

# 鱼知凡在线学习系统

学生用户手册

V1.0

作者 宁静的鱼

版权所有 保留一切权利

# 目录

登录平台.....	4
用户注册.....	4
课程学习.....	5
我学习的课程.....	5
查看课程.....	5
进入学习.....	6
课程公告.....	7
课程讨论.....	7
课程笔记.....	8
课程纠错.....	8
课程作业.....	9
课程考试.....	9
学习档案.....	10
学习记录.....	10
我申请的课程.....	10
查看课程.....	11
主动加入课程.....	11
提交申请.....	12
邀请码加入.....	12
微课学习.....	12
我学习的微课.....	12
查看微课.....	13
进入学习.....	13
微课公告.....	15
微课讨论.....	15
微课笔记.....	16
微课纠错.....	16
微课作业.....	17
微课考试.....	17
学习档案.....	18
学习记录.....	18
我申请的微课.....	18
查看微课.....	19
主动加入微课.....	19
提交申请.....	20
邀请码加入.....	20
培训学习.....	20
我学习的培训.....	20
查看培训.....	21
进入学习.....	21
培训公告.....	23
培训讨论.....	23

培训笔记 .....	24
培训纠错 .....	24
培训作业 .....	25
培训考试 .....	25
学习档案 .....	25
学习记录 .....	26
我申请的培训 .....	26
查看培训 .....	26
主动加入培训 .....	27
提交申请 .....	27
邀请码加入 .....	27
题库学习 .....	28
查看题库 .....	28
知识树模式 .....	28
列表模式 .....	29
我的作业 .....	29
我参加的 .....	30
未完成的作业 .....	30
已完成的作业 .....	31
我的考试 .....	31
我参加的 .....	31
未完成的考试 .....	32
已完成的考试 .....	32
个人资料 .....	33
基本信息 .....	33
修改密码 .....	34
退出系统 .....	34

# 登录平台

首页点击【登录】按钮  
输入用户名和密码

The screenshot shows the 'User Login' page of the 'Fish Knowledge Online Learning System'. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Professional, Course, Micro-course, Training, Materials, More, User Manual, Mobile, Login, and Register. The main form has fields for Username (请输入), Password (请输入), and Verification Code (请输入, showing 'H6TX'). There are checkboxes for 'Remember Me' and 'Next Auto-login'. Below the form are 'Submit' and 'Reset' buttons, and a link for 'No account? Register now'. At the bottom, there is a copyright notice: 'Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com' and '豫ICP备17013669号-1'.

# 用户注册

如果系统设置了开放注册，则首页会显示【注册】按钮。  
点击【注册】按钮。

需要填写的内容有角色、专业、班级、用户名、密码、姓名、性别、学号等。

The screenshot shows the 'User Registration' page of the 'Fish Knowledge Online Learning System'. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Professional, Course, Micro-course, Training, Materials, More, User Manual, Mobile, Login, and Register. The main form includes a 'Role' section with radio buttons for Teacher (教师), Student (学生), Enterprise (企业), and Social Learner (社会学习者). It also includes dropdown menus for 'Major' (专业) and 'Class' (班级). Below these are fields for 'Username' (请输入), 'Password' (请输入), and 'Name' (请输入). Each input field has a note indicating character length and allowed characters. There is a gender section with radio buttons for Male (男), Female (女), and Confidential (保密). Below that are fields for 'Student ID/Work Number' (请输入) and 'Email' (请输入), each with a note about character length. A verification code field shows 'BFWMW'. At the bottom, there are 'Submit' and 'Reset' buttons, and a link for 'Already have an account? Log in now'.

注册用户需要等待管理员审核通过之后才能登录使用。

# 课程学习

进入后台->左侧菜单->课程学习

## 我学习的课程

进入后台->左侧菜单->课程学习->我学习的

鱼知凡在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

课程学习 我申请的 我微课 我培训 我题库 我的作业 我的考试

重新计算学习成绩 一键加入课程

课程名称	负责人	学习进度	综合成绩	获得学分	操作
物联网硬件基础1	教师三	20.99%	0	0	查看 公告 讨论 笔记 纠错 档案 记录 删除
基于LabVIEW的物联网应用程序设计	教师三	13.29%	0	0	查看 公告 讨论 笔记 纠错 档案 记录 删除

共 2 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com All Rights Reserved

## 查看课程

点击【查看】按钮，可以查看课程详情。

鱼知凡在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

首页 / 演示一系 / 物联网应用技术 / 基于LabVIEW的物联网应用程序设计

### 基于LabVIEW的物联网应用程序设计

所属专业：物联网应用技术  
课程性质：公共基础课  
课程时长：0 小时  
课程学分：0 学分  
学习人数：5 人

继续学习 手机观看 分享

课程简介 课程团队 课程标准 课程计划 课程公告 课程目录 评分规则

物联网程序设计是一门专业核心课。主要学习程序员的自我修养。

课程负责人 教师三

教学团队 技术鱼 教师二

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com  
豫ICP备17013669号-1

# 进入学习

点击【继续学习】按钮，可以进入课程学习。

文本类的素材预览：

The screenshot shows a course titled "中国茶叶的分类" (Classification of Chinese Teas). The left sidebar lists various LabVIEW application modules. The main content area contains three sections: 1. 按发酵程度可分为 (Based on fermentation degree), 2. 按类型可分为 (Based on type), and 3. 按销售区域划分 (Based on sales region). It also includes a note about the difference between raw tea and processed tea.

视频类的素材预览：

支持视频清晰度切换，目前提供了三种清晰度，高清、标清和流畅，默认播放标清视频。

The screenshot shows a video titled "01.LTE容量估算的基本过程" (Basic Process of LTE Capacity Estimation). The left sidebar lists various sequence structure modules. The main content area displays a flowchart of the capacity estimation process, involving system simulation, single-cell capacity calculation, and total base station planning. A progress bar at the bottom indicates the video is at 00:22 / 02:44.

学习过程中还可以添加笔记、纠错，发送弹幕。

笔记是私有的，学生只能看到自己的笔记。

如果教师在素材上添加了测验题，则在相应的时间点会弹出测验窗口。

## 测验

1. 单选 实际上，由弹筒发热量减掉稀硫酸和二氧化硫生成热之差，再减去稀硝酸的生成热就是( )。

- A 恒容低位发热量
- B 恒容高位发热量
- C 弹筒发热量
- D 恒容发热量

分值：100

**提交回答**

测验只支持客观题，提交回答之后即可看到自己的得分。

## 课程公告

点击【公告】按钮，可以查看课程公告。

The screenshot shows the '公告' (Announcement) section of a course page. At the top, there is a navigation bar with links for '首页', '专业', '课程', '微课', '培训', '素材', '更多', '使用手册', '手机端', and a user profile icon. Below the navigation bar, the URL is '首页 / 演示一系 / 物联网应用技术 / 基于LabVIEW的物联网应用程序设计'. On the right side of the header, there are buttons for '简介', '目录', '公告', '讨论', '笔记', '纠错', '作业', and '考试'. There is also a search bar with a placeholder '公告标题' and a '搜索' button. The main content area displays a single announcement titled '物联网程序设计开课了' (The Internet of Things program design has started). The announcement text reads: '物联网程序设计开课了，欢迎大家加入学习'. Below the announcement, there are pagination controls: '共 1 条' (1 item), '上一页' (Previous page), '1' (Current page), '下一页' (Next page), '到第' (Go to page), '1' (Page number), and '确定' (Confirm). At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com' and '豫ICP备17013669号-1'.

## 课程讨论

点击【讨论】按钮，可以查看课程讨论。

点击【发布话题】按钮，可以发布讨论话题。

The screenshot shows the '讨论' (Discussion) section of a course page. At the top, there is a navigation bar with links for '首页', '专业', '课程', '微课', '培训', '素材', '更多', '使用手册', '手机端', and a user profile icon. Below the navigation bar, the URL is '首页 / 演示一系 / 物联网应用技术 / 基于LabVIEW的物联网应用程序设计'. On the right side of the header, there are buttons for '简介', '目录', '公告', '讨论', '笔记', '纠错', '作业', and '考试'. There is also a search bar with a placeholder '话题关键词' and a '搜索' button. The main content area displays a table of discussion topics. The first topic is '程序员的自我修养', posted by '学生一' on '2019-06-13 14:02:52', with 5 replies. There is a '查看' (View) button next to the topic. Below the table, there are pagination controls: '共 1 条' (1 item), '上一页' (Previous page), '1' (Current page), '下一页' (Next page), '到第' (Go to page), '1' (Page number), and '确定' (Confirm). At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com' and '豫ICP备17013669号-1'.

点击【查看】按钮，可以查看讨论详情。

可以发表回复、点赞等。

可以编辑、删除自己发表的内容。

The screenshot shows a discussion board titled "程序员的自我修养". It contains five posts from user "学生一" and one post from user "学生二".

用户	时间	内容	操作
学生一	2019-06-13 14:02:52	可不可以不上班？	编辑   删除
学生一	2019-06-13 14:09:55	可以啊	编辑   删除
学生一	2019-06-13 14:13:14	不可以	编辑   删除
学生二	2019-06-13 14:16:11	谁养你	4#
学生一	2019-06-13 14:32:38	不可以	5# 编辑   删除

共 5 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 课程笔记

点击【笔记】按钮，可以查看自己的笔记。

可以添加笔记，编辑、删除自己的笔记。

The screenshot shows a note titled "今天天气好晴朗" (The weather is very nice today) with the content "风和日丽的，风吹日晒的。" (It's sunny and breezy).

标题	时间	操作
今天天气好晴朗	2019-06-13 17:52:27	编辑   删除

共 1 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 课程纠错

点击【纠错】按钮，可以查看课程纠错信息。

可以添加纠错，编辑、删除自己发表的内容。

The screenshot shows a user interface for a learning system. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Major, Course, Micro-course, Training, Materials, More, User Manual, Mobile Version, and Student Profile. Below the navigation bar, the URL path is displayed as: 首页 / 演示一系 / 物联网应用技术 / 基于LabVIEW的物联网应用程序设计. On the right side of the header, there are buttons for 简介 (Introduction), 目录 (Catalog), 公告 (Announcements), 讨论 (Discussion), 笔记 (Notes), 纠错 (Correct), 作业 (Assignment), and 考试 (Exam). A search bar is also present. The main content area shows a message: '有个单词拼错了' (A word was misspelled) with the corrected text '应该是Hello Kitty'. There are buttons for 编辑 (Edit) and 删除 (Delete). Below this, there is a pagination bar with '共 1 条' (1 item), page numbers 1, 2, and buttons for 上一页 (Previous page), 下一页 (Next page), 到第 (Go to page), and 确定 (Confirm).

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 课程作业

点击【作业】按钮，可以查看课程作业。

The screenshot shows a table of assignments. The columns are: 作业名称 (Assignment Name), 开始时间 (Start Time), 结束时间 (End Time), 状态 (Status), 得分 (Score), and 操作 (Operations). The data rows are:

作业名称	开始时间	结束时间	状态	得分	操作
物联网硬件作业三	2019-04-14 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	<button>进入答题</button>
物联网硬件作业二(附件)	2019-04-02 14:37:00	2019-08-30 00:00:00	待批改	0	<button>查看结果</button>
物联网硬件作业一	2019-04-02 14:30:00	2019-08-30 00:00:00	待批改	100	<button>查看结果</button>

Below the table, there is a pagination bar with '共 3 条' (3 items), page numbers 1, 2, and buttons for 上一页 (Previous page), 下一页 (Next page), 到第 (Go to page), and 确定 (Confirm).

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

未完成的作业可以点击【进入答题】。  
已完成的作业可以点击【查看结果】。

## 课程考试

点击【考试】按钮，可以查看课程考试。

The screenshot shows a table of exams. The columns are: 考试名称 (Exam Name), 开始时间 (Start Time), 结束时间 (End Time), 状态 (Status), 得分 (Score), and 操作 (Operations). The data rows are:

考试名称	开始时间	结束时间	状态	得分	操作
物联网硬件考试三(附件)	2019-03-30 18:20:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	90	<button>查看结果</button>
物联网硬件考试二	2019-03-30 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	100	<button>查看结果</button>
物联网硬件考试一	2019-03-29 17:53:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	80	<button>查看结果</button>

Below the table, there is a pagination bar with '共 3 条' (3 items), page numbers 1, 2, and buttons for 上一页 (Previous page), 下一页 (Next page), 到第 (Go to page), and 确定 (Confirm).

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

未完成的考试可以点击【进入答题】。  
已完成的考试可以点击【查看结果】。

## 学习档案

可以查看学习进度和各项学习活动情况。

学生一	
学习进度	20.99%
浏览素材	34 个
素材测验	2 次
完成作业	2 次
完成考试	3 次
发表讨论	3 次
发表笔记	3 次
发表纠错	1 次

## 学习记录

可以查看已经学习了哪些素材，剩余哪些素材还没学习。

The screenshot shows a hierarchical tree view of study modules. Modules that have been completed are highlighted in green, while others are in grey. The completed modules are marked with a checkmark icon.

- 模块一虚拟仪器概述
  - 虚拟仪器技术
    - 虚拟仪器技术及系统组成
      - 项目一-模块2：茶艺师个人准备 (✓)
      - 2018中班数概念活动：小熊种土豆 (✓)

## 我申请的课程

进入后台->左侧菜单->课程学习->我申请的

The screenshot shows the 'YizhiFang Online Learning System' homepage. On the left, there is a vertical sidebar with categories: '课程学习', '我学习的', '我申请的' (highlighted in green), '微课学习', '培训学习', '题库学习', '我的作业', and '我的考试'. The main content area has a search bar at the top with dropdowns for '专业' (choose) and '课程名称' (course name). Below the search bar is a table with one row, showing a course titled '基于LabVIEW的物联网应用程序设计' (Taught by Teacher Three, Pending Review). At the bottom right of the main area, there are pagination controls: '共 1 条' (1 page), '上一页' (Previous page), '1' (Page 1), '下一页' (Next page), '到第' (Go to page), '1' (Page 1), and '确定' (Confirm). The footer contains the copyright notice 'Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved'.

## 查看课程

点击【查看】按钮，可以查看课程详情。

The screenshot shows the details of the course '基于LabVIEW的物联网应用程序设计'. At the top, it lists the course path: 首页 / 演示一系 / 物联网应用技术 / 基于LabVIEW的物联网应用程序设计. The course title is '基于LabVIEW的物联网应用程序设计'. Below the title, there is a thumbnail image of a blue coffee cup on a saucer. To the right of the image, course metadata is displayed: 所属专业：物联网应用技术; 课程性质：公共基础课; 课程时长：0 小时; 课程学分：0 学分; 学习人数：5 人. Below the metadata are four buttons: '开始学习' (Start Learning), '匿名浏览' (Anonymous Browse), '邀请码加入' (Join with Invitation Code), and '手机观看' (Watch on Mobile). A vertical orange '分享' (Share) button is on the far right. Below the course title, there is a brief description: 物联网程序设计是一门专业核心课。主要学习程序员的自我修养。 Underneath the description is a circular profile picture of 'Teacher Three' and the text '教师三'. Further down, there is a section titled '教学团队' (Teaching Team) featuring two more circular profile pictures: '技术鱼' (Technology Fish) and '教师二' (Teacher Two). The footer contains the copyright notice 'Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com' and '豫ICP备17013669号-1'.

## 主动加入课程

学生主动加入课程有两种方式，一是提交申请，二是使用邀请码。

## 提交申请

在课程详情页点击【开始学习】，选择班级提交申请，然后等待教师审核。

选择	班级名称	授课教师	人数限制
<input type="radio"/>	选修2019年A班	教师三	50 <span style="background-color: red; color: white;">免审核</span>
<input type="radio"/>	物联网19级1班	教师三	无限制

提交申请

## 邀请码加入

在课程详情页或者后台我学习的课程，点击【邀请码加入】，填写课程邀请码，无需审核即可加入。邀请码向教师咨询索取。

邀请码

提交 重置

## 微课学习

进入后台->左侧菜单->微课学习

### 我学习的微课

进入后台->左侧菜单->微课学习->我学习的

## 查看微课

点击【查看】按钮，可以查看微课详情。

## 进入学习

点击【继续学习】按钮，可以进入微课学习。  
文本类的素材预览：

The screenshot shows a learning module titled "中国茶叶的分类" (Classification of Chinese Teas). The left sidebar contains a navigation tree with topics like "数据采集助手使用" (Data Collection Assistant Usage) and "中国茶的种类 绿茶" (Types of Chinese Tea - Green Tea), which is currently selected. The main content area displays three sections: 1. 按发酵程度可分为 (Divided by fermentation degree): includes non-fermented tea (e.g., green tea, white tea), partially fermented tea (e.g., oolong tea), and fully fermented tea (e.g., black tea). 2. 按类型可分为 (Divided by type): includes basic tea types (green, red, oolong, white, yellow, black) and processed tea types (e.g., flower tea, compressed tea, extracted tea, fruit tea, health tea). 3. 按销售区域划分 (Divided by sales region): includes internal sales, border sales, and foreign sales. A note at the bottom states that various initial制 (processed) teas are labeled as 毛茶 (raw tea), while those that undergo further processing are labeled as 精茶 or 成品茶 (finished tea). Buttons for writing notes and reporting errors are visible at the bottom.

### 视频类的素材预览:

支持视频清晰度切换，目前提供了三种清晰度，高清、标清和流畅，默认播放标清视频。

The screenshot shows a video player interface for a lecture titled "01.LTE容量估算的基本过程" (Basic Process of LTE Capacity Estimation). The left sidebar has a navigation tree with "局部缓冲动画7" (Local Buffer Animation 7) selected. The main content area displays a flowchart of the capacity estimation process. It starts with input parameters (传播模型, 覆盖要求, 质量要求, 链路预算) leading to system simulation, which results in single-cell throughput and total user throughput. These are then used for capacity calculation and planning. A note explains that capacity calculation involves calculating single-site throughput and system throughput requirements. A button for writing notes and reporting errors is at the bottom.

学习过程中还可以添加笔记、纠错，发送弹幕。

笔记是私有的，学生只能看到自己的笔记。

如果教师在素材上添加了测验题，则在相应的时间点会弹出测验窗口。

## 测验

1. 单选 实际上，由弹筒发热量减掉稀硫酸和二氧化硫生成热之差，再减去稀硝酸的生成热就是( )。
- A 恒容低位发热量
  - B 恒容高位发热量
  - C 弹筒发热量
  - D 恒容发热量

分值：100

**提交回答**

测验只支持客观题，提交回答之后即可看到自己的得分。

## 微课公告

点击【公告】按钮，可以查看微课公告。

The screenshot shows the 'Microcourse Announcement' section of the 'Microcourse' page. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Professional, Courses, Microcourse, Training, Materials, More, User Manual, Mobile, and Student. Below the navigation bar, there is a search bar with tabs for Introduction, Catalog, Announcement, Discussion, Note, Correction, Assignment, and Exam. The main content area displays a single announcement titled 'Industrial robot on-site programming microcourse has been launched', dated 2019-07-09. At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com 豫ICP备17013669号-1'.

## 微课讨论

点击【讨论】按钮，可以查看微课讨论。

点击【发布话题】按钮，可以发布讨论话题。

The screenshot shows the 'Microcourse Discussion' section of the 'Microcourse' page. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Professional, Courses, Microcourse, Training, Materials, More, User Manual, Mobile, and Student. Below the navigation bar, there is a search bar with tabs for Introduction, Catalog, Announcement, Discussion, Note, Correction, Assignment, and Exam. The main content area displays a table of discussions. The first row shows a topic titled 'Industrial robots have many uses', posted by 'Teacher Three' on July 9, 2019, at 14:15:02, with 3 replies. At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com 豫ICP备17013669号-1'.

点击【查看】按钮，可以查看讨论详情。

可以发表回复、点赞等。

可以编辑、删除自己发表的内容。

鱼知贝在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

首页 / 演示一系 / 物联网应用技术 / 工业机器人现场编程 (安川)

发表回复

### 工业机器人的用途有哪些

1# 教师三 工业机器人的用途有哪些 发表于: 2019-07-09 14:15:02 点赞(0)

2# 学生一 编辑 删除 商品生产线 发表于: 2019-07-09 14:19:26 点赞(0)

3# 学生一 编辑 删除 物流运输 发表于: 2019-07-09 14:20:07 点赞(0)

共 3 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 微课笔记

点击【笔记】按钮，可以查看自己的笔记。  
可以添加笔记，编辑、删除自己的笔记。

鱼知贝在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

首页 / 演示一系 / 物联网应用技术 / 工业机器人现场编程 (安川)

添加笔记

### 市场营销的基本职能

(1)确认市场；  
(2)了解购买动机；  
(3)设计和调整产品（考虑消费者需求如产品性能和价格）；

编辑 删除

### 市场营销的概念

学生一 2019-07-09 14:24:45

学生一 2019-07-09 14:23:52

共 2 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 微课纠错

点击【纠错】按钮，可以查看微课纠错信息。  
可以添加纠错，编辑、删除自己发表的内容。

鱼知几在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

简介 目录 公告 讨论 笔记 纠错 作业 考试

我要纠错

资料下载地址失效了

学生一 2019-07-09 14:28:35

编辑 删除

共 1 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 微课作业

点击【作业】按钮，可以查看微课作业。

鱼知几在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

简介 目录 公告 讨论 笔记 纠错 作业 考试

作业名称 开始时间 结束时间 状态 得分 操作

物联网硬件作业三	2019-04-14 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	<a href="#">进入答题</a>
物联网硬件作业二(附件)	2019-04-02 14:37:00	2019-08-30 00:00:00	待批改	0	<a href="#">查看结果</a>
物联网硬件作业一	2019-04-02 14:30:00	2019-08-30 00:00:00	待批改	100	<a href="#">查看结果</a>

共 3 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

未完成的作业可以点击【进入答题】。  
已完成的作业可以点击【查看结果】。

## 微课考试

点击【考试】按钮，可以查看微课考试。

鱼知几在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

简介 目录 公告 讨论 笔记 纠错 作业 考试

考试名称 开始时间 结束时间 状态 得分 操作

物联网硬件考试三(附件)	2019-03-30 18:20:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	90	<a href="#">查看结果</a>
物联网硬件考试二	2019-03-30 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	100	<a href="#">查看结果</a>
物联网硬件考试一	2019-03-29 17:53:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	80	<a href="#">查看结果</a>

共 3 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

未完成的考试可以点击【进入答题】。

已完成的考试可以点击【查看结果】。

## 学习档案

可以查看学习进度和各项学习活动情况。

学生一	
学习进度	23.33%
浏览素材	7 个
素材测验	0 次
完成作业	0 次
完成考试	0 次
发表讨论	2 次
发表笔记	2 次
发表纠错	1 次

## 学习记录

可以查看已经学习了哪些素材，剩余哪些素材还没学习。

微课素材
社区脑卒中康复认知和需求调查
社区脑卒中患者康复现状与指导需求调查
社区康复护理开展现状及护士培训需求调查
社区护士脑卒中康复护理知识的现状调查
社区持证残疾人康复现状与需求调查分析
厦门市脑卒中患者社区康复情况调查分析
康复治疗专业学生社区实习教学效果问卷调查
基于社区康复服务现状调查分析的发展策略研究
残疾人社区康复需求调查报告——基于对南京市栖霞区的调查
关于残疾人社区康复与社会支持状况的调查分析
刑事证据
证据概念及特征
证据对比3
刑事证据的概念和意义
完善证据制度
刑事诉讼中的代理

## 我申请的微课

进入后台->左侧菜单->微课学习->我申请的

The screenshot shows the 'Yizhiwei Online Learning System' homepage. On the left, there is a vertical navigation bar with categories like '课程学习', '微课学习', '我学习的', '我申请的', '培训学习', '题库学习', '我的作业', and '我的考试'. The main content area has a search bar at the top with dropdowns for '专业' (Please select), '所属课程' (Please select), and '微课名称'. Below the search bar is a table showing one result: '工业机器人现场编程 (安川)' by '教师三' from the course '基于LabVIEW的物联网应用程序设计', with a status of '待审核'. At the bottom of the page is a copyright notice: 'Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved'.

## 查看微课

点击【查看】按钮，可以查看微课详情。

The screenshot shows the detail page for the micro-course '工业机器人现场编程 (安川)'. At the top, it displays the course name and a thumbnail image of an industrial control room. To the right, there is a summary table with the following information:

所属专业：物联网应用技术
所属课程：基于LabVIEW的物联网应用程序设计
微课时长：0 小时
微课学分：0 学分
学习人数：4 人

Below the summary are four buttons: '开始学习', '匿名浏览', '邀请码加入', and '手机观看'. On the right side, there is a '分享' (Share) button. At the bottom, there are links for '微课简介', '微课团队', '微课公告', and '评分规则'. On the far right, there are sections for '微课负责人' (Teacher three) and '教学团队' (Technical Fish). The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com 沪ICP备17013669号-1'.

## 主动加入微课

学生主动加入课程有两种方式，一是提交申请，二是使用邀请码。

## 提交申请

在微课详情页点击【开始学习】，选择班级提交申请，然后等待教师审核。

选择	班级名称	授课教师	人数限制
<input type="radio"/>	选修2019年A班	教师三	50 <span style="background-color: red; color: white;">免审核</span>
<input type="radio"/>	物联网19级1班	教师三	无限制

提交申请

## 邀请码加入

在微课详情页或者后台我学习的微课，点击【邀请码加入】，填写课程邀请码，无需审核即可加入。邀请码向教师咨询索取。

邀请码

提交 重置

## 培训学习

进入后台->左侧菜单->培训学习

### 我学习的培训

进入后台->左侧菜单->培训学习->我学习的

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved

## 查看培训

点击【查看】按钮，可以查看培训详情。

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 进入学习

点击【继续学习】按钮，可以进入培训学习。  
文本类的素材预览：

中国茶的种类 绿茶

## 中国茶叶的分类

- 1、按发酵程度可分为:
- 不发酵茶: 如绿茶, 白茶;
- 半发酵茶: 如乌龙茶;
- 全发酵茶: 如红茶、黑茶;

- 2、按类型可分为:
- 基本茶类: 绿茶、红茶、乌龙茶、白茶、黄茶、黑茶;
- 再加工茶: 花茶、紧压茶、萃取茶、果味茶、保健药品茶;

- 3、按销售区域划分:
- 内销, 边销, 外销, 侨销

各类初制茶称为毛茶, 毛茶筛制后称精茶或成品茶, 部分精茶经再加工称为再加工茶, 如各种花茶、压制茶及速溶茶等。各种毛茶、精茶和再加工茶除具有各类茶品质特征外, 外形与内质互有较明显的差别。

### 视频类的素材预览:

支持视频清晰度切换, 目前提供了三种清晰度, 高清、标清和流畅, 默认播放标清视频。

局部分缓冲动画7

## 01.LTE容量估算的基本过程

LTE容量估算的基本过程

```

graph LR
    A[传播模型  
覆盖要求  
质量要求  
链路预算] --> B[系统仿真]
    B --> C[单小区容量]
    D[业务模型  
规划用户数] --> E[规划总业务量]
    C --> F[容量估算  
站点规模]
    E --> F
    
```

•容量估算的基本过程主要就是两个吞吐量的计算，一个是单站吞吐量，一个是系统吞吐量。  
 1.计算单站吞吐量。在此阶段，需要把传播模型、覆盖要求、质量要求、链路预算等输入仿真系统，之后根据系统仿真结果，得到一定站间距下的单站吞吐量。  
 2.计算系统吞吐量需求。根据场景选择业务模型计算用户业务的吞吐量需求或者由用户给出。其中吞吐量需求的因素包括地理分区、用户数量、用户增长预测、保证速率等。  
 根据以上两个结果计算容量站点数。

1 LTE容量估算基本过程

学习过程中还可以添加笔记、纠错, 发送弹幕。

笔记是私有的, 学生只能看到自己的笔记。

如果教师在素材上添加了测验题, 则在相应的时间点会弹出测验窗口。

## 测验

1. 单选 实际上，由弹筒发热量减掉稀硫酸和二氧化硫生成热之差，再减去稀硝酸的生成热就是( )。
- A 恒容低位发热量
  - B 恒容高位发热量
  - C 弹筒发热量
  - D 恒容发热量

分值：100

**提交回答**

测验只支持客观题，提交回答之后即可看到自己的得分。

## 培训公告

点击【公告】按钮，可以查看培训公告。

## 培训讨论

点击【讨论】按钮，可以查看培训讨论。

点击【发布话题】按钮，可以发布讨论话题。

点击【查看】按钮，可以查看讨论详情。

可以发表回复、点赞等。

可以编辑、删除自己发表的内容。

The screenshot shows a discussion board titled "消费者市场与产业市场的对比" (Comparison between Consumer and Industrial Markets). It contains two posts by "学生一". Post 1# says: "消费者市场：购买的人数多，居住分散；购买的频率高；一次性购买的数量少；非专业化。" Post 2# says: "产业市场：购买的人数少，居住集中；购买的频率低；一次性购买的数量多；专业化。" Below the posts is a pagination bar with links for 上一页 (Previous Page), 下一页 (Next Page), 到第 (Go to page), 页 (Page), and 确定 (Confirm).

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 培训笔记

点击【笔记】按钮，可以查看自己的笔记。  
可以添加笔记，编辑、删除自己的笔记。

The screenshot shows a notes section with two entries. The first entry is under the heading "消费者的自我概念" (Consumer's Self-concept) and says: "指消费者在心目中，把自己看成怎样的一个人活着试图让别人把自己看成什么样的人。". The second entry is under the heading "影响消费者的因素" (Factors Influencing Consumers) and says: "学生一 2019-07-09 16:45:15". Below the notes is a pagination bar with links for 上一页 (Previous Page), 下一页 (Next Page), 到第 (Go to page), 页 (Page), and 确定 (Confirm).

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 培训纠错

点击【纠错】按钮，可以查看培训纠错信息。  
可以添加纠错，编辑、删除自己发表的内容。

The screenshot shows an error correction section with one entry under the heading "资料下载地址失效了" (Download link is invalid). It says: "资料下载链接失效了，希望尽快更新一下。". Below the entry is a pagination bar with links for 上一页 (Previous Page), 下一页 (Next Page), 到第 (Go to page), 页 (Page), and 确定 (Confirm).

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com  
豫ICP备17013669号-1

## 培训作业

点击【作业】按钮，可以查看培训作业。

作业名称	开始时间	结束时间	状态	得分	操作
物联网项目规划作业一	2019-04-25 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	<a href="#">进入答题</a>

共 1 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com  
豫ICP备17013669号-1

未完成的作业可以点击【进入答题】。

已完成的作业可以点击【查看结果】。

## 培训考试

点击【考试】按钮，可以查看培训考试。

考试名称	开始时间	结束时间	状态	得分	操作
物联网项目规划考试一	2019-04-25 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	<a href="#">进入答题</a>

共 1 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.ifeel.com  
豫ICP备17013669号-1

未完成的考试可以点击【进入答题】。

已完成的考试可以点击【查看结果】。

## 学习档案

可以查看学习进度和各项学习活动情况。

学生一	
学习进度	4.58%
浏览素材	6 个
素材测验	0 次
完成作业	0 次
完成考试	0 次
发表讨论	2 次
发表笔记	2 次
发表纠错	1 次

# 学习记录

可以查看已经学习了哪些素材，剩余哪些素材还没学习。

The screenshot shows a hierarchical tree structure of study materials. The root node is '01\_信息技术概述' (Information Technology Overview), which has three children: '01\_信息与信息技术' (Information and Information Technology), '02\_数字技术基础' (Digital Technology Foundation), and '03\_微电子技术简介' (Introduction to Microelectronics). The '01\_信息与信息技术' node has one child: '激光加工装置(12)' (Laser Processing Equipment (12)). The '02\_数字技术基础' node has one child: '半导体激光器件, 制作方法以及光盘' (Semiconductor laser devices, manufacturing methods, and optical disks). The '03\_微电子技术简介' node has one child: '调节氢受激拉曼激光脉宽的方法' (Method for regulating the hydrogen excited Raman laser pulse width). The '01\_激光加工装置(12)' item is highlighted with a green background and a checkmark icon.

# 我申请的培训

进入后台->左侧菜单->培训学习->我申请的

The screenshot shows the 'Training Application' section of the admin panel. The left sidebar has a dark theme with a teal header '我申请的' (Applied for). The main area has a light blue header with search fields for '专业' (Major), '培训名称' (Training Name), and a '搜索' (Search) button. Below the header is a table with one row of data: '计算机基础应用能力认证' (Computer Basic Application Ability Certification), '教师三' (Teacher Three), '待审核' (Pending Review), and two buttons: '查看培训' (View Training) and '删除' (Delete). At the bottom of the page is a footer with the text 'Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved'.

# 查看培训

点击【查看】按钮，可以查看培训详情。

The screenshot shows a course detail page. At the top, there's a navigation bar with links for Home, Professional, Course, Micro-course, Training, Materials, More, User Manual, Mobile, and a user profile for 'Cloud River'. Below the navigation is a breadcrumb trail: Home / Demonstration Series / Internet of Things Application Technology / Computer Basic Application Ability Certification.

The main title is 'Computer Basic Application Ability Certification'. Below it is a thumbnail image of a hot air balloon in the sky. To the right of the thumbnail are course details: Associated Major: Internet of Things Application Technology; Course Duration: 0 hours; Course Credit: 0 credits; Number of Learners: 3 people. Below these details are four buttons: 'Start Learning', 'Anonymous View', 'Join by Invitation Code', and 'Mobile View'. On the far right, there's a vertical 'Share' button.

Below the main title, there's a horizontal navigation bar with links: Course Overview, Course Team, Course Standards, Course Plan, Course Announcements, Course Catalog, and Scoring Rules. To the right of this bar is a section titled 'Course Responsible Person' featuring a teacher icon labeled 'Teacher Three'.

Further down, there's a section titled 'Teaching Team' featuring a student icon labeled 'Technology Fish'. At the bottom of the page, there's a copyright notice: Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com 豫ICP备17013669号-1.

## 主动加入培训

学生主动加入培训有两种方式，一是提交申请，二是使用邀请码。

### 提交申请

在培训详情页点击【开始学习】，选择班级提交申请，然后等待教师审核。

选择	班级名称	授课教师	人数限制
<input type="radio"/>	选修2019年A班	教师三	50 <span style="background-color: red;">免审核</span>
<input type="radio"/>	物联网19级1班	教师三	无限制
<b>提交申请</b>			

### 邀请码加入

在培训详情页或者后台我学习的课程，点击【邀请码加入】，填写课程邀请码，无需审核即可加入。邀请码向教师咨询索取。

邀请码	<input type="text" value="请输入"/>
<b>提交</b>	<b>重置</b>

# 题库学习

进入后台->左侧菜单->题库学习

## 查看题库

进入后台->左侧菜单->题库学习->查看题库

这里仅显示对学生开放的题库，由教师在后台控制是否开放。

课程名称	题目数量	操作
塑料配混技术	386	知识树模式   列表模式
高聚物合成原理、结构及应用	721	知识树模式   列表模式
塑料挤出成型	350	知识树模式   列表模式
塑料制品及模具设计	445	知识树模式   列表模式
橡胶加工技术	271	知识树模式   列表模式
塑料测试技术	897	知识树模式   列表模式
塑料注射成型	281	知识树模式   列表模式
塑料成型加工基础(中高衔接)	884	知识树模式   列表模式
高分子物理	1868	知识树模式   列表模式
聚合物基复合材料	859	知识树模式   列表模式
熔体纺丝工艺与质量控制	523	知识树模式   列表模式
塑料材料与助剂	248	知识树模式   列表模式

## 知识树模式

点击【知识树模式】按钮，可以按照章节知识点查看题目。

## 列表模式

点击【列表模式】，可以查看课程下的所有题目。

## 我的作业

进入后台->左侧菜单->我的作业

## 我参加的

进入后台->左侧菜单->我的作业->我参加的

This screenshot shows the 'My Participated Assignments' page. On the left, there's a sidebar with categories like 'Course Learning', 'Micro-course Learning', 'Training Learning', 'Question Bank Learning', 'My Assignments' (which is selected), and 'My Exams'. The main area has three search filters: '专业' (Major) set to '请选择' (Select), '所属课程' (Subject Course) set to '请选择' (Select), and '状态' (Status) set to '请选择' (Select). Below these is a search bar with the placeholder '作业名称' (Assignment Name) and a '搜索' (Search) button. A table lists five assignments:

作业名称	所属课程	开始时间	结束时间	状态	得分	操作
工业机器人作业一	工业机器人现场编程 (安川) [微课]	2019-04-25 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	[进入答题]
物联网项目规划作业一	物联网项目规划与实施 [培训]	2019-04-25 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	[进入答题]
物联网硬件作业三	物联网硬件基础1	2019-04-14 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	[进入答题]
物联网硬件作业二(附件)	物联网硬件基础1	2019-04-02 14:37:00	2019-08-30 00:00:00	待批改	0	[查看结果]
物联网硬件作业一	物联网硬件基础1	2019-04-02 14:30:00	2019-08-30 00:00:00	待批改	100	[查看结果]

At the bottom, there are pagination controls: '共 5 条' (5 items), '上一页' (Previous page), '1' (Page 1), '下一页' (Next page), '到第 1 页' (Go to page 1), and '确定' (Confirm).

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved

## 未完成的作业

未完成的作业可以点击【进入答题】

This screenshot shows an unsubmitted assignment for '物联网硬件基础1 / 物联网硬件作业三'. The assignment details are: '开始时间 : 2019-04-14 00:00:00', '结束时间 : 2019-08-30 00:00:00', and '作业说明 : 按时提交'. A red box highlights the time remaining: '剩余49天6小时3分钟'. The assignment consists of four questions:

1. 填空 D触发器的输入端子有(\_\_\_\_\_)个,具有置(\_\_\_\_\_)和置(\_\_\_\_\_)的功能。  
输入框: 填空1, 填空2, 填空3  
分值: 10
2. 判断 连续“同或”199个0的结果是0  
选项: 正确 (radio), 错误 (radio)  
分值: 20
3. 单选 描述时序逻辑电路功能的两个必不可少的重要方程式是  
选项: A. 次态方程和输出方程 (checked), B. 次态方程和驱动方程, C. 驱动方程和特性方程, D. 驱动方程和输出方程  
分值: 20
4. 简答题 如何将逻辑式转换为真值表  
输入框: 提交作业  
按钮: 保存进度

At the bottom, there is a copyright notice: 'Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved'.

## 已完成的作业

已完成的作业可以点击【查看结果】

1. 单选 人体空间由什么构成？

- A 身高 体积 方向
- B 体积 位置 方向
- C 位置 宽度 高度
- D 方向 大小 长短

答案：B

分值：20

我的：B

得分：20 ✓

2. 多选 办公空间设计需要考虑多方面的问题，涉及哪些因素？

- A 行为科学
- B 动作习惯
- C 个人喜好
- D 艺术追求

答案：A

分值：20

我的：A

得分：20 ✓

3. 判断 商店门面的照明是店面整体气氛的重要组成部分。

## 我的考试

进入后台->左侧菜单->我的考试

### 我参加的

进入后台->左侧菜单->我的考试->我参加的

鱼知凡在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

课程学习  
微课学习  
培训学习  
题库学习  
我的作业  
我的考试  
我参加的

考试名称	所属课程	开始时间	结束时间	状态	得分	操作
工业机器人考试一	工业机器人现场编程(安川) <span style="background-color: red; color: white;">微课</span>	2019-04-25 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	<span style="background-color: green; color: white;">进入答题</span>
物联网项目规划考试一	物联网项目规划与实施 <span style="background-color: blue; color: white;">培训</span>	2019-04-25 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	未提交	暂无	<span style="background-color: green; color: white;">进入答题</span>
物联网硬件考试三(附件)	物联网硬件基础1	2019-03-30 18:20:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	90	<span style="background-color: green; color: white;">查看结果</span>
物联网硬件考试二	物联网硬件基础1	2019-03-30 00:00:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	100	<span style="background-color: green; color: white;">查看结果</span>
物联网硬件考试一	物联网硬件基础1	2019-03-29 17:53:00	2019-08-30 00:00:00	已批改	80	<span style="background-color: green; color: white;">查看结果</span>

共 5 条 上一页 1 下一页 到第 1 页 确定

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved

## 未完成的考试

未完成的考试可以点击【进入答题】

鱼知凡在线学习系统

首页 专业 课程 微课 培训 素材 更多 使用手册 手机端 学生一

我的考试 / 工业机器人现场编程(安川) / 工业机器人考试一

剩余49天5小时59分钟

开始时间：2019-04-25 00:00:00  
结束时间：2019-08-30 00:00:00  
考试说明：按时提交

1. 判断 GPRS DTU是一种物联网无线数据终端，利用公用运营商网络GPRS网络(又称G网)为用户提供无线长距离数据传输功能。  
 正确  错误  
分值：20

2. 多选 根据大多数终端用户的使用方式，一般下列哪几种方式实现对网络摄像机的远程监控？  
 A 直接连入因特网  
 B 通过WiFi连接  
 C 先接入局域网，再通过局域网接入英特网  
 D 无网络连接  
分值：20

3. 单选 下列选项中不是ZigBee技术特点的是  
 A 低功耗  
 B 时延长  
 C 可靠  
 D 安全

提交试卷 保存进度

Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved

## 已完成的考试

已完成的考试可以点击【查看结果】

1. 单选 建筑物沉降常用的测量方法为

- A 摄影测量
- B 交会测量
- C 水准测量
- D 导线测量

答案：C

分值：10

我的：C

得分：10 ✓

2. 单选 独立平面坐标系原点选在测区哪个角

- A 东南
- B 西北
- C 西南
- D 东北

答案：C

分值：10

我的：C

得分：10 ✓

3. 单选 在施工现场标定轴线端点的位置进行放样是指()。

## 个人资料

### 基本信息

进入后台->右上角下拉菜单->个人资料  
可修改姓名、头像、性别、手机、邮箱等信息。

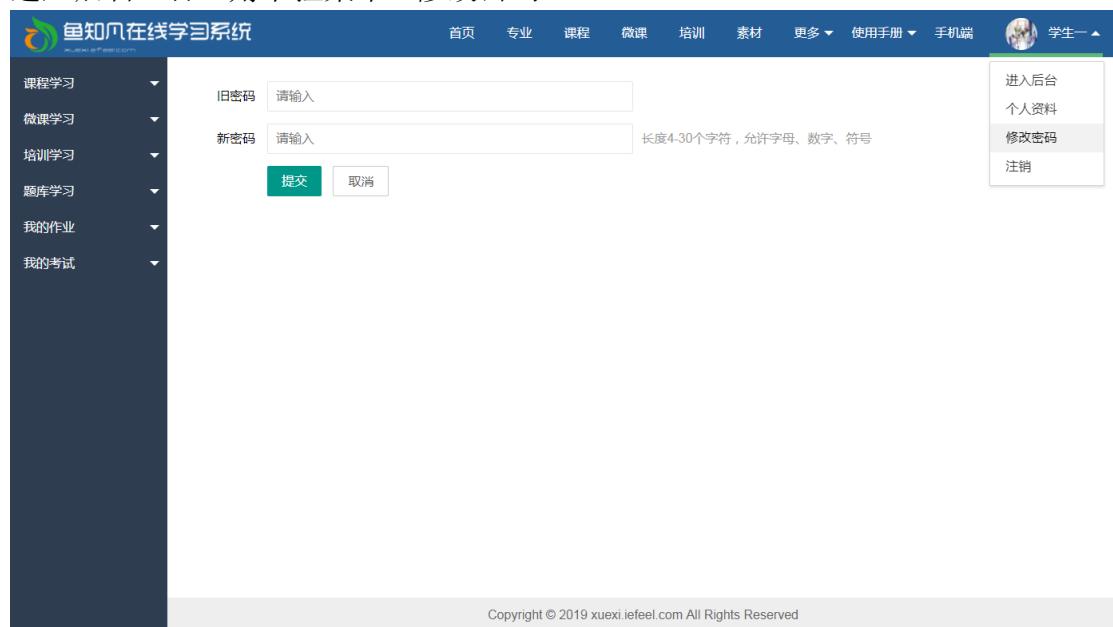
The screenshot shows the 'Personal Information' page of the 'Fish Knows Fish Online Learning System'. The left sidebar has dropdown menus for 'Course Learning', 'Micro-course Learning', 'Training Learning', 'Question Bank Learning', 'My Homework', and 'My Exams'. The main form contains the following fields:

- 用户名: student
- 姓名: 学生一 (Input field with placeholder: 长度2-20个字符, 允许中文、字母、数字、下划线)
- 学号/工号: student
- 头像: (Choose file button with preview)
- 性别: (Radio buttons: 男 (selected), 女, 保密)
- 手机: (Input field with placeholder: 请输入)
- 邮箱: (Input field with placeholder: 请输入)

At the bottom are '提交' (Submit) and '取消' (Cancel) buttons. The footer says 'Copyright © 2019 xuexi.iefeel.com All Rights Reserved'.

## 修改密码

进入后台->右上角下拉菜单->修改密码



## 退出系统

进入后台->右上角下拉菜单->注销