# QG工作室暑期实习生两日结

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名： 黄奕威 | 组别：前端 | 年级： 19级 | 日期： 2020年8月6日 |

|  |  |
| --- | --- |
| 8.5~8.6两日结 | |
| 生活小记 | 广东打北京的比赛打的太好看了，尽管落后20分，广东还是继续拼搏一分一分拿，相比前几天福建的大王自暴自弃，真心佩服杜指导的领导能力；  晚上康乐，和后台组、设计组的小伙伴们玩了一晚上的你画我猜，各路大神舞文弄墨，各显神通，创造出一幅又一幅的‘佳作’，到后面脑子已经不够用了，太开心了，期待下次康乐，线下的游戏应该会更有趣；  黎巴嫩首都的鞭炮厂爆炸太恐怖了，看到视频里形成的蘑菇云，与当年在课本上看到核武器爆炸的图片完全一致。虽说不是战争，但威力却十分惊人，造成了大量的伤亡，希望早日渡过难关；  今晚又有广东打北京的大战了，看情况阿联又不上了，期待北京能赢一场，毕竟直播看不到，集锦还是希望看多一场哈哈哈； |
| 学习  开发  比赛  概要 | 学习了Node的http模块，了解服务器的搭建过程，以及如何自己搭建一个简单的服务器；  了解了Node的events模块，以及它的事件监听、事件发布功能的实现；  学习了Node的fs文件模块，实现文件的读取和写入；  了解了Node的process属性以及方法；  了解了buffer的属性和方法；  了解了express的部分属性和方法；  学习了Node中的get和post请求的实现；  了解了mongodb数据库的部分基础语句，包括增删改查；  了解了stream流传输数据的方法； |
| 感想收获 | Nodejs看起来跟JavaScript既相似又有区别，特别是通过Nodejs能够搭建服务器，让我这个前端萌新感到新奇，可能未来后台的一部分数据处理也要我们来写了；  《Node深入浅出》的内容对于我来说有些难懂，大部分都是涉及Nodejs的底层是如何实现的，经师兄师姐帮忙筛选后，只挑了部分重要内容进行学习，为中期考核做准备；  晚上听了嵌入式师兄的交流会，很喜欢这个机器人，感觉十分炫酷，听说还获得了不少奖项和专利，有的师兄还是通过这个项目拿到offer的，太强了；  全体康乐大会，既是我们放松身心的活动，又能够增强与工作室其他小伙伴的感情和默契，在未来项目开发上肯定是有帮助的；  Node的模块化使得开发的耦合性更为宽，调试起来也比较轻松； |
| 存在问题  （备注） | 继续学习Node.js |