程思想，了解常见设计模式 ；
5、具备一定关系数据库的理论知识 ；
6、了解常用网络协议的基本工作原理 ；
7、熟练使用Eclipse或NetBeans等常见Java开发工具；
8、使用过Spring、Hibernate(MyBatis)、Struts2等常见开发框架 ；
9、了解maven或ivy的基本使用方法 ；
10、了解Tomcat、JBoss等常用应用服务器 ；
11、能流畅并准确阅读相关英文技术文档 ；
12、有强烈的上进心和求知欲，善于学习和运用新知识 ；

13、善于沟通和逻辑表达，良好的团队合作精神和积极主动的沟通意识；

岗位职责：

1. 软件模块详细设计
2、编码开发
3、Bug修复
4、配合测试组成员进行测试
5、相关文档编写
6、分析整理客户需求
7、其他相关研发任务

**方向三：**

职位要求：

1. 本科以上学历，计算机相关专业；
2、Java语言基础扎实，熟练掌握JRE自含工具类；
3、了解常见设计模式，熟练掌握至少一种开发框架（EJB3、Spring等）；
4、了解HTTP、FTP等常用网络协议的基本工作原理；
5、能流畅并准确阅读相关英文技术文档；
6、熟悉JavaScript、HTML5、CSS，优先考虑

岗位职责：

负责业务系统的设计、开发（偏服务端）以及其他相关工作

**算法研发工程师**

**方向一：**

**职位要求：**

1. 计算机相关专业硕士学历，在机器学习，数据挖掘等领域有着深厚积累；
2、编程基础扎实，熟悉算法数据结构，熟练掌握一门主流编程语言，如Java、Python、C++等；
3、熟悉常见机器学习算法；
4、熟练使用hadoop、hive、Hbase、Redis、MongoDB，了解Mapreduce编程，有spark开发经验者优先；
5、学习领悟能力强，具备高度的责任心及团结协作精神，善于沟通交流；

岗位职责：

1. 数据分析研究
2、数据建模及开发

**方向二：**

职位要求：

1. 研究生学历，图形图像、计算机视觉相关专业，毕业设计有创新点
2、英语6级以上，具有较好的阅读英语文献的能力
3、有GPU使用经验者优先

岗位职责：

协助公司新产品的研发工作，这个算法的含义不仅是数学本身，也和工程、GPU、SSE有关

**产品工程师**

职位要求：

1. 统招本科及以上学历，计算机相关专业，视音频产品相关经验优先。
2、沟通和表达能力强，善于撰写各类文档。
3、熟悉计算机硬件平台，配置，维护。
5、熟悉产品管理流程，熟练掌握Axure、Justinmind、Photoshop等产品设计相关工具，及office等办公软件；
6、能更好的收集用户需求处理项目问题，有力推进产品的研发与创新能力；
7、良好的合作精神和团队协作能力，负有挑战精神和强烈的进取心。

岗位职责：

1. 负责产品设计与文档编写，负责产品在项目中应用问题的跟踪排查和分析解决。
2、撰写各类产品文档，并协助产品经理制作产品原型，原型图，PRD等产品文档。
3、根据需求撰写产品方案。
4、管理来自内部业务团队的需求，制定可行、有效的产品优化和迭代计划；
5、研究市场、用户的需求和反馈，不断改进、提高产品的竞争力和用户体验；
6、负责与用户的沟通及内部资源协调

**技术支持工程师**

职位要求：

1. 统招本科以上学历，计算机相关专业；
2、具有良好的学习能力、沟通能力和团队合作能力；
3、善于协调、沟通，能够掌握原则，灵活处理突发事件
4、熟悉TCP/IP协议、HTTP协议的基本原理
5、性格开朗，善于沟通，有亲和力，具有较好的语言表达能力
6、熟悉MS SQL、Oracle、My SQL等数据库应用者优先

岗位职责：

1. 负责与用户交流，收集、分析用户需求信息，为用户提供最佳选择方案；
2、负责人员及时沟通，做好技术服务；
负责网络类产品的技术实施和项目跟进。

**网络管理员**

职位要求：

 1、计算机相关专业，本科以上学历；
 2、熟悉Windows平台各种服务器相关配置与管理；
 3、熟悉局域网拓扑结构与日常维护；
 4、熟悉PC的基本工作原理、硬件组成参数；
 5、有较强学习能力，善于学习总结，责任心强，善于协调沟通；
 6、优良的服务意识和职业化态度。具有良好的团队协作精神。

 工作职责：

 1、公司计算机操作系统及办公工具软件系统的安装及应用维护；
 2、公司计算机的网络连接及配置、Internet 访问及电子邮件等网络应用维护；
 3、领导安排的其他工作。

**博士后工作站（出站解决北京户口）**

**研究方向：视音频方向**

1. ****联系我们****

联系人：张女士

联系方式：010-88869211/9210

 18210251752/18636373355

简历投递至：xiaozhao@cdv.com (姓名+岗位+学校+本科/研究生+专业）

企业官网：[www.cdv.com](http://www.cdv.com)