آشنایی با Yii  
  
ساختار MVC  
سیستم مدیریت آدرسها در Yii  
آدرس دهی مبتنی بر ارتباط اشیاء و کلاس Active Record  
نصب Yii  
پروژه Hello World  
معرفی Gii  
اضافه کردن محتوای پویا  
سیستم ارتباطی بین کنترلر و مدل و ویو در MVC در Yii  
برنامه مدیریت پروژه تحت وب  
تشریح جزئیات و کلیات پروژه  
ساختار صفحات و پوشه ها  
ساخت یک برنامه جدید  
ساخت دیتابیس  
نحوه تعامل Yii با دیتابیسها  
بررسی صحت اتصال به دیتابیس  
استفاده از کنسول خط فرمان Yii  
تست برنامه با استفاده از PHP Unit  
ساخت CRUD در Yii  
مفهوم Migration و نقش آن در ساخت دیتابیس در Yii  
اصول نامگذاری در Yii  
ساخت مدل و کنترلر و ویو با استفاده از Gii  
اعتبارسنجی مقادیر کاربر در فرمها  
طراحی Schema در دیتابیس  
ساخت Relations در دیتابیس  
ساخت اشیاء با کمک Relations  
اصلاح دیتابیس و مدل مربوطه بعد از ساخت  
مفهوم و نحوه استفاده از فیلترها در Yii  
اصلاح فرمهای پیش ساخته توسط Gii  
تغییر کنترلر و مدل و ویو  
تفاوت کاربر مدیر و معمولی  
مدیریت کاربران و سطوح دسترسی در Yii  
Simple Access Control Filter  
Role Based Access Control یا به اختصار RBAC و پیاده سازی آن در Yii  
بررسی سطح دسترسی کاربران قبل از انجام اعمال مختلف  
اضافه کردن قابلیت به پروژه با استفاده از سیستم Widget و Portlet  
تولید فید RSS برای پروژه با کمک Zend Framework و نحوه ادغام Yii با سایر فریمورکها  
تولید لینکهای سازگار با اصول SEO  
تغییر نمای ظاهری برنامه  
استفاده از قالبهای مختلف در برنامه  
مفهوم و نحوه استفاده از Layout  
مفهوم Module در Yii  
ساخت یک ماژول جداگانه برای مدیریت سایت  
آماده سازی پروژه برای ارائه نهایی  
سیستم گزارش گیری (Logging) و انواع آن در Yii  
سیستم مدیریت خطا  
سیستم کش (Cache) و انواع مختلف آن در Yii  
کاربرد APC و سیستمهای کش سمت سرور  
ترفندهای بهینه سازی Performance برنامه در سرور  
سخن پایانی