**NVIDIA 英伟达喊同学们来实习啦！！**

# NVIDIA是谁？

“全球最佳CEO”—— 哈佛商业评论

“全球最受赞赏公司”—— 财富

“全美最环保公司”—— 新闻周刊

“全球最聪明的50家公司”—— 麻省理工科技评论

“50大最佳工作场所”—— Glassdoor

# NVIDIA——人工智能计算公司

# 一定要来NVIDIA实习的理由

1. 随时都能接触最前沿的黑科技！ VR，Deep Learning，最新N卡随你玩

2. 技术大牛与你共事，每天进步一点点

3. 职场菜鸟不用愁，全程Mentor为你导航

4. 弹性工作不打卡，你的上班时间由你自己支配 一群有活力又有趣的同事，上班不无聊

5. 最重要的是，部分职位有留用机会！如果你实习表现出色，就可以直接拿到校招Green Pass！（敲黑板！！！这是重点）

# NVIDIA目前有哪些职位呢？

# 软件类：

***1.Intern - Deep Learning Performance Architect – Shanghai （hot！）***

***2. Intern - CPU Architect – Shanghai***

***3. Intern - Web Front-end - Shanghai***

***4. Intern - System Software Engineer for Mobile Product- Shenzhen***

硬件设计、验证类：

***5.Intern - ASIC Physical Design -Shanghai（hot!）***

***6. Intern - GPU power analysis - Shanghai***

游戏测试类：

***7. Intern - Content Software Testing Engineer- Shanghai***

***8.*** ***Intern-Game Testing - Shanghai***

市场营销类：

***9. Gaming Market Research and GFE test – Beijing***

HR类：

***10. Intern - HR - Shanghai***

# 我需要如何申请呢？

如果你有任何疑问可以微信咨询NVIDIA招聘顾问Olivia Liu，微信号： lxtolivia

如果你对以上职位感兴趣，请发简历至：SH-Recruitment@nvidia.com

邮件标题：职位名+姓名+毕业时间+开始实习时间+可实习月数+招聘信息来源

# 1.Intern - Deep Learning Performance Architect – Shanghai

【坐标】上海市浦东新区，二号线广兰路地铁站附近

【你会做些什么】

1. 针对架构和算法特征开发汇编级或者CUDA代码
2. 优化cuBlas、cuDNN、TensorRT的核心kernel
3. 针对未来GPU架构开发原型代码，推进下一代架构的设计和优化

【我们想要看到这样的你】

1. 较强的C++编程能力、算法分析和实现
2. 熟悉计算机体系结构
3. 有CUDA代码调优经验（或者SIMD等架构的调优经验）优先
4. 熟悉矩阵计算的优化和加速优先
5. 每周3天及以上，4个月及以上 (目前只考虑19届毕业的学生，实习表现优秀可留任)

# 2. Intern - CPU Architect - Shanghai

【坐标】上海市浦东新区，二号线广兰路地铁站附近

【你会做些什么】

RISCV debug facility with ARM core-sight

【我们想要看到这样的你】

1. 计算机/电子相关专业硕士/博士

2. 较好的C/C++编程能力

3. 熟悉脚本(Perl/Python/Shell)者优先

4. 实习时间至少6个月及以上，至少3天/周

**3. Intern - Web Front-end - Shanghai**

【坐标】上海市浦东新区，二号线广兰路地铁站附近

【你会做些什么】参与回归测试管理系统的web开发

【我们想要看到这样的你】

1、 有至少一年web前端开发经验

2、 熟练掌握Web前端技术CSS/HTML/Javascript；

3、 熟练掌握Jquery、Ajax、JSON技术;

4、 熟练使用至少一种MVC的JS框架，如backbone, angularjs, reactjs等

5、 具备关系型数据库基础知识

6、 每周3天及以上，6个月以上

# 4. Intern - System Software Engineer for Mobile Product- Shenzhen

【坐标】深圳市南山区科技园高新中二道5号生产力大楼1B

【你会做些什么】

1. 作为团队成员，你将开发创造性的系统架构并参与产品的发布生命周期
2. 你将进一步了解Web应用程序开发
3. 你将与全球的NVIDIA工程团队合作，一起优化安卓平台的功耗和性能

【我们想要看到这样的你】

1. CS / CE / EE相关专业
2. 熟悉C/C++编程
3. 熟悉Linux内核，有一定的Linux底层经验
4. 对Java有一定了解
5. 有Driver和BSP经验者加分
6. 每周3天及以上，3个月以上

# 5.Intern - ASIC Physical Design -Shanghai

【坐标】上海市浦东新区，二号线广兰路地铁站附近

【你会做些什么】

1. 芯片集成，网表生成
2. 综合，网表质量分析
3. 逻辑等价性验证
4. 约束文件的创建和验证, 产生底层模块时序约束
5. 与前端工程师一起分析解决时序问题
6. 与P&R工程师合作完成芯片物理实现模块划分
7. 芯片级和模块级时序分析和时序收敛
8. 特殊工作模式的时序分析和时序收敛， 如IO，TEST等
9. 产生功能ECO脚本

【我们想要看到这样的你】

1. 电子工程或相关专业硕士生或本科生
2. 有芯片设计经验
3. 有相关课程背景：电路设计，数字电路
4. 有相关EDA工具使用经验者优先：Synopsys (DC/PT/Formality), Cadence (RC/LEC)
5. 具有脚本编写能力者优先：Perl, TCL
6. 良好的英语交流能力
7. 每周3天及以上，6个月以上(目前只考虑19届毕业的学生，实习表现优秀可留任)

# 6. Intern-GPU power analysis intern – Shanghai

【坐标】上海市浦东新区，二号线广兰路地铁站附近

【你会做些什么】

* Develop the power flow to automate the power expenditures measurement.
* Evaluate new low-power technologies and improve chip power efficiency on architectural level.
* Support GPU/TEGRA RTL designers using the power flow and improve their power efficiency on micro-arch level.
* Understand and perform block level and chip-level power analysis.

【我们想要看到这样的你】

1. ASIC前端后端均有经验
2. 熟悉Perl或其他脚本语言
3. 至少6个月及以上，至少3天/周

# 7. Intern – *Content Software Testing Engineer- Shanghai*

【坐标】上海市浦东新区，二号线广兰路地铁站附近

【你会做些什么】

在PC平台上跑游戏测试GPU性能

【我们想要看到这样的你】

1. 熟悉PC游戏
2. 有3D图形学背景优先
3. 熟悉C++/Python 或其他编程能力优先
4. 实习时间4-5个月及以上，至少3天/周
5. 简历投递同时请附上所玩过的游戏清单

# 8. Intern – *Game Testing- Shanghai*

【坐标】上海市浦东新区，二号线广兰路地铁站附近

【你会做些什么】

为GeForce Experience上游戏提供优化

【我们想要看到这样的你】

1. 最好CS专业，对PC Game感兴趣，懂一点脚本（perl/python）更好
2. 实习时间6个月及以上，至少3天/周 (目前只考虑19, 20届毕业的学生，实习表现优秀可留任)
3. 简历投递同时请附上所玩过的游戏清单

# 9.Gaming Market Research and GFE test – Beijing

【坐标】北京朝阳区财富金融中心

【你会做些什么】

1. Test every new build of GeForce Experience and new features
2. Experience new titles
3. Build demo and contents with GeForce Experience
4. Research online and offline on China PC gaming market including industry trends, gamer behavior , Financial reports …
5. Actively track popular PC gaming website, forum, social platforms…
6. Write reports based on understanding of China PC gaming market trends

【我们想要看到这样的你】

1. 有较为丰富AAA游戏经验
2. 英文读写无障碍，可看懂外文文献
3. 对游戏行业市场有一定敏锐度，对游戏市场调研感兴趣
4. 至少6个月及以上，至少4天/周

# 10.Intern - HR- Shanghai

【坐标】上海市浦东新区，二号线广兰路地铁站附近

【你会做些什么】

1. 员工入离职办理
2. 培训、会议材料准备
3. 参与支持员工福利项目
4. HR数据库管理

【我们想要看到这样的你】

1. 人力资源或相关专业
2. 熟悉MS Office: Excel, PPT, Word
3. 良好的沟通能力，积极主动
4. 每周3天及以上，6个月及以上