# صفحه: 1

# صفحه: 2

دانشگاه صنعتی سیرجان  
دانشکده مهندسی کامپیوتر  
  
پروژه کارشناسی  
وبسایت کاریابی با فریمورک ‎Django‏  
‏استاد:دکتر دباغی  
دانشجو:مهدی رمضانی  
زمستان 1402

# صفحه: 3

دموی صفحه ‎Home‏ پروژه  
  
‎ce‏ سب تست سب  
  
‎wo ‏د‎  
  
‏خانه خود را با ما بسازید  
  
‏عنون شغل, عبارت یا کلمه کلیدی ‎Q‏ شهر استن یاک پستی  
  
‏دسته های محبوب 0 ۰ 4500 ۰۰ 1500  
  
‎ius‏ ,از 20 دسته شفا , شفا , ااساا , شده . مظانف ااساا,شده . قرنلنسر

# صفحه: 4

نمای کلی پروژه  
  
نام پروژه:  
  
پلتفرم آنلاین برای کارگران ساختمانی و کارفرمایان  
  
توضیح کلی:  
  
این پروژه یک وب‌سایت است که به کارگران ساختمانی و کارفرمایان امکان می‌دهد تا به  
راحتی به فرصت‌های شغلی دسترسی ‎lay‏ کنند» ارتباط برقرار کنند و همکاری کنند.  
کارگران می‌توانند پروفایل خود را ایجاد کننده فرصت‌های شغلی را مشاهده ‎AUS‏ و با  
کارفرمایان ارتباط برقرار کنند. همچنین کارفرمایان می‌توانند فرصت‌های شغلی خود را  
منتشر کرده و بهترین کارگران را برای پروژه‌های خود انتخاب کنند.  
  
ویژگی‌های اصلی:  
  
1-ثبت‌نام و ایجاد پروفایل: کارگران و کارفرمایان می‌توانند پروفایل خود را بسازند و  
اطلاعات مربوط به تخصص‌ها» تجربه» مهارت‌ها و پروژه‌های قبلی خود را وارد کنند.  
-مشاهده و انتشار فرصت‌های شغلی: کارفرمایان می‌توانند فرصت‌های شغلی خود را در ج  
کرده و کارگران می‌توانند فرصت‌های شغلی مختلف را مشاهده کنند.  
  
3-ارتباط مستقیم: این وب‌سایت به کارگران و کارفرمایان امکان می‌دهد تا به صورت  
مستقیم با یکدیگر ارتباط برقرار کنند و جزئیات پروژه‌ها را بررسی کنند.  
  
۸-شفافیت بالا: اطلاعات مربوط به فرصت‌های شغلی و کارگران به صورت شفاف در  
دسترس قرار می‌گيرد.  
  
مزایا:

# صفحه: 5

-کاهش بیکاری در صنعت ساختمان و افزایش فرصت‌های شغلی برای کارگران.  
-تسهیل در فرآیند استخدام و انتخاب نیروی کار مناسب برای کارفرمایان.  
  
-افزایش شفافیت و کاهش تبعیض در بازار کار ساختمان.  
  
این پروژه با ارائه یک پلتفرم آنلاین» به بهبود فرآیند استخدام و ارتباطات در صنعت  
ساختمان کمک می‌کند و به هر دو طرف از بازار ‎IS‏ یعنی کارفرمایان و ‎OBIS‏  
‏ارزش اضافه می‌دهد.

# صفحه: 6

معرفی وبسایت  
  
برای ‎GI SIS‏ ساختمانی:  
  
1-ثبت نام و ایجاد پروفایل: کارگران ساختمانی می‌توانند به راحتی در وب‌سایت تبت‌نام کنند  
و پروفایل خود را ایجاد کنند. اطلاعات مانند ‎cali‏ تخصص. تجربه و مهارت‌هایشان را وارد  
کرده و به دنبال فرصت‌های شغلی بگردند.  
  
2مشاهده فرصت‌های شغلی: کارگران می‌توانند فرصت‌های شغلی مختلف در صنعت  
ساختمان را مشاهده کنند» از جمله پروژه‌های در حال ‎«lal‏ فرصت‌های استخدامی و  
پروژه‌های آینده  
  
3-ارتباط با کارفرمایان: کارگران می‌توانند به راحتی با کارفرمایان ارتباط برقرار کنند؛  
سوالات خود را بپرسند و به فرصت‌های شغلی درخواست بدهند.  
  
برای کارفرمایان:  
  
1-انتشار فرصت‌های شغلی: کارفرمایان می‌توانند فرصت‌های شغلی خود را در وب‌سایت  
منتشر کنند» اطلاعات مانند جزئیات پروژه» نوع کار موقعیت مکانی و زمان شروع و  
پایان پروژه را درج کنند.  
  
2-مشاهده پروفایل کارگران: کارفرمایان می‌توانند پروفایل‌های کارگران را مشاهده کنند و  
بر اساس تخصص. تجربه و مهارت‌های آنهاء کارگران مناسب را برای پروژه‌های خود  
انتخاب کنند.

# صفحه: 7

3-ارتباط مستقیم با کارگران: کارفرمایان می‌توانند به راحتی با کارگران ارتباط برقرار  
کنند» مذاکرات لازم را انجام دهند و با کارگران مناسب برای پروژه خود همکاری کنند.  
  
با توجه به این ‎lil je‏ این وب‌سایت به کارگران ساختمانی این امکان را می‌دهد که به  
راحتی به فرصت‌های شغلی دسترسی داشته باشند و به کارفرمایان اين امکان را می‌دهد که  
  
به راحتی کارگران مناسب را برای پروژه‌های خود پیدا کنند.  
  
این پروژه چه مشکلی را در جامعه حل میکند:  
  
این پروژه می‌تواند به حل چند مشکل در جامعه کمک کند:  
  
1-کاهش بیکاری: با فراهم کردن یک پلتفرم آنلاین برای ارتباط بین کارفرمایان و کارگران  
ساختمانی» این وب‌سایت می‌تواند به کاهش بیکاری در این صنعت کمک کند. کارگران  
می‌توانند به راحتی فرصت‌های شغلی را ‎lay‏ کرده و به کارفرمایان کمک کنند تا نیروی کار  
مورد نیاز خود را پیدا کنند.  
  
2تسهیل در فرآیند استخدام: این وب‌سایت به کارفرمایان کمک می‌کند تا به سرعت به افراد  
با تخصص مناسب دسترسی پیدا کنند و به آنها کار پیشنهاد کنند» که اين می‌تواند به بهبود  
فرآیند استخدام در صنعت ساختمان کمک کند.

# صفحه: 8

3- افزايش شفافیت در بازار کار: اين وب‌سایت با ارائه اطلاعات دقیق و شفاف در مورد  
فرصت‌های شغلی و توانایی‌های کارگران» به افزایش شفافیت در بازار کار کمک می‌کند و  
به کاهش تبعیض و نادرستی‌های ممکن در استخدام کمک می‌کند.  
  
4-تسهیل در ارتباطات بین افراد: این وب‌سایت به افراد اين امکان را می‌دهد تا به راحتی با  
یکدیگر ارتباط برقرار کنند و اطلاعات لازم برای انجام یک همکاری را به اشتراک  
بگذارند» که این می‌تواند به بهبود ارتباطات بین افراد در صنعت ساختمان کمک کند.  
  
با کلیک بر روی این وب‌سایت. افراد می‌توانند به راحتی به فرصت‌های شغلی دسترسی پیدا  
کنند و به اين ترتیب» مشکلات مربوط به بیکاری و نیازمندی‌های نیروی کار در صنعت  
ساختمان را بهیود ببخشد.  
  
راه ‎a‏ هایی که ‎Cyl‏ وبسایت ارائه می دهد:  
  
‎Jy)‏ ارتباطی ‎Ge‏ کارفرمایان و کارگران:  
  
‏- این وب‌سایت به عنوان یک پل ارتباطی میان کارفرمایان و کارگران ساختمانی عمل  
می‌کند. این پلتفرم به کارفرمایان کمک می‌کند تا به سرعت به کارگران با تخصص مناسب  
دسترسی پیدا کنند و به سرعت نیروی کار مورد نیاز خود را استخدام کنند.

# صفحه: 9

۲-افزایش فرصت‌های شغلی برای کارگران:  
- با فراهم کردن یک محیط آنلاین؛ این وب‌سایت به کارگران این امکان را می‌دهد تا به  
راحتی به فرصت‌های شغلی دسترسی ‎Jay‏ کنند و به کارفرمایان خود را انتخاب کنند.  
  
۳-کاهش بیکاری و افزايش شغل‌های ساختمانی:  
  
- این وب‌سایت می‌تواند به کاهش بیکاری در صنعت ساختمان کمک کند» زیرا افراد به  
راحتی به فرصت‌های شغلی دسترسی پیدا کنند و به کارفرمایان کمک کنند تا به نیروی کار  
مورد نیاز خود دسترسی پیدا کنند.  
  
۴-افز ایش شفافیت در بازار کار ساختمانی:  
  
- با ارائه اطلاعات دقیق و شفاف در مورد فرصت‌های شغلی و توانایی‌های کارگران»  
این وب‌سایت به افزایش شفافیت در بازار کار ساختمانی کمک می‌کند و به کاهش تبعیض و  
نادرستی‌های ممکن در استخدام کمک می‌کند.  
  
۵-تسهیل در فرآیند استخدام و انتخاب نیروی کار:  
- این وب‌سایت به کارفرمایان کمک می‌کند تا به سرعت به افراد با تخصص مناسب  
  
دسترسی پیدا کنند و به آنها کار پیشنهاد کنند» ‎AS‏ این می‌تواند به بهبود فرآیند استخدام در  
  
با توجه به ‎Cyl‏ راه‌حل‌ها» می‌توان گفت که این وب‌سایت به موجودیت‌های مختلف در صنعت  
ساختمان کمک می‌کند و مشکلات مربوط به بیکاری و نیازمندی‌های نیروی کار در اين

# صفحه: 10

روند توسعه پروژه:  
۱- تحقیقات و برنامه‌ریزی اولیه:  
  
- بررسی نیازها و اهداف پروژه.  
- تحلیل بازار و رقبا,  
- تعیین ویژگی‌ها و امکانات اصلی و فرعی.  
  
۲- طراحی و ایجاد طرح اولیه:  
  
- طراحی سیستم و پایگاه داده.  
- طراحی رابط ‎GUIS‏ و تجربه کاربری.  
  
- تعیین فناوری‌های استفاده شده مانند فریمورک ‎Django‏ برای ‎back-end‏ و  
۲۵۴ بر ای ‎front-end‏  
  
۳ توسعه نرم‌افزار:  
  
- ایجاد مدل‌ها و پایگاه داده با استفاده از ‎Django ORM‏  
- پیاده‌سازی بخش‌های مختلف سرور ‎(templates «models «views)‏ و ایجاد لاگیک  
برنامه.  
  
- ایجاد رابط کاربری و بخش‌های ‎front-end‏ با استفاده از ‎HTML/CSS/JavaScript‏ و  
فریمورک‌هایی مانند ‎Bootstrap‏ یا ‎Vue.js‏

# صفحه: 11

۴- آزمون و عیب‌یابی:  
  
- انجام تست‌های واحد برای اطمینان از عملکرد صحیح کد.  
  
- انجام تست‌های ادغام برای اطمینان از تعامل صحیح بین مختلف بخش‌های نرم‌افزار.  
- اجرای تست‌های کاربری برای ارزیابی تجربه کاربری و بهبودهای لازم.  
  
۵- مستندسازی و آموزش:  
  
- ایجاد مستندات فنی برای توسعه‌دهندگان و مدیران سپستم.  
  
- آموزش استفاده از وب‌سایت برای کاربران و مدیران.  
  
۶- انتشار و پشتیبانی:  
  
- انتشار نهایی وب‌سایت بر روی سرورهای عمومی یا خصوصی.  
- ارائه پشتیبانی و پیگیری مسائل و مشکلات کاربران پس از عرضه.  
  
‎Jal yo‏ مختلف توسعه پروژه با توجه به نیازها و شرایط خاص هر پروژه ممکن است تغییر  
کند و برنامه‌ریزی به روزرسانی شود.

# صفحه: 12

مشکلاتی که ممکن است حین روند پروژه با آنها مواجه شویم  
  
1-مسائل امنیتی: حفظ امنیت اطلاعات کاربران» مدیریت دسترسی‌ها و پیشگیری از  
نفوذهای ناخواسته از جمله مسائل امنیتی مهم است که در اين پروژه باید به آنها توجه  
ویژه‌ای شود.  
  
پایداری و عملکرد: اطمینان از پایداری و عملکرد مطلوب وب‌سایت در مقابل بارهای  
ترافیک ‎YL‏ و داده‌های بزرگ می‌تواند یک چالش باشد» به ویژه در زمان رشد سریع تعداد  
کار بر ان  
  
Ul)  
  
3-تجربه کاربری: طراحی یک رابط کاربری کاربرپسند و مفید برای هر دو نوع کاربر؛  
یعنی کارفرمایان و کارگران» چالش‌های خود را دارد. اين شامل مواردی مانند طراحی  
مناسب ‎cla pis clas pd‏ و فرآیندهای ثبت‌نام و استفاده است.  
  
4-مدیریت داده: مدیریت و نگهداری داده‌های کاربران و پروفایل‌های ‎lag!‏ از ‎Ales‏  
‏چالش‌هایی است که نیازمند رویکردها و روش‌های موثری برای ذخیرسازی, پشتیبان‌گیری  
و مدیریت داده می‌باشد.  
  
5-پشتیبانی و به‌روزرسانی: ارائه پشتیبانی به کاربران و به‌روزرسانی مداوم سیستم برای  
حفظ کارایی و رفع ایرادات و بهبودها نیازمند ‎Kal‏ و توجه مداوم است.  
  
6- مسائل قانونی و حریم خصوصی: رعایت قوانین و مقررات مربوط به حریم خصوصی  
کاربران» مانند ‎GDPR‏ در اتحادیه اروپا و موارد مشابه» ضروری است و در صورت  
رخداد مشکلات قانونی می‌تواند به عواقب ناخوشایندی منجر شود.

# صفحه: 13

تحلیل اجمالی ‎oly‏ حل مشکلات  
  
1-امنیت و حفاظت اطلاعات: استفاده از روش‌های رمزنگاری قوی برای اطلاعات حساس  
کاربران» اجتناب از ذخیره رمزعبورها به صورت مستقیم در پایگاه داده» استفاده از  
مکانیزم‌های احراز هویت دو عاملی ‎(Two-Factor Authentication)‏ و رعایت  
استانداردهای امنیتی مانند ‎OWASP‏ می‌تواند به افزايش امنیت و حفاظت از اطلاعات  
کاربران کمک کند.  
  
2-پایداری و عملکرد: به منظور افزايش پایداری و عملکرد وب‌سایت» می‌توانید از  
فناوری‌های ابری استفاده کنید که امکان افزايش انعطاف‌پذیری و مقیاس‌پذیری را فراهم  
می‌کنند. همچنین» بهینه‌سازی کدهاء استفاده از سیستم‌های کشینگ ‎(Caching)‏ و  
بهره‌گیری از تکنولوژی‌های پیشرفته مانند ‎CDN‏ می‌تواند به بهبود عملکرد و سرعت  
بارگذاری وب‌سایت کمک ‎ES‏  
  
3-تجربه کاربری بهتر: انجام تحقیقات کاربری و بازبینی‌های مداوم بر روی تجربه کاربری  
می‌تواند به شما کمک کند تا مشکلات را شناسایی و رفع ‎aS‏ طراحی آسان و کاربرپسند»  
سرعت بارگذاری مناسب صفحات» و راه‌اندازی راهکارهای مدیریت محتوا و ناوبری  
مناسب می‌تواند به بهبود تجربه کاربری کمک ‎US‏  
  
4-مدیریت داده: استفاده از سیستم‌های مدیریت محتوا ‎(CMS)‏ موش پشتیبانی مناسب از  
پایگاه داده و سیاست‌های منظم برای پشتیبان‌گیری از داده‌ها و مدیریت دسترسی به آن‌هاء؛  
می‌تواند به بهبود مدیریت داده‌ها و جلوگیری از از دست رفتن اطلاعات کمک کند.  
  
5-مدیریت تغییرات و به‌روزرسانی‌ها: ایجاد یک سیاست منظم برای ارائه به‌روزرسانی‌ها  
و نسخه‌های جدید نرم‌افزار» اطمینان از ارتباط منظم با کاربران و ارائه آموزش‌های لازم  
می‌تواند به مدیریت تغییرات و به‌روزرسانی‌ها کمک کند و مشکلات احتمالی را به حداقل  
برساند.

# صفحه: 14

6-رعایت قوانین و مقررات حریم خصوصی: اطمینان از رعایت کامل قوانین و مقررات  
مربوط به حریم خصوصی کاربران» از جمله اصول ‎GDPR‏ و0۳۸۵ ۰ می‌تواند به  
جلوگیری از مشکلات قانونی و نگرانی‌های مربوط به حریم خصوصی کاربران کمک کند.  
  
صفحه های مورد نیاز وبسایت:  
  
1-صفحه اصلی ‎(Home Page)‏  
- این صفحه معرفی کلی وب‌سایت» خدمات اصلی ‎Lad‏ و اطلاعات تماس است.  
  
:(About Us Page) ‏2-صفحه درباره ما‎  
( g  
  
- شامل توضیحات درباره تاریخچه ماموریت. و اهداف شما است.  
  
:)56۲۳۷۱665 Page) Glad ‏3-صفحه‎  
  
- جزئیاتی درباره خدماتی که ارائه می‌دهید و چگونگی ارتباط با آن‌ها.  
  
:(Portfolio Page) WIS ‏4-صفحه نمونه‎  
  
- نمونه‌هایی از پروژه‌های قبلی با مواردی که ارائه کرده‌اید.

# صفحه: 15

5صفحه مقالات يا بلاگ ‎:(Articles/Blog Page)‏  
- مقالات» نکات» و توصیه‌های مرتبط با صنعت ساختمانی و اطلاعات جامع دیگر.  
  
6-صفحه ارتباط با ما ‎Us Page)‏ 6001۵6):  
- اطلاعات تماس و فرم ارسال پیام به شما.  
  
7صفحه شر ایط و قوانین ‎‘(Terms & Conditions Page)‏  
  
- شرایط و قوانین استفاده از سرویس‌های شما.  
  
8-صفحه پرسش‌های متداول ‎Page)‏ ۳۸0۵6):  
  
- پاسخ به پرسش‌های متداول کاربران.  
  
(Sign Up & Login Page) ‏9صفحه تثبت‌نام و ورود‎  
  
- برای کاربران جدید و ورود به حساب‌های کاربری.  
  
‘(Search Page) ‏10-صفحه جستجو‎  
  
- امکان جستجو در سایت.  
  
1-صفحه نتایج جستجو ‎Results Page)‏ 562۳6):  
  
:(User Profile Page) ‏2-صفحه نمایه کاربری‎

# صفحه: 16

- اطلاعات شخصی و مدیریت حساب کاربری.  
  
:(Request Form Page) ‏3-صفحه فرم درخواست‎  
  
- برای ارسال درخواست‌ها یا پروژه‌های جدید.  
  
:(Profile Management Page) ‏پروفایل‎ Cu prs ‏4-صفحه‎  
  
- مدیریت اطلاعات شخصی و تنظیمات حساب کاربری.  
  
:(Project Management Page) ‏پروژه‌ها‎ Cy pre ‏5-صفحه‎  
  
- برای کارفرمایان برای مدیریت و پیگیری پروژه‌هایشان.  
  
6-صفحه تماس با ما ‎‘(Contact Us Page)‏  
- اطلاعات تماس و فرم ارسال ‎aly‏ به شما.  
  
‘(Landing Page) ‏7-صفحه نمایشی‎  
  
- برای ارتباط با کاربران از طریق تبلیغات یا کمپین‌های تبلیغاتی.

# صفحه: 17

مدل های پروژه:  
  
مدل‌ها در یی پروژه ‎Django‏ مسئولیت ذخیره و ‎Gu pre‏ داده‌ها در پایگاه داده را بر عهده  
دارند.  
  
(Users) ‏1-کاربران‎  
  
- در جنگو مدل کاربران به صورت پیش‌فرض فراهم شده است که می‌توانید از آن برای  
ذخیره اطلاعات کاربران (مانند کارگران و کارفرمایان) استفاده کنید.  
  
2-پروفایل کاربری ‎Profile)‏ ۱56۲):  
  
- یک مدل برای ذخیره ‎Cle ULI‏ بیشتر و جزنیات فردی کاربران مانند تجربه کاری»  
مهارت‌ها و اطلاعات تماس.  
  
:(Projects) ‏3-پروژه‌ها‎  
  
- مدلی برای ذخیره اطلاعات مربوط به پروژه‌هایی که کارفرمایان ثبت کرده‌اند شامل  
‎Gls ja‏ مانند عنوان» توضیحات موقعیت» وضعیت و غیره.  
  
4مهارت‌ها (5اا5۱):  
- مدلی برای ذخیره انواع مهارت‌های کارگران» که می‌تواند به عنوان فیلدهای چندگانه  
  
در پروفایل کاربری استفاده شود  
  
(Comments) ‏5-نظرات‎  
  
- مدلی برای ذخیره نظرات و بازخوردهای کاربران در مورد پروژه‌ها یا کاربران دیگر.  
  
:(Feedback) ‏6-بازخوردها‎

# صفحه: 18

- مدلی برای ذخیره بازخوردهای مربوط به عملکرد و تجربیات کاربران از همکاری با  
  
:(Messages) ‏7-پیام‌ها‎  
  
- مدلی برای ذخیره پیام‌های ارسالی ‎Ga‏ کاربران» از جمله پیام‌های ارسالی برای بررسی  
پروژه‌ها یا برای بحث و گفتگو.  
  
8-دسته‌بندی‌ها (5ع0168071):  
  
- مدلی برای دسته‌بندی پروژه‌ها یا مهارت‌ها به منظور ایجاد یک ساختار سازماندهی  
برای اطلاعات.

# صفحه: 19

پیاده سازی اولیه مدل ها در جنگو:  
  
from django.db import models  
  
from django.contrib.auth.models import User  
  
class (models .Mode1) :  
title = models.CharField(max\_length=  
description = models.TextField()  
location = models.CharField(max\_length= )  
status = models.CharField(max\_length=20, default=  
  
owner = models.ForeignKey(User, on\_delete=models .CASCADE)  
  
def (self):  
return self.title  
  
from django.db import models  
  
class (models .Mode1) :  
name = models.CharField(max\_len  
  
def (self):  
  
return self.name

# صفحه: 20

django.db models  
  
django.contrib.auth.models  
  
(models .Mode1):  
user = models.OneToOneField(User, on\_delete=models.CASCADE)  
  
experience = models.CharField(max\_length= )  
skills = models.CharField(max\_length= )  
  
(self):  
  
self .user.username  
  
پکیج های پایه ای که برای اين پروژه نیاز است:  
  
در یک پروژه ‎Django‏ برای ایجاد وب‌سایت ما نیاز به نصب و استفاده از برخی از  
‎bas‏ و کتابخانه‌های مورد استفاده در ‎Django‏ داریم.  
  
: Django-’  
  
- این پکیج برای توسعه وب‌سایت با استفاده از فریم‌ورک ‎Django‏ لازم است.  
  
:django-crispy-forms-  
  
- این پکیج به شما کمک می‌کند فرم‌های ‎Django‏ خود را به صورت زیبا و سفارشی‌شده  
طراحی کنید.

# صفحه: 21

:django-allauth-Y  
  
- برای احراز هویت و مدیریت حساب کاربری کاربران» اين پکیج بسیار مفید است.  
  
:django-countries-¥  
  
- برای استفاده از لیست کشور‌ها در فرم‌ها یا مدل‌های خود. این پکیج مناسب است.  
  
:Pillow-4  
  
- این پکیج برای کار با تصاویر در ‎Django‏ استفاده می‌شود.  
  
:django-bootstrap4-7  
‏را در وب‌سایت‌های‎ Bootstrap 4 ‏این پکیج به شما امکان استفاده از قالب‌های‎ -  
. ‏مید هد‎ Django  
  
:django-filter-V  
‏را‎ Django ‏این پکیج به شما امکان فیلتر کردن و مرتب‌سازی داده‌ها در ویوهای‎ -  
, ‏می‌د هد‎  
  
: django-rest-framework-A  
  
- اگر شما نیاز به ایجاد ‎API‏ برای برنامه‌های موبایل یا دیگر بخش‌های سیستم خود  
دارید» این پکیج بسیار مناسب است.  
  
:django-debug-toolbar-4

# صفحه: 22

- برای افزودن ابزارهای ‎Sle‏ و ابزارهای توسعه به محیط توسعه ‎Django‏  
  
:django-ckeditor-) +  
  
- برای استفاده از ویرایشگر متن ‎CKEditor‏ در فرم‌ها و مدل‌های ‎Django‏  
  
:django-environ-) ‘  
  
- برای مدیریت ‎(gla pris‏ محیطی و تنظیمات مختلف در ‎.Django‏  
  
این لیست فقط یک مثال است و ممکن است نیاز های پروژه بیشتر پا کمتر باشد.