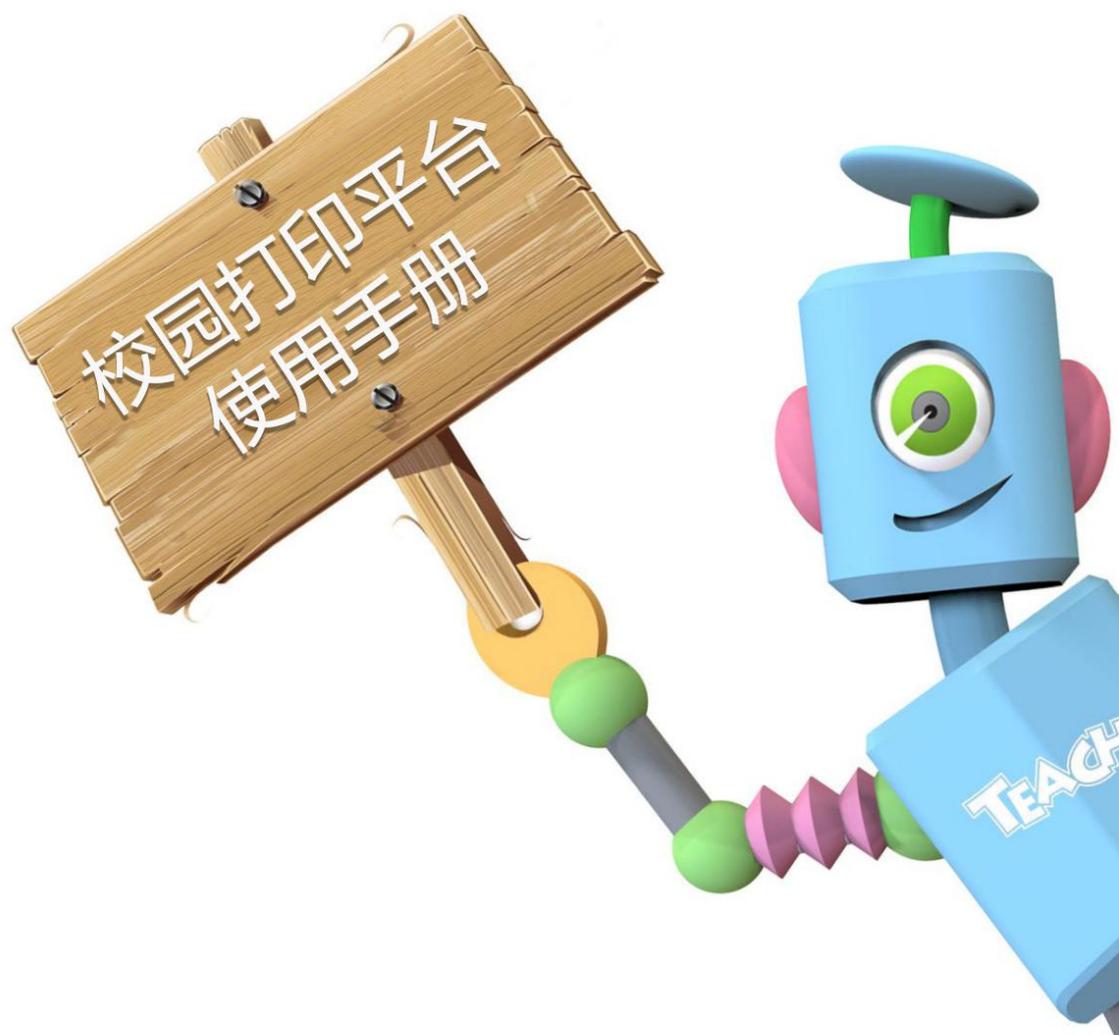




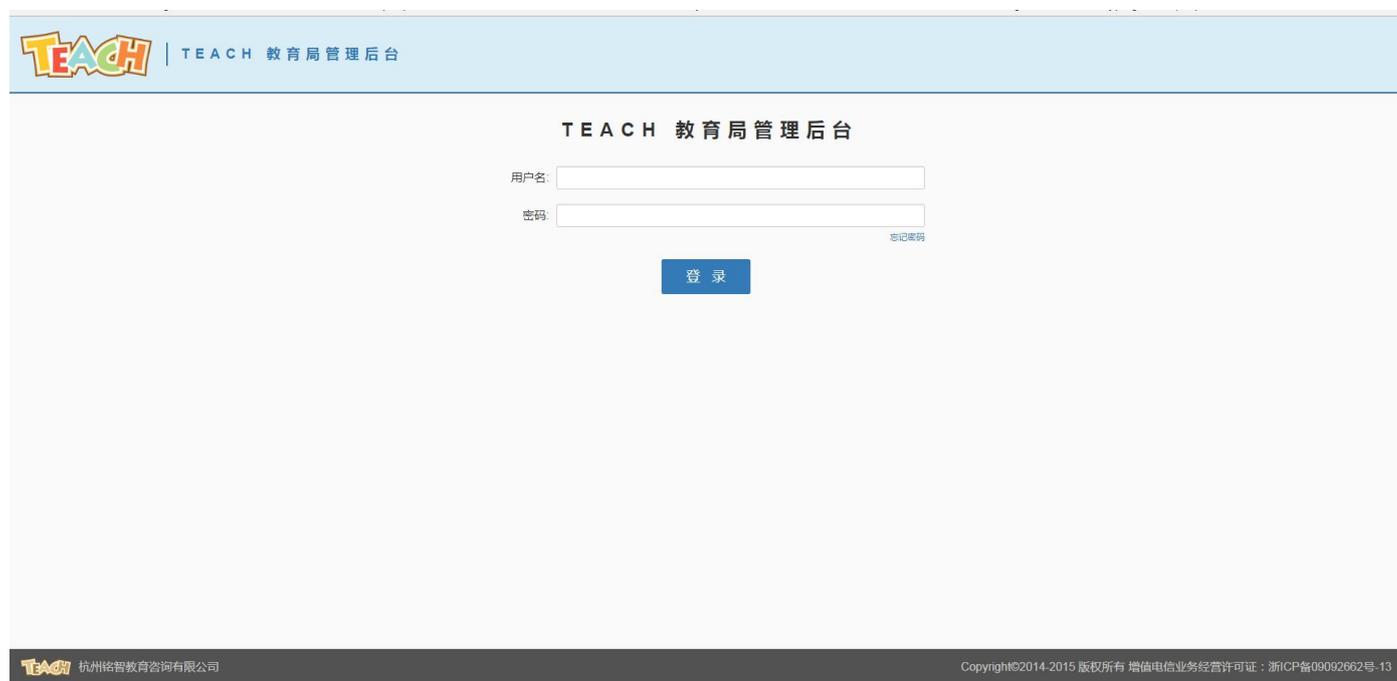
www.x-teach.com



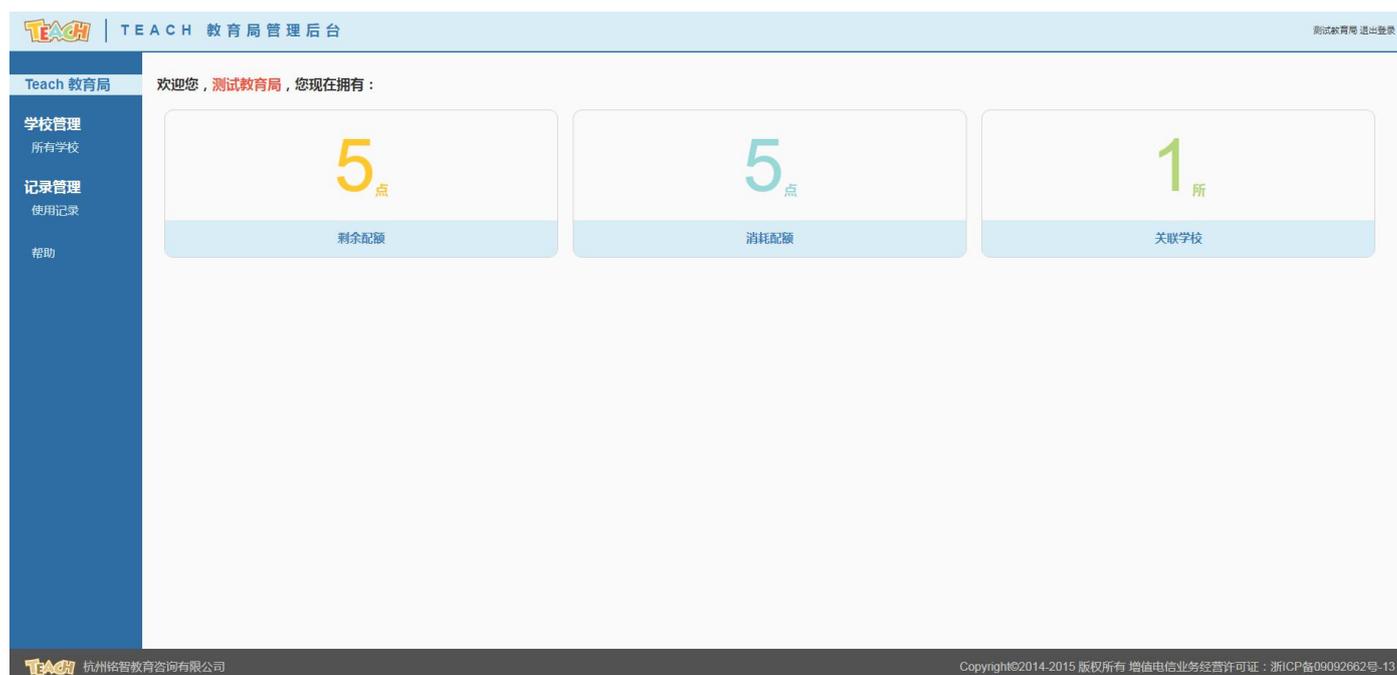
一、教育局管理后台

1. 登录

打开浏览器，输入地址“<http://edu.x-teach.com>”，回车打开教育局管理后台首页。



按照 TEACH 官方给出用户名和密码登录后台， 进入后台首页。



2. 学校管理

2.1 添加关联学校

点击菜单栏左侧【所有学校】，进入学校管理页面。



点击右上角【添加关联学校】按钮，出现选择学校的弹窗，如下。



在弹窗内选择正确的省市市区，点击搜索，勾选需要关联的学校，支持多选，点击【确定】
添加学校



等待页面数据加载完毕，添加新学校成功。

学校管理 » 所有学校：添加关联学校

序号	学校名称	所在地区	剩余配额	已用配额	管理员	操作
1	呼和浩特市回民区欣欣小学	内蒙古 呼和浩特市 回民区	0	0	设置管理员	配额管理 编辑 删除
2	新城区北京小学	内蒙古 呼和浩特市 新城区	4	1	王大雷	更改管理员 配额管理 编辑 删除

若搜索结果中没有需要关联的学校，可以点击弹窗中【创建新学校】，进入创建学校页面：

学校管理 » 测试教育局 » 添加新学校与机构：

学校名称:

所在城市:

详细地址:

责任人:

电话号码:
格式为：区号-电话号码，例如：0571-88888888

手机号码:

电子邮箱:

学校类型: 中小学校 教育机构

教室面积: 平方米

打印机数量: 台

每班学生数: 位

图片: 

填写学校相关的必要信息后提交页面，则改学校即可出现在我们的学校库中。此时再重复上面的搜索操作，即可勾选到需要关联的学校了。

2.2 设置学校管理员

学校教师打开新浏览窗口，输入地址：<http://www.x-teach.com/>，回车，打开 TEACH 网站首页。

注册一个管理员账号（如果学校老师已有所在学校的 TEACH 网站的教师账号可略过此步）



推荐微课

Teach课程中心的课程由浙江大学创新中心研发，并结合了全国经验丰富的创新教育老师自主制造的作品。



免费微课

模型表面处理及旧化效果

by 方文山

有些模型因为特殊要求，会需要做一些后期处理。本次3D打印模型表面处理及旧化效果视频教程我们以使用瑞金色PLA耗材3D打印的霸王龙头骨模型为例，我们将把头骨的上半部分上

[阅读详细](#)

点击右上角【注册】，进入注册页面。

TEACH
专注青少年科技创新教育

资源 制作 竞赛 商城 空间 更多 登录/注册

* 用户名

* 真实姓名

* 密码

* 确认密码

* 图形验证码

ADGQ

换一张

[查看《使用者说明》](#)

我同意《使用者协议》

送出

我已经有帐号了

注册成功！点击【绑定手机号】（建议绑定手机号，方便日后找回密码）或者直接点击右上角头像下的【账户设置】按钮，进入账户设置页面绑定手机号和学校。



注册成功，强烈建议您继续填写密保信息，用于找回密码。

填写密保信息

绑定手机号

空间

更多



攸攸板小学吴老师

我的积分

我的微课

帐户设置

登出

第一：绑定学校。在【您的学校】一栏，输入学校名称，选中正确的搜索结果，即可绑定您的账户与您所在的学校，您也可以选择填写好您的手机号等等信息。

头像:



真实姓名:

攸攸板小学吴老师

出生日期:

YYYY-MM-DD



性别:

选择性别



住址:

选择省份



选择城市



选择区县



请输入详细收货地址

您的学校:

呼和浩特市回民区攸

呼和浩特市回民区攸攸板小学 -- 内蒙古呼和浩特回民区

手机号:

呼和浩特市回民区攸攸板镇青山小学 -- 内蒙古呼和浩特回民区

[点击发送验证码到手机](#)

短信验证码:

请输入短信验证码

邮箱地址:

请输入正确的邮箱

点击【提交修改】，保存您输入的信息，即可绑定成功！

第二：申请认证教师。点击顶部【空间】菜单栏，进入用户空间。



攸攸板小学吴老师 [我要认证]

呼和浩特市回民区攸攸板小学

空间首页

我的课程

我的模型

我的心愿

我的竞赛

账户设置

+ 发布微课

+ 发布心愿

我参与的竞赛

查看更多 >

您还没有参与任何竞赛，快去尝试一下吧！

选择最右边【账户设置】，点击其中的【认证成为教师】



攸攸板小学吴老师 [我要认证]

呼和浩特市回民区攸攸板小学

空间首页

我的课程

我的模型

我的心愿

我的竞赛

账户设置

+ 发布微课

+ 发布心愿

账户设置 / 我的教师认证

账户基本信息

设置密保问题

认证成为教师

我的积分

密码管理

您的学校: 呼和浩特市回民区攸攸板小学

身份证号: 请输入您的身份证号

照片证明:



进入【教师认证页面】，填写您的认证信息，并提交等待 TEACH 审核通过。



至此，学校教师已经获得一个合格的管理员备选账户，老师需要操作的部分已经完毕。

第三：选择管理员。教育局负责人进入【学校管理】，点击学校管理页面上的【选择管理员】



点击【确认】，稍候，管理员设置成功！可以点击【更改管理员】进行管理人员的修改。

学校名称	所在地区	剩余配额	已用配额	管理员	操作
呼和浩特市回民区攸攸板小学	内蒙古 呼和浩特 回民区	0	0	攸攸板小学吴老师	更改管理员 配额管理
新城区北辰小学	内蒙古 呼和浩特 新城区	4	1	王大雷	更改管理员 配额管理

« 1 »

2.3 学校配额管理

点击【配额管理】，进入配额管理页面。

管理员	操作
攸攸板小学吴老师	更改管理员 配额管理 编辑 移除
王大雷	更改管理员 配额管理 编辑 移除

查看页面上的数据，左边是教育局剩余可分配额度，可以选择给该小学添加配额，点击【添加】按钮。

学校管理 » 所有学校 » 呼和浩特市回民区攸攸板小学 » 配额管理：

可分配总额度有：5，呼和浩特市回民区攸攸板小学 已有配额：0 [添加](#)

日期	数量
----	----

修改学校配额

修改：增加 ▾

数量：

增加

减少

确定 取消

在弹窗中选择【增加】或者【减少】，并填写相应数额，选择确定。

修改学校配额

修改：增加 ▾

数量：2

确定 取消

可以看到增加后各项数据的变化，下方的表格可以查看添加或减少的操作记录。

学校管理 » 所有学校 » 呼和浩特市回民区攸攸板小学 » 配额管理：

可分配总额度有：3，呼和浩特市回民区攸攸板小学 已有配额：2 添加

日期	数量	总量
2017-08-07 16:38:39	+2	2

2.4 移除关联学校

点击学校管理，首先进入【配额管理】页面，将学校配额减少至 0 配额。

[添加关联学校](#)

剩余配额	已用配额	管理员	操作
2	0	攸攸板小学吴老师	更改管理员 配额管理 编辑 移除
4	1	王大雪	更改管理员 配额管理 编辑 移除

[«](#) [1](#) [»](#)

学校管理 » 所有学校 » 新城区北辰小学» 配额管理：

可分配总额度有：7，新城区北辰小学 已有配额：0 [添加](#)

日期

2017-08-07 17:15:34

2017-08-02 11:17:15

回到学校管理页，点击北辰小学栏后的【移除】按钮，在弹窗中点击【确认】

移除学校的关联



您确定要移除新城区北辰小学的关联吗？

[确定](#)[取消](#)

移除成功。

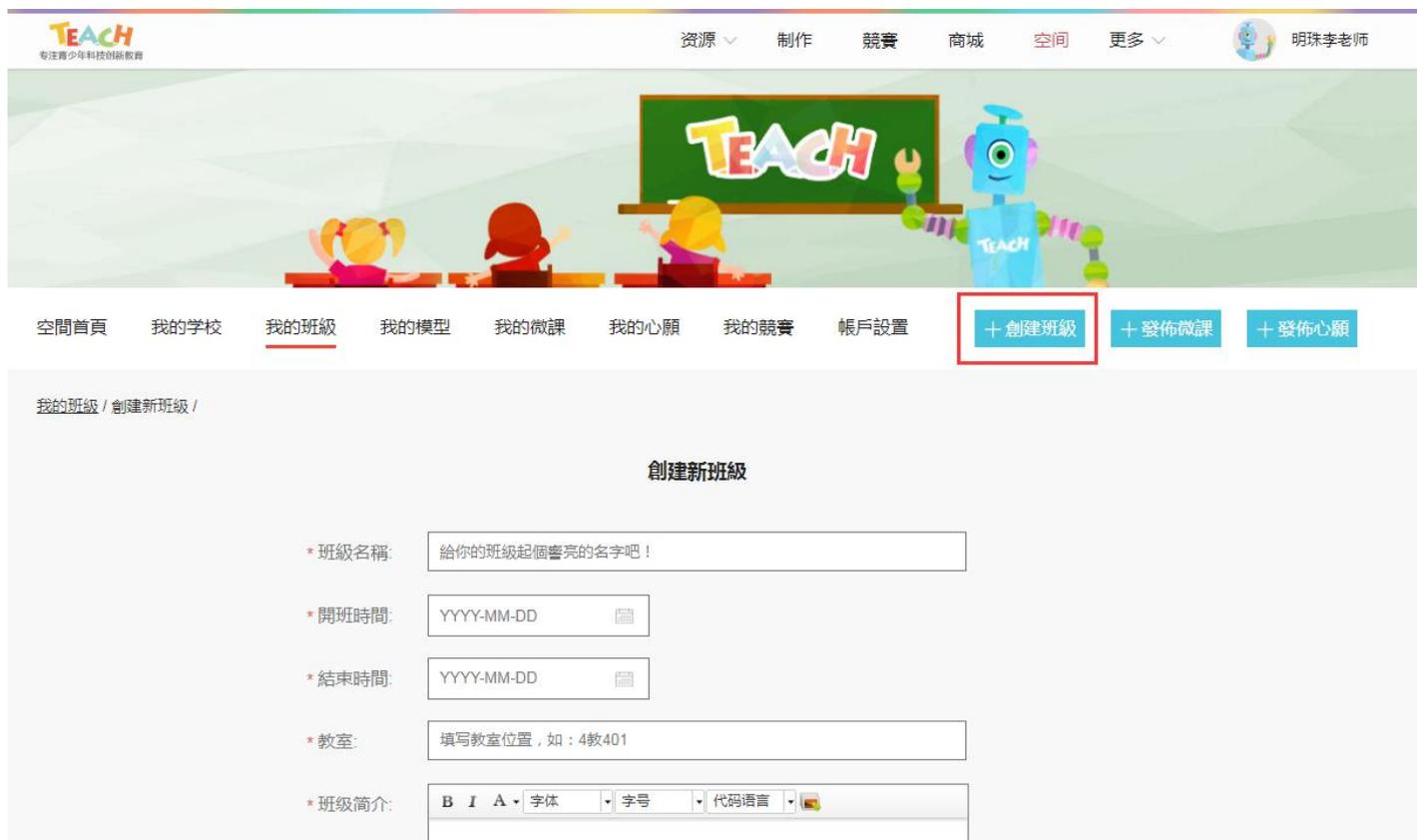
3. 记录管理

点击【记录管理】，打开打印记录页面。选择日期、打印状态、以及学校可以筛选搜索的打印记录。

The screenshot shows the TEACH Education Bureau Management Backend interface. The top navigation bar includes the TEACH logo and the text 'TEACH 教育局管理后台'. On the right side of the top bar, there is a link for '测试教育局 退出登录'. The left sidebar contains a menu with 'Teach 教育局', '学校管理 所有学校', '记录管理', and '使用记录'. The main content area is titled '记录管理 » 打印配额消耗记录：'. Below the title, there are search filters: '日期： ALL' with a calendar icon, '状态： 所有状态' with a dropdown arrow, and '学校： 所有学校' with a dropdown arrow. A blue '查询' button is located to the right of these filters. Below the filters is a table with the following columns: '日期', '学校', '模型名称', '消耗配额', '提交人', and '状态'. The table contains one row of data: '1', '2017-08-02 16:13:22', '新城区北京小学', '我的立体绘画作品', '1', '王太雷', and '打印失败 原因'. At the bottom of the table, there is a pagination control showing '« 1 »'.

二、学校管理员及老师管理班级和打印

1. 创建班级，以学校管理员账号登录 TEACH 网站，点击【空间】或个人头像，进入个人空间。点击按钮【创建班级】，进入班级创建页面。



The screenshot shows the TEACH website interface. At the top, there is a navigation bar with links for '资源', '制作', '競賽', '商城', '空间', and '更多'. The user's name '明珠李老师' is displayed in the top right corner. Below the navigation bar is a banner image featuring a robot and children in a classroom setting. The main navigation menu includes '空间首页', '我的学校', '我的班级', '我的模型', '我的微课', '我的心愿', '我的競賽', and '帳戶設置'. A red box highlights the '+ 创建班级' button. Below the navigation menu, the breadcrumb '我的班级 / 创建新班级 /' is visible. The main content area is titled '创建新班级' and contains a form with the following fields:

- * 班级名稱: 给你的班级起个漂亮的名字吧!
- * 開班時間: YYYY-MM-DD
- * 結束時間: YYYY-MM-DD
- * 教室: 填写教室位置, 如: 4教401
- * 班级简介: Includes rich text editing options (B, I, A, font, size, code language).

填写完整表单信息，提交表单，回到【我的班级】页面。

2. 更换班级老师。点击【修改老师】，搜索指定老师并选中其为该班级的老师。该老师的权限将包括【打印管理】、【设置学生】、【课程管理】、【编辑班级信息】，不包括的有【开启打印】或【关闭打印】以及【修改老师】等功能。（接下来的步骤可以由该老师完成。）

设置老师



The screenshot shows the '设置老师' (Set Teacher) interface. At the top, there is a search bar with the placeholder text '请输入姓名进行查找，多个姓名之间请用空格分开。' and a red '搜索' (Search) button. Below the search bar, there are two teacher profile cards, each featuring a robot avatar and a name:

- 明珠李老师
- 明珠王老师

确定

取消

3. 添加学生，创建成功的新班级，右上角将自动生成 6 位编号。该编号可以提供给需要加入到班级的学生，学生在个人空间中点击【加入班级】并输入班级编号即可加入班级。老师也可以点击【设置学生】，进入添加学生页面进行搜索添加。



空間首頁 我的學校 我的班級 我的模型 我的微課 我的心願 我的競賽 帳戶設置 + 創建班級 + 發佈

我的班級 /

明珠实验班2 631612
老師：明珠王老师 學生：1 課程：11 作業：

修改老師 停止打印 打印管理 課程管理
设置學生 編輯班級

明珠实验班
老師：明珠王老师 學生：0 課程：3

修改老師 停止打印 打印管理
设置學生 編輯班級



空間首頁 我的學校 我的班級 我的模型 我的微課 我的心願 我的競賽 帳戶設置 + 創建班級 + 發佈微課 + 發佈心願

我的班級 / 设置學生 / 明珠实验班2 /

明珠实验班2的學生

搜索添加 批量導入

序號	姓名	手機	學號	操作
1	明珠张同学			刪除
2	明珠张同学			刪除

点击【搜索添加】或者【批量导入】，可以搜索学生的用户名并选择添加，也可以下载 excel 模板，填写好数据批量添加学生。

添加学生



王小雪 搜索

王小雪

導入EXCEL

选择文件 未选择任何文件
下載EXCEL模板

确定

取消

4. 打印开关，点击班级下【开启打印】或者【停止打印】按钮，可以切换班级的打印状态。如果停止班级的打印，班级下的学生将无法继续提交打印申请。



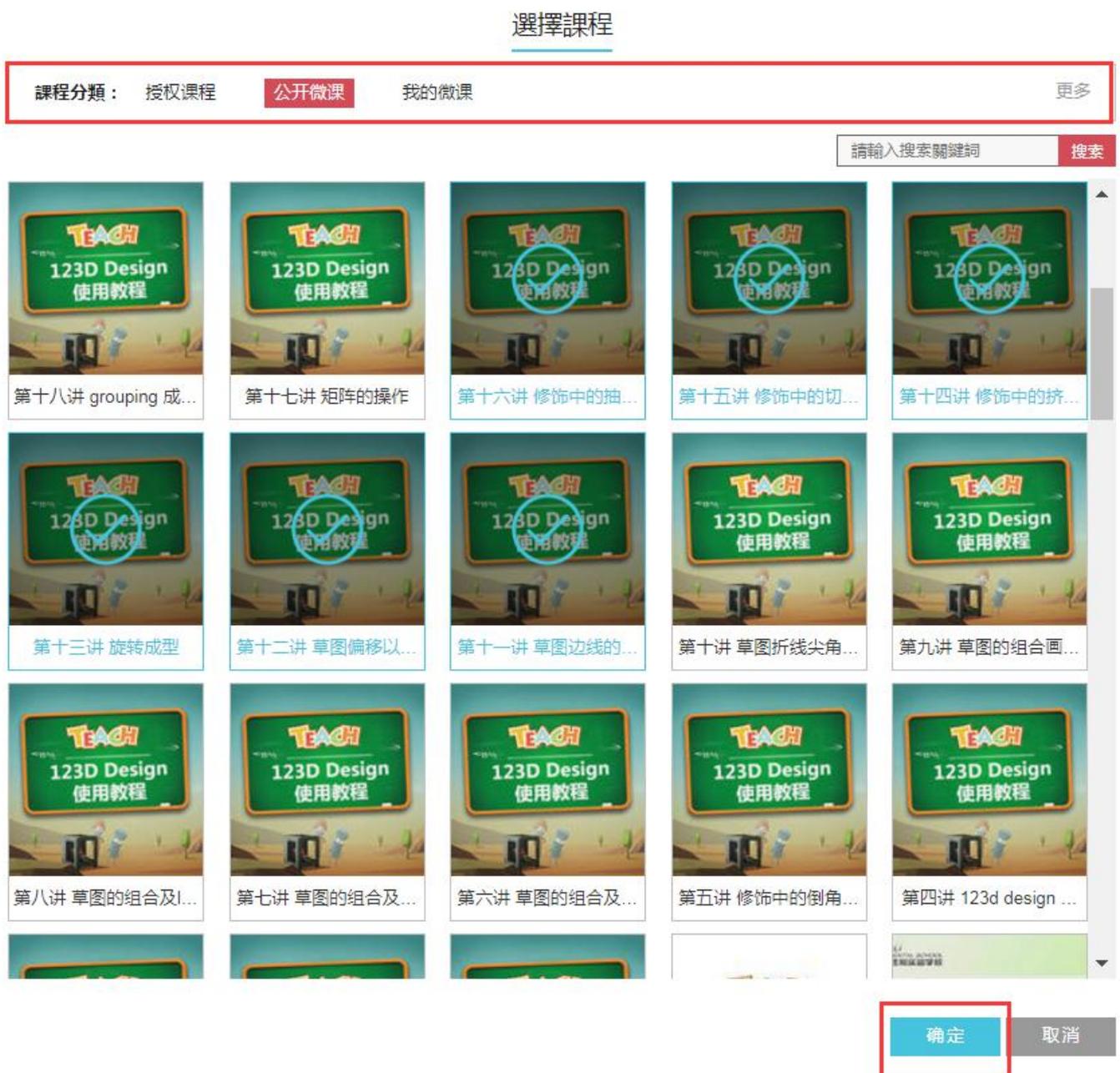
5. 打印管理，点击【打印管理】，可以处理班级打印请求，点击查看记录可以查看所有的打印记录。



点击打印请求条目右侧【通过】或者【拒绝】处理请求，通过请求将消耗相应的打印配额并将请求发送到 TEACH 后台，拒绝则不消耗配额且该申请不被发送。



6. 课程设置，点击【课程管理】进入设置课程页面，点击【添加课程】，在弹窗中选择不课程分类，并勾选好需要导入的课程，并点击确定即可。



三、学生提交作业并打印

1. 注册 TEACH 账号，打开 <http://www.x-teach.com> 点击右上角【注册】，填写必要信息，用户名只能包含数字、字母以及下划线，填写完毕后点击【提交】



The registration form includes the following fields and elements:

- 用户名: A text input field.
- 真实姓名: A text input field containing "攸攸板小学".
- 密码: A password input field with six dots.
- 确认密码: A password input field with six dots.
- 图形验证码: A text input field containing "lsdj" and a CAPTCHA image showing "TBIS" with a "换一张" (Change) button.

Below the form, there are links for "查看《用户说明》" (View User Guide) and "我同意《用户协议》" (I agree to the User Agreement) with a checked checkbox. A large blue "提交" (Submit) button is centered at the bottom, with a link "我已经有账号了" (I already have an account) below it.

2. 加入班级，点击【加入班级】按钮，输入班级编号，点击确定。如果不知编号，可以联系所在班级的老师。



The screenshot shows the user interface with the following elements:

- Navigation bar: 空间首页, 我的课程, 我的模型, 我的心愿, 我的竞赛, 账户设置.
- Buttons: + 加入班级 (highlighted with a red box), + 发布微课, + 发布心愿.
- Dialog box: 加入班级 (Join Class) with a text input field for "班级编号:" (Class ID) containing "请输入班级编号" (Please enter class ID) and two buttons: 确定 (Confirm, highlighted with a red box) and 取消 (Cancel).

3. 点击【我的课程】，查看我所在班级的所有课程，并提交自己完成的模型作业。

我的课程 /

我的班级： **全部** 明珠实验班 明珠实验班2 明珠实验班2

测试测试
明珠实验班
提交作业

测试微课081801
明珠实验班
查看作业 重新提交

测试微课170508
明珠实验班
提交作业

第十九讲 combine实...
明珠实验班2
提交作业

第十七讲 矩阵的操作
明珠实验班2
提交作业

4. 打印作业，点击查看作业打开模型页面。如果所在班级已经开启打印，并且学校有打印配额，即可提交打印申请。

个人主页 / TA 的模型库 / 作品《明珠张同学第一课作业》

点赞

作品作者

明珠张同学

作品信息

部件数量：0 件
文件类型：STL
点击次数：1 次
点赞次数：0 次
下载次数：0 次

课程《明珠张同学第一课作业》的作
上传时间：2017-08-25

申请打印模型《明珠张同学第一课作业》

学校：

班级：

消耗配额：

确定 取消

在线校园打印

在线商店打印

推荐我的作品



了解更多请关注官方公众账号



手机登录网站请扫码

地址：浙江省杭州市滨江区建业路 511 号华业大厦 14 楼

电话：0571-88021266 传真：0571-88283927

邮编：310052 电邮：service@x-teach.com