

软件技术专业实践基地佐证材料

2-1-1.5 特色培育和实践情况

序号	材料名称	备注
1	16-17 专业人才培养方案	
2	校企合作	
3	软件技术分方向的各种培训	与地方经济发展相适应作证
4	学生质量监控	信息化作证
5		
6		
7		
8		

一. 16-18 人才培养方案

• 6. 教学进程安排

• 6.1 软件技术专业（三年制）课程学时学分安排表

（一）公共课（java 方向、.net 方向、软件测试方向）

课程性质	序号	课程代码	课程名称	学分	计划学时		月学时数 教学月数						考核方式	实践教学	时间要求	
					总学时	教学环节	二	二	三	四	五	六				
					理论	实践	16 周	18 周	18 周	18 周	18 周	16 周				
公共必修	1	16000011	入学教育与军训	2	48	48	2 周							查	C3	1-2 周内
	2	31000111	思想道德修养与法律基础、廉洁修身	4	72	54	18	2	2					试	B1	
	3	31000101	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	72	54	18			2	2			试	B1	
	4	25000651	大学英语一	4	72	48	24	4						试	B1	
	5	25000661	大学英语二	4	72	48	24		4					试	B1	
	6	32000031	体育	4	72	36	36	2	2					查	B2	
	7	17000011	大学生职业发展与就业指导	2	38	22	16	网络教学 8 学时	2.6	2.2	网络教学 8 学时	2.3		查	B1	
	8	31000031	形势与政策	1	80	32	48	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4		查	B1	
	9	16000043	大学生心理健康教育	2	36	18	18	2						查	B1	
	10	20000011	公益劳动	1	24	0	24	/	/	/	/	/		查	C3	课外校内
	11	20001993	专业介绍与大学生创新创业	2	36	28	8	网络-实践 12 学时，网络学习 24 学时						查	待定	混合学习
公共选修			小计	30	622	340	282						查	A		

分五个模块：通用职业能力、自然科学与科学技术、人文基础与文化遗产、社会科学与社会管理、健康体育。课程由教务处统一安排，第二、三、四、五学期开设，至少修 6 学分，共 96 学时。本专业学生在人文基础与文化遗产模块内至少选修 1 门课程。

16 级人才培养方案教学进度表

• 6. 教学进程安排

• 6.1 软件技术专业（三年制）课程学时学分安排表

（一）公共课（java 方向、.net 方向、软件测试方向、卫星应用方向）

课程性质	序号	课程代码	课程名称	学分	计划学时		周学时数 教学周数						考核方式	实践教学	时间地点要求			
					总学时	教学环节		一	二	三	四	五				六		
						理论	实践										16 周	18 周
公共必修课	1	16000011	入学教育与军训	2	48	48	2 周								查	C3	1-2 周内	
	2	31000111	思想道德修养与法律基础、廉洁修身	4	72	54	18	2	2						试	B1		
	3	31000101	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	72	54	18			2	2				试	B1		
	4		大学英语	4	72	48	24	4							试	B1		
	5		行业英语	4	72	48	24		4						试	B1		
	6	32000031	体育	4	72	36	36	2	2						查	B2		
	7	17000011	大学生职业发展与就业指导	2	38	22	16		2.6	2.2		网络教学 8 学时	2.3		查	B1		
	8	31000031	形势与政策	1	80	32	48	4.4	4.4	4.4	4.4				查	B1		
	9	16000043	大学生心理健康教育	2	36	18	18	2							查	B1		
	10	20000011	公益劳动	1	24		24								查	C3	课外校内	
	11	20001993	专业介绍与大学生创新创业	2	36	28	8		网络-实践 12 学时, 网络学习 24 学时						查	B1	混合学习	
		小计	30	622	340	282								查				
公共选修课			分五个模块：通用职业能力、自然科学与科学技术、人文基础与文化遗产、社会科学与社会管理、健康体育。课程由教务系统统一安排，第二、三、四、五学期开设，至少修 6 学分，共 96 学时。本专业学生在人文基础与文化遗产、自然科学与科学技术模块内至少选修 1 门课程。													查	A	

17 级人才培养方案教学进度表

• 6. 教学进程安排

• 6.1 软件技术专业（三年制）课程学时学分安排表

（一）公共课（软件开发与测试、大数据应用与创新、卫星应用方向）

课程性质	序号	课程代码	课程名称	学分	计划学时		周学时数 教学周数						考核方式	实践教学	时间地点要求			
					总学时	教学环节		一	二	三	四	五				六		
						理论	实践										16 周	18 周
公共必修课	1	16000011	入学教育与军训	2	48	48	2 周								查	C3	1-2 周内	
	2	31000111	思想道德修养与法律基础、廉洁修身	4	72	54	18	2	2						试	B1		
	3	31000101	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	72	54	18			2	2				试	B1		
	4		专业英语 1	4	72	48	24	4							试	B1		
	5		专业英语 2	4	72	48	24		4						试	B1		
	6	32000031	体育	4	72	36	36	2	2						查	B2		
	7	17000011	大学生职业发展与就业指导	2	38	22	16		2.6	2.2		网络教学 8 学时	2.3		查	B1		
	8	31000031	形势与政策	1	80	32	48	4.4	4.4	4.4	4.4				查	B1		
	9	16000043	大学生心理健康教育	2	36	18	18	2							查	B1		
	10	20000011	公益劳动	1	24		24								查	C3	课外校内	
	11	20001993	专业介绍与大学生创新创业	2	36	28	8		网络-实践 12 学时, 网络学习 24 学时						查	B1	混合学习	
		小计	30	622	340	282								查				
公共选修课			分五个模块：通用职业能力、自然科学与科学技术、人文基础与文化遗产、社会科学与社会管理、健康体育。课程由教务系统统一安排，第二、三、四、五学期开设，至少修 6 学分，共 96 学时。本专业学生在人文基础与文化遗产、自然科学与科学技术模块内至少选修 1 门课程。													查	A	

18 级人才培养方案教学进度表

详细请从教务处网站下来

<http://www1.gdpi.edu.cn/jwc/>

二. 校企合作

软件技术专业品牌专业建设佐证材料

序号	材料名称	备注
一	中古研、苹果时代，YY 豆，爱浦京成立校内基地	校长办公会议记录、通知、新闻、照片

二	企业捐赠情况	捐赠清单
三	校企合作协议书	框架协议、历年企业班协议
四	校企合作管理制度	学校相关校企合作制度文件、企业班内部管理制度

一 校企共建基地

1-1 引企入校情况（中古研、苹果时代、丫丫豆成立校内基地相关校长办公会议记录、通知、新闻、照片）

1.中古研

2014.10.21, 我系到中山大学（古镇）半导体照明技术研究中心洽谈校企合作事宜。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/194r2m1u99hq5.xhtml>

2015.1.6, 计算机系软件专业群召开校企合作暨专业建设研讨会（和中古研等公司讨论合作事宜）。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/19bcq7qhbfo8.xhtml>

2017.11.8, 深入企业开展产教深度融合工作调研。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1buhpvgmtnha5.xhtml>

2.苹果时代

2013.4.16, 与中山苹果时代信息科技有限公司签订了校企合作协议书。同年, 有毕业生在该司实习。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/18cmdj3k88ek6.xhtml>

2016.6.7, 苹果时代 CEO 点拨计算机系学子创新创业。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1alp2v44sp944.xhtml>

2016.6.16, 计算机系软件技术专业召开专业研讨会。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1alp2v44im2hi.xhtml>

3.YY 豆

2016.3.28, 广州“丫丫豆”公司与我系签订校企合作协议书并捐赠 50 万元教学仪器。设备

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1alou4d7ahjm6.xhtml>

2016.4.5, 广东理工职业学院与广州丫丫豆网络科技有限公司共建“登客班”举行开班典礼。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1alou4d6pn6bt.xhtml>

4.爱浦京

2015.1.5, 学校发展规划办公室刘汉民主任、计算机系邱炳城副主任带队到珠海调研。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/19bcq7qh3s4b1.shtml>

2015.10.31, 我系召开软件技术专业课程建设暨校企合作研讨会。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1a3bueu4rfmbv.shtml>

2016.4.11, 珠海爱浦京公司来校选拔优秀人才进行企业实践培训。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1ahsnq09uejs1.shtml>

2016.6.16, 计算机系软件技术专业召开专业研讨会。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1alp2v44im2hi.shtml>

2018.8.20, 系领导带队到珠海爱浦京公司洽谈校企合作事宜。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1cm7mojnfengc.shtml>

5.能龙

2014.11.27, 我系与广东能龙教育股份有限公司举行校企共建实训基地挂牌仪式。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/197qni74174gk.shtml>

6. 广东北斗平台科技有限公司

2016.10.9, 计算机系深入企业进行软件技术专业(卫星应用方向)可行性调研。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1b43f8ec5jq2l.shtml>

2017.3.16, 软件技术专业教师到企业调研软件技术专业(卫星应用)课程体系设置问题。

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1bbvmkfmrpmcb.shtml>

二 企业捐赠情况(中古研、苹果时代、丫丫豆捐赠清单)

公司名	时间	捐赠内容	说明
苹果时代	2016.3.28	O2O 一体化触控设备生产研发基地	66 万
YY 豆	2016.3.28	教学仪器	50 万元
腾科公司	2016.3.28	教学设备, 共建“国际电子认证中心”	160 万元
信盈达	2015.10.29	教学设备	31 万元

1.苹果时代

2016.3.28, 中山苹果时代公司投资 66 万元与我校计算机系共建“o2o 一体化触控设备生产研发基地”

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1alou4d78m45l.shtml>

2.YY 豆

2016.3.28, 广州“丫丫豆”公司与我系签订校企合作协议书并捐赠 50 万元教学仪器设备

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1alou4d7ahjm6.shtml>

3.腾科公司

2014.11.27, 我系与广州腾科公司举行校企共建实训基地挂牌及教学设备捐赠仪式。

2016.3.28, 广州腾科网络技术有限公司捐赠 160 万元教学设备与我校共建“国际电子认证中心”

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1alp2pb4jinqi.shtml>

4.信盈达

2015.10.29, 深圳信盈达科技有限公司向我校捐赠 31 万元教学设备

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1a380v2tvjllj.shtml>

三 校企合作长效机制

1-1 校企合作协议书（框架协议、历年企业班协议）

广东理工职业学院与苹果时代信息科技有限公司 O2O 一体化触控设备生产研发基地（实训室）

合作协议书

甲方：广东理工职业学院

甲方法定代表人：刘文清

甲方地址：广东省广州市越秀区下塘西路 3 号

甲方联系人：李美满

甲方联系电话：0760-89911514

乙方：中山市苹果时代信息科技有限公司

乙方法定代表人：谭兆文

乙方地址：中山市东区东苑南路 100 号二楼

乙方联系人：谭毅恒

乙方联系电话：0760-85898022

为贯彻落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010-2020 年）》、《现代职业教育体系建设规划（2014-2020 年）》、《国务院关于加强加快发展现代职业教育的决定》、《广东省人民政府关于创建现代职业教育综合改革试点省的意见》，加快发展现代职业教育，建设现代职业教育体系，推动高等职业院校进一步深化教育教学改革，全面提高办学水平和人才培养质量，提高实践教学条件质量，经甲、乙双方友好协商，坚持以“资源互补、合作共赢”的原则，合作共建广



广东理工职业学院
珠海爱浦京软件技术有限公司

校
企
合
作
协
议
书

2015年10月23日



广东理工职业学院
计算机系

校企人才培养协议

项目班名称：2015年广东理工职业学院项目班

甲方：广东理工职业学院计算机系

乙方：广州腾科网络技术有限公司

二〇一五年九月一日

技术部

广东理工职业学院
计算机系

校企人才培养协议

项目班名称：2015年广东理工职业学院IT服务外包项目班

甲方：广东理工职业学院计算机系

乙方：珠海爱浦京软件技术有限公司

二〇一五年六月二十三

广东理工职业学院与中山市中大半导体照明技术研究有限公司共建智能照明应用开发中心（实训室）合作协议书

甲方：广东理工职业学院

法定代表人：刘文清 联系电话：02083502785

地址：广州市下塘西路3号 邮编：510091

乙方：中山市中大半导体照明技术研究有限公司

法定代表人：李瑞麟 联系电话：076022389350

地址：中山市古镇镇中兴大道侧古镇灯饰大厦A座11层

邮编：528421

为进一步促进校企合作，充分发挥校企双方的优势资源，实现互惠互利，共同发展，为中山市照明产业转型升级服务的目标，广东理工职业学院（以下简称甲方）与中山市中大半导体照明技术研究有限公司（以下简称乙方）拟决定在甲方校内合作共建校内实习实训基地——“智能照明应用开发中心（实训室）”，经甲乙双方协商，达成如下协议：

一、建设目标

1. 引企入校，共同承担研发项目，提升专业的社会服务能力，为地方经济社会发展服务。

乙方将应用软件开发部设立在本中心，主要面向中山及珠三角LED企业，双方共同开展基于LED照明产品的软件开发任务。同时为学生提供实习实践机会，学生在大一、大二阶段，以开发中心提供的实际项目作为教学案例学习基本开发技能，大三阶段进入本开发中心接受实际岗位技能训练并参与团队项目开发。

2. 建立校企融合、协同育人的实践教学体系。



广东理工职业学院
计算机系

校企人才培养协议

项目班名称：2016年广东理工职业学院IT服务外包项目班

甲方：广东理工职业学院计算机系

乙方：珠海爱浦京软件技术有限公司

二〇一六年二月二十九日

- 4) 安全管理规定
- 5) 实习学生安全及突发事件应急预案
- 6) 实习学生三方协议
- 7) 实习信息化管理平台

七、 合同终止

协议生效后，在约定的服务期内，甲乙双方均不得无故擅自终止协议，否则，违约方应支付给对方与本协议课时数相对应金额的2倍作为违约金。

八、 本协议经甲乙双方签字、盖章后生效。一式三份，甲方执两份，乙方执一份。

九、 未尽事宜，由甲乙双方协商解决。

广东理工职业学院
计算机系
甲方代表人: 

2016年6月7日

珠海爱浦京软件技术有限公司
乙方代表人: 

2016年6月7日

广东理工职业学院与广州丫丫豆网络科技有限公司

共建丫丫豆登客人才培养基地（实训室）

合作协议书

甲方：广东理工职业学院

甲方法定代表人：刘文浩

甲方地址：广东省广州市越秀区下塘西路1号

甲方联系人：李可

甲方联系电话：15018467856

乙方：广州丫丫豆网络科技有限公司

乙方法定代表人：陈湘敏

乙方地址：广州市白云区永泰泰兴路4号恒企大厦2F

乙方联系人：刘俊飞

乙方联系电话：13539954008

为进一步深化校企合作，全面提高毕业生的就业质量和计算机学科的办学水平，增强专业的社会服务能力，经甲、乙双方友好协商，坚持以“资源互补、合作共赢”的原则，合作共建广东理工职业学院丫丫豆登客人才培养基地（实训室），特签订本协议。

第一条 甲、乙方共建的实习实训室，目的在于依托校

应在两个自然月内撤离相关设备、家具。乙方承担的装修装饰工程，如地板地砖、墙面、布线等拆除会损坏现有场地环境的，乙方不可拆除，并归甲方所有。

第二十二条 本协议书一式柒份，甲方执伍份，乙方执贰份，经双方法人代表或法人授权代表签字并加盖单位公章后生效，每份均具有同等效应。

第二十三条 本协议中未尽事宜，经双方协商后，可签订补充协议进行补充。

第二十四条 甲、乙双方合作过程均须遵守《广东理工职业学院校企合作实训室建设管理办法（试行）》（粤理工实训（2016）13号）的各项规定。

甲方（公章）：广东理工职业学院
法人代表：
或授权代表签名：
日期：2017.3.2

乙方（公章）：广州育亨网络科技有限公司
法人代表：
或授权代表签名：
日期：2017.2.27

1-2 校企合作管理制度（学校相关校企合作制度文件、企业班内部管理制度）
四、校企合作制度文件

<http://www1.gdpi.edu.cn/cs/subPage.html?type=list&id1=gxjh&id2=gzsd#/p/1>。

计算机学院校外实习基地建设与管理制

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/gzsd/18dgpveihrt93.xhtml>

粤理工教务[2009]56号 - 广东理工职业学院学生顶岗实习管理规定（试行）

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/gzsd/18cipg3h74431.shtml>

企业班内部管理制度

计算机系顶岗实习单位

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/18cior73eecdv.shtml>

2016.4.11, 赴珠海爱浦京公司了解我系学生在企业学习情况

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1ahsnq0akqjeh.shtml>

2017.4.27, 我系召开15级登客二元制班跟岗实习安全教育动员会

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1bfc0plekrjr3.shtml>

2017.6.6, 广东理工登客班学生就业情况简介

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1bh8145rkomb.shtml>

2017.6, 计算机系登课班登客简报

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1bkb0j60n5897.shtml>

2018.6.5, 2016级登客班跟岗实习动员会

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1cfd2jbrghe60.shtml>

2018.7.12, 系领导到登客校外实习基地调研学生实习情况

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1cih7001a6g8q.shtml>

2018.10.18, IT行业专家为我系毕业生求职支招

<http://www1.gdpi.edu.cn/cms/cs/sxsx/sjdt/1cqdpkbaa28h.shtml>

三. 与专业方向相关的各种培训

序号	材料名称	备注
1	华为大数据师资培训	
2	嵌入式应用师资培训	
3	卫星导航应用开发师资培训	
4	学生职业资格认证培训	

1. 华为大数据技术 师资培训

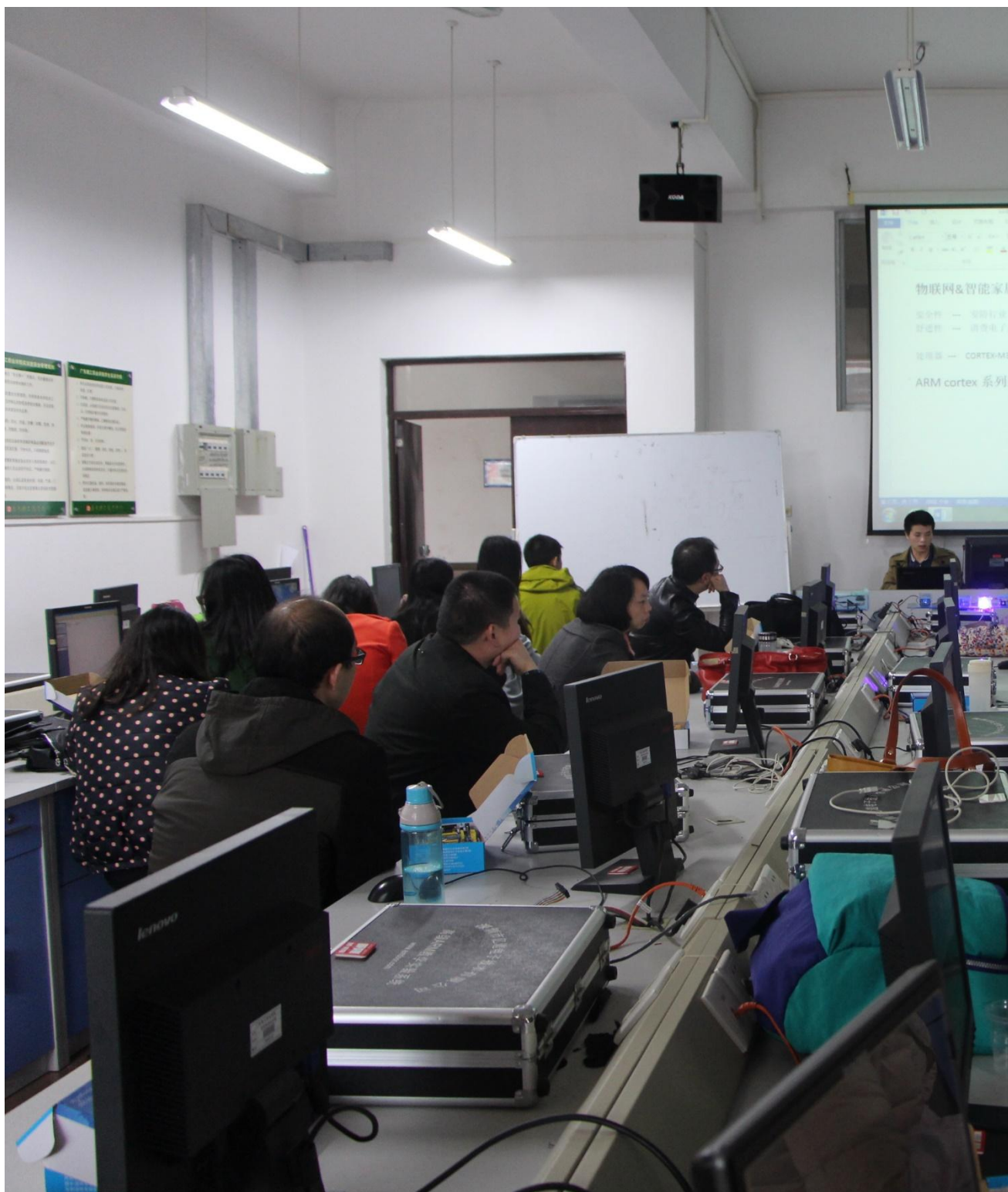


2. 嵌入式应用师资培训

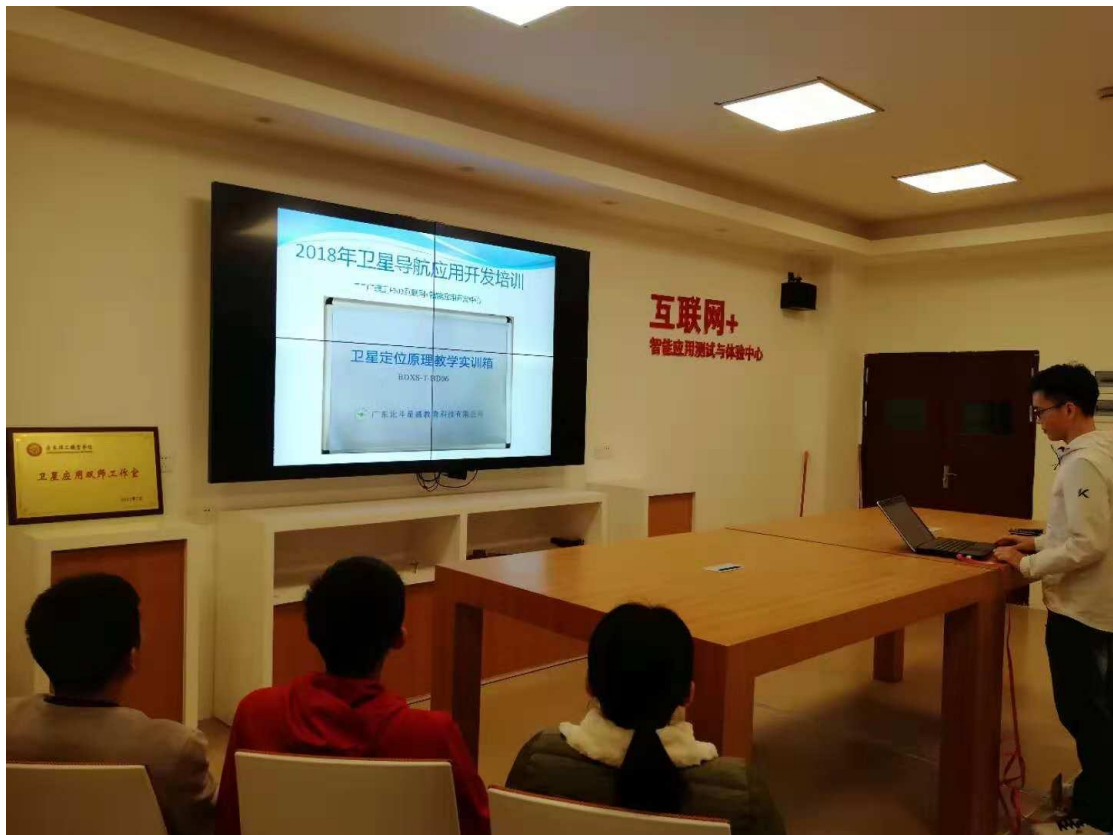


3.





3.卫星导航应用开发师资培训



4. 学生职业资格认证培训





四、学生质量监控信息化作证



<http://120.78.155.147:8080/profession/>