

مرجع کوچک کلاس برنامه نویسی

PHP

مؤلف

Mikael Olsson

مترجم

مهندس جواد قنبر



نشر دانشگاهی کیان
Kian Publication



ناشر: انتشارات گیان
Kian Publication

اولسون، میکائل، Olsson, Mikael.
مرجع کوچک کلاس برنامه‌نویسی PHP

تهران: انتشارات دانشگاهی کیان، ۱۳۹۴.
۱۵۷ ص: جدول.

۹۷۸-۶۰۰-۳۰۷-۰۷۲-۱
فیضی مختصر

این مدرک در آدرس <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
عنوان اصلی: PHP quick scripting reference.
قنبر، جواد، ۱۳۵۷، مؤلف.
۳۷۶۵۲۹۹

مرشنامه

عنوان و نام پدیدآور

مشخصات نشر

مشخصات ظاهری

شابک

وضعیت فهرست‌نویسی

یادداشت

یادداشت

شناسه افزوده

شماره کتابشناسی ملی

نام کتاب : مرجع کوچک کلاس برنامه‌نویسی PHP

ناشر : دانشگاهی کیان

مؤلف : Mikael Olsson

مترجم : جواد قنبر

ناظر فنی : پیمان عمرانی

طراح جلد : رضا بیابانی نیکجو

چاپ اول : ۱۳۹۴

تیراژ : ۲۰۰۰

چاپ : ستاره سبز

صفحاتی : نمونه

قیمت : ۷۵۰۰ تومان

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۳۰۷-۰۷۲-۱

ISBN : 978-600-307-072-1

مرکز پخش:

تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، کوچه ی نوروز، پلاک ۲۷، طبقه ی اول

۶۶۴۱۱۷۱۵ - ۶۶۴۰۶۸۳۳ - ۶۶۳۱۶۴۳۶

خرید آنلاین از طریق وبسایت www.kianpub.com

SMS: ۳۰۰۰۲۲۱۴۴۱

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است.
تکثیر تمام یا قسمتی از این اثر به صورت
خارجی یا چاپ مجدد، چاپ افست، فتوکپی
و انواع دیگر چاپ ممنوع است و پیگرد قانونی دارد.

انتشارات دانشگاهی کیان با توجه به نیاز امروز دانشجویان، هنرجویان و برنامه‌نویسان علاقمند، بر آن شد تا با ارایه‌ی مرجع سریع و کاملی از قواعد زبان‌های برنامه‌نویسی کاربردی و متداول، خیال کاربران را از یک کتاب مرجع و آموزشی، راحت کند.

در این مجموعه آثار که برگرفته از مجموعه کتاب‌های جدید «Quick Reference» از انتشارات مطرح و پرکار Apress است، سعی شده تا اصول و مبانی اساسی زبان برنامه‌نویسی مورد نیاز کاربران دانشگاهی و هنرآموزان فنی و حرفه‌ای، مطابق با سرفصل‌های آموزشی در یک کتاب کوچک و کامل مطرح شود. مزیت اصلی چنین طرحی، امکان ارایه‌ی آن در طول یک ترم تحصیلی با توجه به عدم اضافه‌گویی در کنار کامل بودن دستورها و سرفصل‌های زبان برنامه‌نویسی مطرح‌شده به عنوان یک کتاب مرجع است و با این حساب، در گام اول نیاز به یک مرجع کامل و کوچک را رفع کرده است. در گام بعدی، انتشارات دانشگاهی کیان قصد دارد در آینده‌ای نه‌چندان دور، کتاب‌های کار مرتبط با این مجموعه کتاب‌ها را با رویکرد حل مساله و پروژه‌محور منتشر نماید تا نیاز کاربران در این بخش را نیز پوشش دهد.

در ادامه‌ی راه، از اساتید، پژوهشگران و علاقمندان حوزه‌ی برنامه‌نویسی دعوت می‌شود تا ضمن بیان نقدها و پیشنهادهای ارزنده‌ی خود، در صورت علاقمندی به تالیف و ترجمه در چارچوب این مجموعه کتاب‌ها، از طریق پل‌های ارتباطی موجود، نشر دانشگاهی کیان را در جهت تولید آثار درخور یاری فرمایند.

نشر دانشگاهی کیان

www.kianpub.com

info@kianpub.com

جواد قنبر (مترجم)

birang.1357@yahoo.com

فصل پنجم: آرایه‌ها

۳۱	آرایه‌های عددی
۳۲	آرایه‌های انجمنی
۳۳	آرایه‌های مختلط
۳۳	آرایه‌های چندبعدی

فصل ششم: شرطی‌ها

۳۵	دستور If
۳۶	دستور Switch
۳۷	ساختار دستوری جایگزین
۳۷	حالات مختلط
۳۸	عملگر سه‌تایی

فصل هفتم: حلقه‌ها

۴۱	حلقه While
۴۲	حلقه Do-While
۴۲	حلقه For
۴۳	حلقه Foreach
۴۳	ساختار دستوری جایگزین
۴۴	Break
۴۴	Continue
۴۵	Goto

فصل هشتم: توابع

۴۷	تعریف تابع
۴۸	فراخوانی تابع
۴۸	پارامترهای تابع
۴۹	پارامترهای پیش‌فرض
۴۹	فهرست پارامتری متغیر
۵۰	دستور Return
۵۱	حوزه و طول عمر متغیرها
۵۳	توابع بی‌نام
۵۴	اضافه بار کردن تابع
۵۴	توابع داخلی

فصل اول: شروع کار در PHP

۹	جاسازی PHP
۱۰	چاپ متن
۱۱	نصب یک سرور وب
۱۲	برنامه‌ی Hello World
۱۲	کامپایل و تجزیه
۱۳	توضیحات

فصل دوم: متغیرها

۱۵	تعریف متغیرها
۱۶	انواع داده‌ها
۱۷	نوع Integer
۱۸	نوع اعشاری
۱۸	نوع Bool
۱۸	نوع Null
۱۹	مقادیر پیش‌فرض

فصل سوم: عملگرها

۲۱	عملگرهای حسابی
۲۲	عملگرهای تخصیصی
۲۲	عملگرهای تخصیصی مرکب
۲۲	عملگرهای افزایشی و کاهششی
۲۳	عملگرهای مقایسه‌ای
۲۴	عملگرهای منطقی
۲۴	عملگرهای بیتی
۲۵	تقدم عملگرها

فصل چهارم: رشته‌ها

۲۷	الحاق رشته‌ها
۲۷	تعیین حدود رشته‌ها
۲۸	رشته‌های heredoc
۲۸	رشته‌های Nowdoc
۲۹	کاراکترهای گریز
۳۰	ارجاع کاراکتری
۳۰	مقایسه رشته‌ای

یک مثال انتزاعی.....	۸۴
رابطها و کلاسهای انتزاعی.....	۸۵

Trait: فصل شانزدهم:

traitها و توارث.....	۸۸
----------------------	----

فصل هفدهم: دریافت فایلها

مشخص کردن مسیر فایل.....	۹۰
ساختار Require.....	۹۰
include_once.....	۹۱
Return.....	۹۱
بارگذاری خودکار.....	۹۲

فصل هجدهم: تذکر درباره نوع داده

فصل نوزدهم: تبدیل انواع دادهها به یکدیگر

قالبگیری صریح.....	۹۷
تابع Settype.....	۹۹
تابع Gettype.....	۹۹

فصل بیستم: بررسی متغیرها

تابع Isset.....	۱۰۱
تابع Empty.....	۱۰۱
تابع Is_null.....	۱۰۲
تابع Unset.....	۱۰۲
تعیین نوع داده.....	۱۰۴
اطلاعات متغیر.....	۱۰۵

فصل بیست و یکم: اضافه بار شدن

اضافه بار کردن خصوصیت.....	۱۰۷
اضافه بار کردن متد.....	۱۰۸
اضافه بار کردن unset و isset.....	۱۰۹

فصل بیست و دوم: متدهای جادویی

متد toString.....	۱۱۳
متد Invoke.....	۱۱۳
سریالی کردن شیء.....	۱۱۴
متد Sleep.....	۱۱۵
متد Wakeup.....	۱۱۵
تنظیم حالت.....	۱۱۶
همتاسازی شیء.....	۱۱۷

فصل نهم: کلاس

نمونه سازی از یک شیء.....	۵۶
دسترسی به اعضای شیء.....	۵۷
مقادیر اولیه خصوصیت.....	۵۷
سازنده.....	۵۷
تخریب کننده.....	۵۹
حساسیت به بزرگ و کوچک بودن حرف.....	۵۹
مقایسه شیء.....	۶۰

فصل دهم: توارث

لغو و باطل کردن اعضا.....	۶۲
کلمه کلیدی Final.....	۶۳
عملگر Instanceof.....	۶۴

فصل یازدهم: سطوح دسترسی

سطح دسترسی Private.....	۶۵
سطح دسترسی Protected.....	۶۶
سطح دسترسی Public.....	۶۷
کلمه کلیدی Var.....	۶۷
دسترسی به اشیا.....	۶۷
نکاتی درباره سطح دسترسی.....	۶۸

فصل دوازدهم: Static

ارجاع به اعضای استاتیک.....	۷۰
متغیرهای استاتیک.....	۷۱
اتصال استاتیک تاخیری یا پویا.....	۷۲

فصل سیزدهم: ثابتها

تغییر دهنده const.....	۷۵
define.....	۷۶
ثابت های جادویی.....	۷۸

فصل چهاردهم: رابط

امضا های رابط.....	۷۹
مثالی از یک رابط.....	۸۰
نکاتی درباره رابطها.....	۸۱

فصل پانزدهم: Abstract

متدهای انتزاعی.....	۸۳
---------------------	----

فصل بیست و نهم: خطاگردانی

۱۴۸.....	تصحیح خطاها
۱۴۹.....	سطوح خطا
۱۵۰.....	خطاگردان‌های سفارشی
۱۵۱.....	ایجاد خطا

فصل سی‌ام: استثناگردانی

۱۵۳.....	گیر انداختن استثناها
۱۵۴.....	دستور Try-Catch
۱۵۴.....	بلوک Catch
۱۵۵.....	بلوک Finally
۱۵۵.....	گیر انداختن مجدد استثناها
۱۵۶.....	مدیریت استثناهای گیر نیافتاده

فصل بیست و سوم: ورودی‌های کاربر

۱۱۹.....	فرم HTML
۱۲۰.....	ارسال با متد Post
۱۲۰.....	ارسال با متد get
۱۲۰.....	آرایه Request
۱۲۱.....	ملاحظات امنیتی
۱۲۲.....	آرایه‌های ارسال
۱۲۳.....	یازگذاری فایل
۱۲۴.....	فوق سراسری‌ها

فصل بیست و چهارم: کوکی‌ها

۱۲۷.....	ساخت کوکی‌ها
۱۲۸.....	آرایه کوکی
۱۲۸.....	پاک کردن کوکی‌ها

فصل بیست و پنجم: جلسات

۱۲۹.....	شروع یک جلسه
۱۳۰.....	آرایه Session
۱۳۰.....	پاک کردن یک جلسه

فصل بیست و ششم: Namespace‌ها

۱۳۱.....	ساخت namespace‌ها
۱۳۲.....	namespace‌های تو در تو
۱۳۲.....	ساختار دستوری جایگزین
۱۳۳.....	ارجاع به namespace‌ها
۱۳۵.....	نام مستعار namespace
۱۳۶.....	کلمه کلیدی namespace
۱۳۷.....	نکاتی درباره namespace

فصل بیست و هفتم: ارجاع‌ها

۱۳۹.....	تخصیص بر حسب ارجاع
۱۴۰.....	انتقال بر حسب ارجاع
۱۴۱.....	بازگشت بر حسب ارجاع

فصل بیست و هشتم: متغیرهای پیشرفته

۱۴۲.....	ساختار دستوری آکولادی
۱۴۴.....	نام‌های متغیرمتغیر
۱۴۵.....	نام تابع متغیر
۱۴۵.....	نام‌های کلاس متغیر