**毕 业 实 习 总 结**

从2016年10月到2017年4月，实习已经结束。在这6个月的实习时间里，我收获颇多，专业技能得到提高，视野更加开拓，认识了一些亦师亦友的朋友。这一段经历难以忘怀！

众所周知，实习是大学学习中的一个重要环节，旨在将理论知识与实践相结合，让大学生提前融入社会真实工作。而软件工程作为一个对实践能力要求极高的学科，在实习安排上与其他学科也有所不同。首先，我们作为大四学生可以根据自身兴趣爱好自由选择该学科的各个方向实习，实习单位由学生自主选择。其次，学院监督我们实习的全部过程，每周填写实习周报，总结一周实习情况。最后，学院要求大家实习时间长达6个月，让大家充分利用大四的时间充分参与企业实际项目开发，锻炼动手实践能力。在学院对实习的严格要求下，我们在实习期间能够得到充分锻炼，专业技能得到很大提高。

在‘gravity’智能音箱的开发中，我主要负责的是音箱语音控制模块。这一部分开发工作是整个项目的核心部分，工作量比较大。在开发过程中，我遇到过不少问题，也会因为一些问题自主加班，甚至有时候会梦里想着如何解决白天工作中未解决的问题。现在回想起来，那段困难的时光却是我成长最快的日子，那段日子很充实。遇到自己不能解决的问题，团队通过讨论分析，最后找出解决方案。在一次次讨论的过程中，大家都得到不一样的收获，同事之间也培养了足够的默契和深厚的友谊。由于控制这一内容工作量大，我担心自己不能按照进度安排完成，于是每天下班后都会继续学习，研究第二天的问题要如何解决，这让我明白即使工作后学习也是常态。

智能硬件是目前很热门的一个研究方向，我实习所在的魅族智能硬件产品部是一个年轻活跃的团队，专注于研发更多有创意的智能硬件产品。大家都积极提出自己对于智能硬件这一方向的奇思妙想，不断进行思想碰撞。融入这一团体后，我的思维方式更多样，视野也不断开拓。

在6个月的实习与学习期间，我对自身能力的不足有了深刻的认识，但同时我对自己充满了更多的自信与期待，对未来工作有了非常实际的体验，从心底明白开是软件开发是一份需要不断学习，有惊喜也有艰辛的工作。

最后，想要借此对在实习中所有给予我帮助的人说句感谢，这一个过程我将永远不会忘记。