بعد از نصب هیروکو که در فایل دیگری امده شده نوبت به کارهایی می رسد که روی پروژه باید انجام دهیم.

که به قرار زیرند:

یک فایل به نام

Procfile

درون مسیر ریشه پروژه ایجاد می کنیم دقت کنیم حرف اول واقعا باید بزرگ باشد و خود ادیتور سر از خود ان را بزرگ نکرده است. داخل این فایل باید دستور زیر را قرار دهیم:

web: gunicorn sh\_p1.wsgi --log-file -

همین طور که می بینیم ادرس فایل

wsgi

را باید بدهیم این فایل درون فایل تنظیمات قرار دارد پس بدیهی است که

sh\_p1

باید به طرز متناسبی عوض شود . به علاوه

gunicorn

باید نصب شود دستور نصب ان

**pip install gunicorn**

**کار دیگری که باید انجام دهیم ایجاد فایل**

**requirment.txt**

**است که با میدانیم باید با دستور زیر ایجاد شود:**

pip freeze > requirements.txt

**ناگفته پیداست تمام اپ هایی که نصب کرده ایم باید نامشان در این فایل بیاید. البته نام یک فایلی به نام**

**pk-resourses==0.0.0**

**هم می اید که هیروکو به ان خطا می گیرد پس بهتر است همین جا ان سطر را حذف کنیم**

**حل کردن مشکل استاتیک ها که هیروکو گیری می دهد:  
برای انکه ان خطای مربوط به**

**collecstatic**

**پیش نیاید به راحتی سه خط زیر را در فایل تنظیمات داشته باش:  
STATIC\_URL = '/static/'**

STATICFILES\_DIRS = (os.path.join(BASE\_DIR, "static"),)

**STATIC\_ROOT = os.path.join(BASE\_DIR, 'statics')**

**و کار دیگری که من کردم این بود که یک فولدر به نام   
static**

**در مسیر ریشه فایل ایجاد کردم و یک عکس کم حجم داخلش گذاشتم تا خالی نباشد به این ترتیب خطا رفع شد البته اگر پروژه بزرگ و واقعی باشد خودش لابد فایل استاتیک دارد**

**هنوز هم در فایل تنظیمات کار داریم باید نام هاست را به هاست های اجازه داده شده اضافه کنیم که به این ترتیب در فایل تنظیمات این چنین سطری هم خواهیم داشت:**

ALLOWED\_HOSTS = ['nasim19.herokuapp.com']

**البته دقت شود که**

**ALLOWED\_HOSTS**

**وجود دارد اما خالی است . منظورم این بود که یک جدید اضافه نکنیم**

**ایجاد یک فایل**

**.gitignore**

**. هم که روی شاخه البته این فقط یک فایل همیشه تکراری است**

**اگر پروژه یک پروژه ی ساده است احتمالا گیت را ردیف نکرده ای پس دستورات**

**git init**

**git add**

**git commit -m “ frist “**

**را اگر نکرده ای همین جا بکن**

**در مرحله ی بعدی باید سراغ ایجاد ریپازیتوری برویم اولا ما چون رایگان کار می کنیم محدودیت تعداد اپ داریم برای مدیریت اپ هایمان باید به داشپورد خود در هیروکو برویم ادرس ان چنین است:**

[**https://dashboard.heroku.com/apps**](https://dashboard.heroku.com/apps)

**که البته رفتن به ادرس فوق لاگین بودن را می طلبد.وقتی وارد صفحه شدیم برای حذف کردن تنها کافی است در لیست اپ هایمان روی ان اپ که می خواهیم حذف کنیم کلیک کنیم در صفحه ی باز شده**

**settings  
را از**

**navbar**

**انتخاب می کنیم و دیگر هیچ کافی است اسکرول کنیم تا زیر و گزینه ی قرمز رنگ حذف کردن در پایین صفحه است.**

**برای اضافه کردن اپ دستور زیر را مینویسیم:**

**heroku create robshahab**

**که نام نباید تکراری باشد. این دستور دو خروجی دارد سمت چپی ادرس اینده ی سایت است و دیگری ریپازیتوری گیت است که اگر از قبل گیت را در پروژه راه اندازی کرده باشیم دیگر مشکلی نیست خودش اتوماتیک اضافه شده است می توان صحت ان را با دستور زیر فهمید:**

**git remote -v**

**اما اگر خودش اضافه نشده باشد به راحتی با دستور زیر انجام شدنی است**

**git remote add heroku https://git.heroku.com/robsh12.git**

**که ادرس را همان موقع که**

**create**

**می زنیم در سمت راست به ما میدهد.**

۰۰۰۰۰۰۰------------------

Git push heroku master

heroku auth:whoami