


有 0 位同学正在浏览当前页面

6-3 实际发表文章

 (/favorites?post_id=77)

目标:

- 实际把文章发在群里面
- 使用者可以在群里面看到文章一览表

步骤:

Step 1: 实作 new / create action

新增 new 与 create action 在 posts_controller

```
app/controllers/posts_controller.rb
```

```
class PostsController < ApplicationController

  before_action :authenticate_user!, :only => [:new, :create]

  def new
    @group = Group.find(params[:group_id])
    @post = Post.new
  end

  def create
    @group = Group.find(params[:group_id])
    @post = Post.new(post_params)
    @post.group = @group
    @post.user = current_user

    if @post.save
      redirect_to group_path(@group)
    else
      render :new
    end
  end

  private

  def post_params
    params.require(:post).permit(:content)
  end

end
```

Rails 第三课: Rails 101 (/courses/3/syllabus) 🔍 搜索本课程教材

📖 概览 (/courses/3) 📑 教材 (/courses/3/syllabus)

📁 作业 (/courses/3/assignments)

💬 FAQ (/courses/3/faqs) 🏠 动态 (/courses/3/activities)

🌟 积分榜 (/courses/3/leaderboard)

touch app/views/posts/new.html.erb

```
app/views/posts/new.html.erb

<h2 class="text-center">新增文章</h2>

<div class="col-md-4 col-md-offset-4">
  <%= simple_form_for [@group,@post] do |f| %>
    <div class="form-group">
      <%= f.input :content, input_html: { class: "form-control"} %>
    </div>
    <div class="form-actions">
      <%= f.submit "Submit", disable_with: "Submitting...", class: "btn btn-primary"%>
    </div>
  <% end %>
</div>
```

Step 3. 修改 groups_controller 中的 show action

修改 app/controllers/groups_controller.rb

```
app/controllers/groups_controller.rb

def show
  @group = Group.find(params[:id])
  @posts = @group.posts
end
```

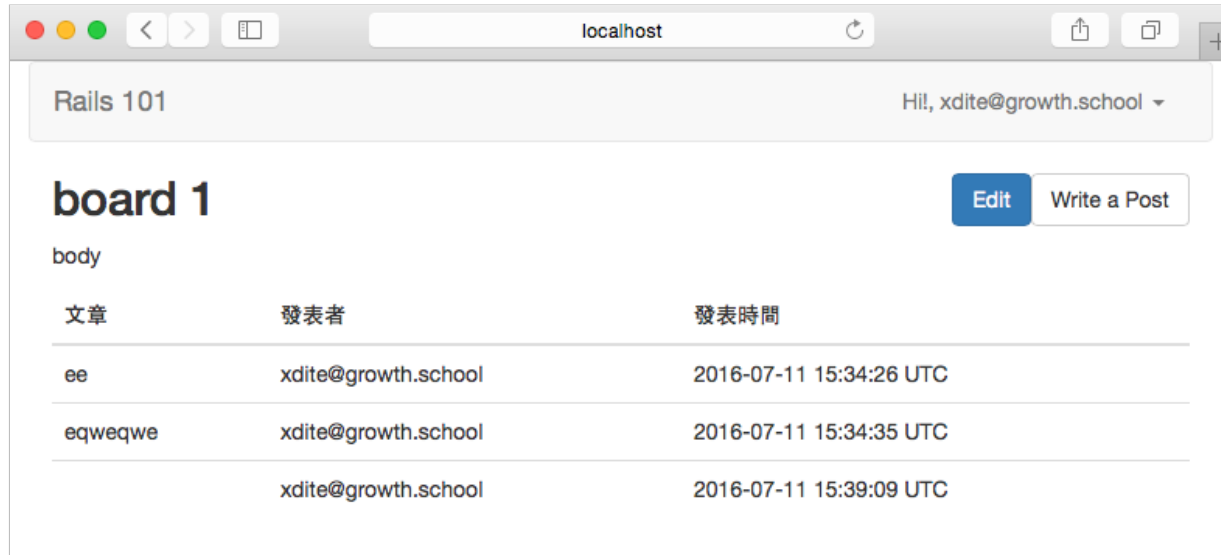
Step 4. 修改 groups/show.html.erb

我们要修改 `app/views/groups/show.html.erb`，让文章能够显示出来，在`<%= @group.description %>`下，我们多加了一个表格做这件事。

```
app/views/groups/show.html.erb
... (略)
<p><%= @group.description %></p>

+ <table class="table">
+   <thead>
+     <tr>
+       <th>文章内容</th>
+       <th>发表者</th>
+       <th>发表时间</th>
+     </tr>
+   </thead>
+   <tbody>
+     <% @posts.each do |post| %>
+       <tr>
+         <td><%= post.content %></td>
+         <td><%= post.user.email %></td>
+         <td><%= post.created_at %></td>
+       </tr>
+     <% end %>
+   </tbody>
+ </table>
```

新增几篇文章试看看！



(https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-production/NO0XSa8oR5ixXC4R0K7G_post_list.png)

Step 5: 对 Post 加上 validation

这时候我们发现，刚刚有文章不小心没填内容，就发出去变成空的。

Rails 101

Hi!, xdite@growth.school ▾

board 1

EditWrite a Post

body

文章	發表者	發表時間
ee	xdite@growth.school	2016-07-11 15:34:26 UTC
eqweqwe	xdite@growth.school	2016-07-11 15:34:35 UTC
	xdite@growth.school	2016-07-11 15:39:09 UTC

(https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-production/L0g2M5YqR6qkjhEDtVKS_post%20validation.png)

为了防止这样的情形，我们还是要限制 post 的 content 要是为空，就不得送出。

修改 app/models/post.rb 加入 validates :content, presence: true

```
app/models/post.rb
class Post < ApplicationRecord
  belongs_to :user
  belongs_to :group

  validates :content, presence: true
end
```

之后要是再有使用者，送出空的内容，就会被挡下来。

Rails 101

Hi!, xdite@growth.school ▾

新增文章

* Content

can't be blank

Submit

([https://s3-](https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-production/Fe5xNHf0RDq2zbvV7IEG_%E8%9E%A2%E5%B9%95%E5%BF%AB%E7%85%A7%202016-07-11%20%E4%B8%8B%E5%8D%8811.52.39.png)

[ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-production/Fe5xNHf0RDq2zbvV7IEG_%E8%9E%A2%E5%B9%95%E5%BF%AB%E7%85%A7%202016-07-11%20%E4%B8%8B%E5%8D%8811.52.39.png](https://s3-ap-northeast-1.amazonaws.com/ontrackapp-production/Fe5xNHf0RDq2zbvV7IEG_%E8%9E%A2%E5%B9%95%E5%BF%AB%E7%85%A7%202016-07-11%20%E4%B8%8B%E5%8D%8811.52.39.png))

Step 6. git 存档

```
git add .
git commit -m "implement post create function"
```

对本页内容的感受如何?

我要吐槽

So easy

还OK

崩溃了

← 上一页 (/posts/76)

🔍 可以使用 ⬅ ➡ 键进行翻页

下一页 ➡ (/posts/78)

全栈营

课程介绍
(/pages/course_intro)

教学团队
(/pages/teachers)

学员心得
(/pages/students)

课程资源

学习中心
(/dashboard)

帮助文档
(http://docs.qzy.camp/)

交流论坛
(http://forum.qzy.camp/)

关于我们

公司介绍
(/pages/about)

常见问题
(/pages/faq)

联系方式
(/pages/contact)

在线客服 (非技术答疑, 工作日10:00-19:00)

新生大学 - 软件学院是李笑来对未来世界的实验计划, 旨在改变中国的计算机教育。
(http://www.xinshengdaxue.com/)