

فهرست مطالب

فصل ۱ / معرفی فریم‌ورک Zend	۹
• ۱-۱. مقدمه	۱۰
• ۲-۱. نصب فریم‌ورک Zend	۱۱
• ۳-۱. ایجاد اولین پروژه	۱۳
فصل ۲ / مفاهیم اولیه	۱۵
• ۱-۲. معماری MVC	۱۶
• ۲-۲. مفاهیم فریم‌ورک Zend	۱۶
• ۳-۲. مدیر سرویس (Service Manager)	۱۷
• ۴-۲. مدیر رویداد	۲۲
• ۵-۲. مدیر مازول	۲۷
فصل ۳ / ساختار کلی اپلیکیشن در فریم‌ورک Zend	۲۹
• ۱-۳. ساختار اپلیکیشن	۳۰
• ۲-۳. ساختار مازول‌های اپلیکیشن	۳۴
• ۳-۳. ایجاد یک مازول	۳۵
فصل ۴ / کنترلر	۳۹
• ۱-۴. مقدمه	۴۰
• ۲-۴. ActionController	۴۱
• ۳-۴. RestfulController	۴۲
• ۴-۴. ConsoleController	۴۲

فصل ۵ / مسیریابی ۴۳

- ۱-۵. مقدمه ۴۴
- ۲-۵. Route و RouterStack ۴۴
- ۳-۵. انواع مسیرها ۴۶
- ۴-۵. پیکربندی مسیر در مازول Tutorial ۴۷

فصل ۶ / لایه VIEW ۴۹

- ۱-۶. مقدمه ۵۰
- ۲-۶. تنظیمات لایه View ۵۰
- ۳-۶. کنترلگرها و لایه View ۵۱
- ۴-۶. ارسال داده به لایه View ۵۲
- ۵-۶. کمک کننده‌ها در لایه View ۵۲
- ۶-۶. Layout ۶۱

فصل ۷ / پایگاه داده و مدل‌ها ۶۶

- ۱-۷. مقدمه ۶۷
- ۲-۷. مدل‌ها در فریم‌ورک Zend ۶۷
- ۳-۷. دیتابیس در فریم‌ورک Zend ۶۷
- ۴-۷. دیتابیس‌های گوناگون ۷۴

فصل ۸ / فرم‌ها و عملیات اعتبارسنجی ۷۶

- ۱-۸. مقدمه ۷۷
- ۲-۸. نصب کامپوننت فرم ۷۷
- ۳-۸. بررسی یک مثال ۷۷

فصل ۹ / آپلود فایل ۸۶

- ۱-۹. مقدمه ۸۷
- ۲-۹. کلاس FileInput ۸۷

• ۹-۳. مثال عملی ۸۸

فصل ۱۰ / کارکردن با Ajax ۹۷

• ۱۰-۱. مقدمه ۹۸

• ۱۰-۲. کلیات کارکردن با Ajax ۹۸

• ۱۰-۳. مثال عملی ۹۸

فصل ۱۱ / مدیریت کوکی و نشست ۱۰۳

• ۱۱-۱. مدیریت کوکی ۱۰۴

• ۱۱-۲. مدیریت نشست (Session) ۱۰۵

فصل ۱۲ / احراز هویت ۱۰۸

• ۱۲-۱. مقدمه ۱۰۹

• ۱۲-۲. نصب کامپوننت احراز هویت ۱۰۹

• ۱۲-۳. کلیات استفاده از احراز هویت ۱۰۹

فصل ۱۳ / مدیریت Email ۱۱۱

• ۱۳-۱. مقدمه ۱۱۲

• ۱۳-۲. نصب کامپوننت Mail ۱۱۲

• ۱۳-۳. تنظیمات عمومی ایمیل ۱۱۲

• ۱۳-۴. متدهای مدیریت ایمیل ۱۱۳

• ۱۳-۵. لایه انتقال SMTP ۱۱۴

• ۱۳-۶. مثال کاربردی ۱۱۵

فصل ۱۴ / تست واحد ۱۱۷

• ۱۴-۱. مقدمه ۱۱۸

• ۱۴-۲. TestCase و Assertion ۱۱۸

• ۱۴-۳. ایجاد پوشه تست ۱۱۹

• ۱۴-۴. مثال کاربردی ۱۱۹

فصل ۱۵ / مدیریت خطا ۱۲۲

• ۱-۱۵. مفاهیم کلی ۱۲۳

فصل ۱۶ / پروژه کاربردی ۱۲۴

• ۱-۱۶. ایجاد پروژه ۱۲۵