

数字家庭技术集成师 (物联网行业) 招生简章

什么是物联网？什么是数字家庭？你知道吗？

下面，就让老师来为你揭开它们神秘的面纱！

1. 行业简介

近几年物联网在我国发展势头迅猛，它是继计算机、互联网与移动通信网之后的又一次信息产业浪潮。物联网表意是指物与物连接形成的物，实际上讲物的识别和传感网、网关及互联网连成一体，形成网络形态。在物联网关键技术中，尤其以传感器、RFID 技术、无线传感网（zigbee）及云服务平台技术的运用范围非常广泛，例如，智能家居、智慧社区、智慧城市等行业中得到更广泛的使用。

数字家庭是指将各种家庭通信产品、计算机产品、消费类电子产品，按照各类家庭数字化需求，形成家庭网络，通过外部网络接入与社会全方位的信息交互，组成家庭信息、娱乐、控制服务和信息功能系统。实现家用电器之间的“互联互通”，使人们足不出户就可以更加方便快捷地获取信息，从而极大提高人类居住的舒适性和娱乐性。在数字家庭时代，你可以随心所欲在任何地方都可以看到家中情况，只需要通过手机、PAD、电视一键式控制就可以，享受智能的数字家庭生活。

数字家庭是现代人智慧生活的体现，其包括四大功能：信息、通信、娱乐和生活。计算机、PAD、电视、手机实现四屏合一，四个屏幕（电脑、IPAD、电视、手机）的内容充分共享并相互传送。在现代人的信息生活中，数字家庭应用得以体现，例如交互式网络电视（IPTV）、有线数字电视、机顶盒、电脑娱乐中心、网络电话、网络家电、信息家电以及智能家居等，都是数字家庭技术的体现。

说实在的，现在就业鸭梨这么大，如果你只有强壮的背影，却没有强大的背景，木有几张证书压压身，那你可真的鸭梨山大！那么什么样的证书更有份量呢？

2. 数字家庭技术集成师证书

数字家庭技术集成师认证考试是为推进物联网行业，智慧社区、智能家居在广东省以及全国的发展而设置的，广东省人力资源和社会保障厅与我校共同承担了该课程的标准制作与课题开发，现我校是国内唯一具有从事该认证资格的机构。凡考核合格者，颁发由国家劳动和社会保障部统一印制、广东省劳动和社会保障厅用印的《中华人民共和国职业资格证书》，证书实行统一编号登记管理。有关证书信息可上官方网站（<http://www.gdosta.org.cn>）查询。



高大上的证书

3. 培训优势

(1) **培训地点权威：**培训地点设在广州大学城国家数字家庭应用示范产业基地，该基地汇聚了大批优秀的物联网、数字家庭、智能家居企业，学生可以深入企业中学习他们最前沿的技术，操作他们最尖端的设备。

(2) **就业机会快人一步：**学生如在培训期间表现优异，就有机会被企业破格录取成为正式员工。

(3) **培训地点距离近、交通便捷：**国家数字家庭应用示范产业基地位于地铁四号线大学城北站 C 出口直行 20 米处。

(4) **办学经验丰富、社会口碑颇佳：**自开办以来，一直秉承严谨治学的态度，严把教学质量关。并且以精准的考试资料、完善的课

程辅导和领先的通过率得到了广大考生的一致认可和社会上的广泛关注。

(5) **考试通过率高、学员满意度高**：作为行业培训的领先者，我们全部课程均由具有丰富经验的企业高管担任授课，在让学生学到真正本领的同时保证学生的通过率。

4. 收费标准

全免费

(我和我的小伙伴们都惊呆了!)

那么问题来了，培训机会怎么抢？

幸运的告诉你，当你收到这份招生简章，你就符合培训资格了！

(温馨提示：凡是学校组织的免费培训项目，每个同学仅能参加一次!)

5. 招生对象

中央部属驻粤和省属各普通高等学校应届毕业生（华南理工大学 2016 年 6 月份毕业的毕业生）

问题又来了，培训地址在哪里？

6. 培训地点

培训地点：大学城中二横路 22 号国家数字家庭应用示范产业基地（地铁四号线大学城北站 C 出口直行 20 米处）

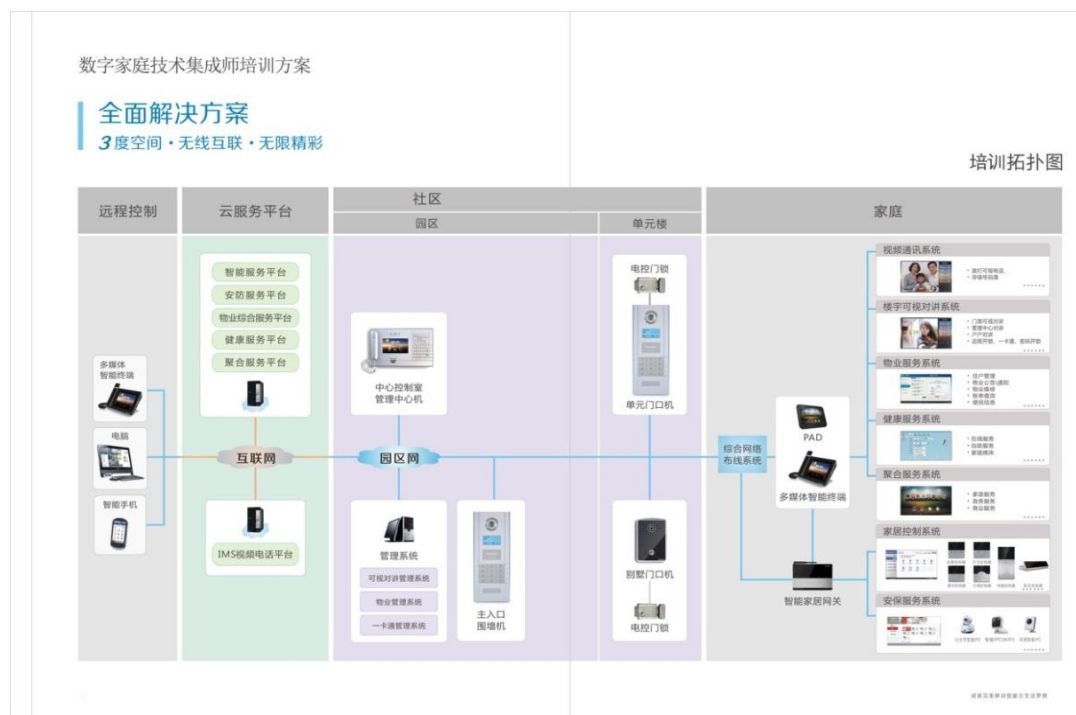
（还不清楚的请自行在度娘上查找）

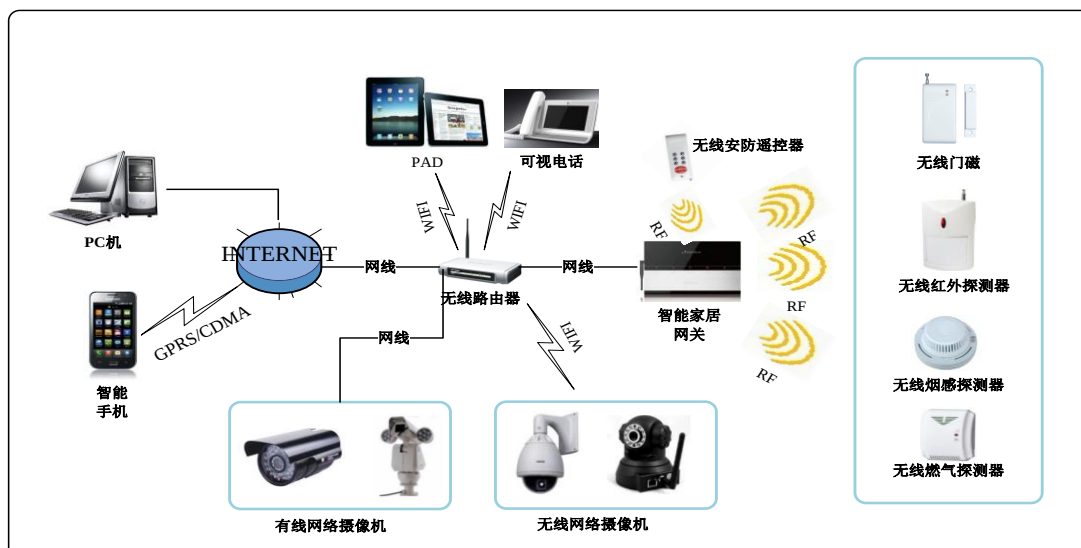
Q：那我们要学些什么呢？

A：请继续往下阅览。

7. 课程安排

本课程全部采用动手实操与企业实际运作相结合的模式，并实际进入数字家庭孵化基地企业集群中，学习他们最前沿的技术，操作他们最尖端的设备。





课程安排表

第一部分	1. 物联网、数字家庭、智能家居行业介绍与实际体验、关键技术讲解、典型应用、典型案例、典型产品解决方案讲解
第二部分	2. 了解物联网、数字家庭、智能家居系统架构; 3. 实际动手搭建物联网、数字家庭、智能家居系统组网基础
第三部分	1. 实际动手组建物联网、数字家庭、智能家居系统局域网, 2. 实际动手搭建物联网、数字家庭、智能家居视频监控系统并实现其现实中具体应用。
第四部分	1. 实际动手设计并构建一个智能家居系统典型应用。 2. 使用 PC 电脑对物联网、数字家庭、智能家居系统进行调试
第五部分	1. 利用 PAD 平板电脑对物联网、数字家庭、智能家居系统进行调试控制 2. 实际动手组建物联网智能家居系统安防控制子系统
第六部分	1. 动手设计并构建一个安防控制系统典型应用 2. 掌握完整的物联网、数字家庭、智能家居系统安装、配置、调试方法。
第七部分	考试&鉴定

8. 报名联系方式

电话：020-39941213 13600456551（黄老师）

物联网数字家庭教育群：81316245

9. 培训时间及培训模式

培训时间：2015 年 9 月至 12 月之间（具体时间与各学院沟通后再另行通告）

培训模式采取循环课制模式：上下午课程一致。上午没空的同学可以下午来，下午没空的同学可以上午来。

10. 精彩花絮



活跃的课堂氛围，你随时可以发挥心中小宇宙



富有项目经验的讲师为大家授课



同学们聚精会神的进行实操练习



上机笔试考核（严肃考风考纪，展示真实风采）

11. 结语

亲，别再当一个安静的美男子了，快来加入我们吧！

欢迎大家踊跃报名！

欢迎大家踊跃报名！

欢迎大家踊跃报名！

重要的事情说三遍！

备注：

1. 有意向参加培训的同学请自行准备两张个人身份证复印件。