



دوره آموزش شی گرایی در PHP


PHP

طول دوره: ۷ ساعت

مدرس: رضا هاشمیان

دوره آموزش شی گرای PHP: در دنیای توسعه نرم افزار، شی گرای (Object-Oriented Programming) یا (OOP) یکی از مهم ترین و پرکاربردترین مفاهیم است که به توسعه دهندگان کمک می کند تا کدهای خود را به شکل سازمان دهی شده و قابل فهم تر بنویسند. PHP به عنوان یکی از محبوب ترین زبان های برنامه نویسی وب، از امکانات قوی شی گرای برخوردار است. این دوره به شما کمک خواهد کرد تا با مفاهیم و تکنیک های برنامه نویسی شی گرا در PHP آشنا شوید و آن ها را در پروژه های واقعی خود به کار بگیرید. با پایان دوره، شما قادر خواهید بود تا پروژه های خود را با کیفیت بالاتر و به صورت ماژولار و قابل نگهداری توسعه دهید.

رضا هاشمیان: توسعه دهنده وب و متخصص PHP

رضا هاشمیان تجربه حدود ۶ ساله در حوزه برنامه نویسی سمت سرور دارد و در این مدت، پروژه های نرم افزاری متنوعی از قبیل اتوماسیون هوشمند ساخت طلا و جواهر، پیاده سازی سیستم مدیریت یادگیری آنلاین (LMS) و ایجاد صرافی رمزارز را با موفقیت به انجام رسانده است. او همچنین فعالیت های حرفه ای خود را در پلتفرم آپورک آغاز کرده و در پروژه های برون مرزی با شرکت های معتبری همچون Cegid همکاری داشته است.



فصل اول: آشنایی با مفاهیم OOP در PHP

برنامه نویسی شی گرا یا Programming Object-Oriented که به اختصار OOP نیز نامیده می‌شود، شیوه‌ای از برنامه‌نویسی بر پایه آبجکت یا شی است. این شیوه به برنامه‌نویسان امکان می‌دهد تا کدهایی تمیز، با قابلیت نگهداری بالاتر و اشکال‌زدایی آسان‌تر بنویسند. این سبک از برنامه‌نویسی، شباهت زیادی با مفاهیم دنیای واقعی دارد.

▪ آشنایی با دوره آموزش شی گرای در PHP

▪ کلاس‌ها در PHP

▪ نمونه پیاده‌سازی یک کلاس

▪ آشنایی با Property ها

▪ آشنایی با Method ها

▪ فراخوانی متدهای Protected

▪ سازنده و مخرب

▪ آشنایی با اشیا

▪ کلمه کلیدی this\$

▪ آشنایی با Method Chaining

▪ آشنایی با Access Modifier ها

▪ بازنویسی متدها در وراثت یا method overriding

▪ وراثت چند مرحله‌ای در برنامه‌نویسی شی گرا

▪ آشنایی با parent و نحوه استفاده از آن

▪ آشنایی با Interface

▪ استفاده از Interface های چندگانه

▪ آشنایی با Abstract Class و Abstract Method

▪ آشنایی با Static Method ها و Static Property ها

▪ آشنایی با چندریختی یا Polumorphism

▪ آشنایی با کپسوله‌سازی یا Encapsulation

▪ آشنایی با Data Abstraction

▪ آشنایی با Type Hinting

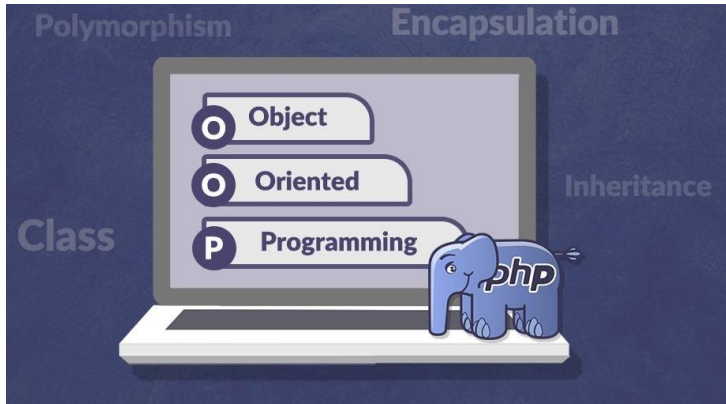
▪ آشنایی با Dependency Injection

▪ مقایسه Dependency Injection با Inheritance

▪ آشنایی با Trait

▪ آشنایی با Autoload

▪ آشنایی با Namespace



فصل دوم: بازنویسی پروژه TaskManager با OOP

- آماده‌سازی کلاس کار با دیتابیس
- آماده‌سازی کلاس کار با کاربران
- آماده‌سازی کلاس کار با پروژه‌ها
- آماده‌سازی کلاس با تنظیمات

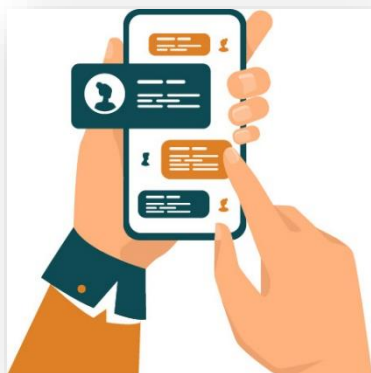


نحوه مشاهده دوره چگونه است؟

این دوره آموزشی را می‌توانید در یک پلیر اختصاصی مشاهده فرمایید. به راحتی می‌توانید این نرم‌افزار را مناسب با سیستم عامل خود (ویندوز، مک، اندروید، لینوکس و یا وب) دانلود نصب کرده و پس از کپی کلید لایسنس داخل نرم‌افزار، محصول خریداری شده را تماشا کنید.

صدور فاکتور رسمی چگونه است؟

در صورت تمایل به دریافت فاکتور رسمی، پیش از خرید خود با واحد فروش مجموعه (۰۲۱ - ۹۱ ۰۷ ۰۰ ۱۷) تماس حاصل نمایید. شایان ذکر است، امکان صدور فاکتور رسمی پس از خرید آنلاین از سایت مجموعه به هیچ عنوان وجود نخواهد داشت.



آدرس: تهران، یوسف آباد، میدان فرهنگ، خیابان ۳۳، پلاک ۲۹، زنگ ۲، دفتر نیک آموز
شماره تماس: ۰۲۱ - ۹۱ ۰۷ ۰۰ ۱۷ | **موبایل فروش:** ۰۹۱۰ ۴۰۰۶ ۲۰۶