

سرشناسه : فروزنده دهکردی، حبیب، ۱۳۶۰
عنوان و نام پدیدآور : Photoshop به زبان ساده / نویسنده حبیب
فروزنده دهکردی

مشخصات نشر : تهران: پرسون، برگ زیتون، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری : ۱۶۰ ص: مصور(رنگی)
شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۹۲۰۲-۹۹-۷

وضیعت فهرستنوبیسی : فیبا
موضوع: فتوشاپ ادوبی (فایل کامپیوتری) -- راهنمای آموزشی
موضوع : گرافیک کامپیوتری
رده‌بندی کنگره : ۱۳۹۰ T۳۸۵/۴۷۶ ف/۲۳
رده‌بندی بیوی : ۰۰۶/۶۸۶
شماره تابشناسی ملی : ۲۳۵۴۹۸۴



انتشارات عابد

Photoshop

به زبان ساده



ناشر: پرسون

ناشر همکار: عابد

نویسنده : مهندس حبیب فروزنده دهکردی

صفحه آرایی : طلوع

طراح جلد : مهندس امید باوی

چاپ چهارم : ۱۳۹۲ شمارگان ۱۰۰۰ نسخه

لیتوگرافی، چاپ و صحافی : سپهر نوین

قیمت : ۷۰۰۰ تومان

شابک : ۷-۹۹-۹۲۰۲-۶۰۰-۹۷۸

مرکز پخش : تهران - خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین

کوچه نوروز - پلاک ۵

تلفن : ۰۶۴۰۹۵۵۸ - ۰۶۴۰۹۸۸۵



پیش‌گفتار

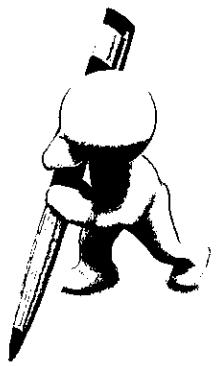
ضرورت حركت پرستاب کشور در مسیر توسعه همه جانبه و ارتقاء شاخص‌های علمی و پژوهشی جامعه باعث گردیده در سال‌های اخیر گرایش رو به رشدی در حوزه فعالیت‌های علمی کشور ایجاد شود. فن‌آوری اطلاعات و مهارت‌های کار با رایانه از جمله این حوزه‌ها هستند که هنوز تا رسیدن به وضعيت مطلوب که بر طرف کننده نیازهای واقعی کشور باشد فاصله زیادی دارند. شاید بتوان یکی از حدهای ترین دلایل این فاصله را فقدان منابع مناسب و جذاب برای رده‌های سنی مختلف دانست. منابعی که افراد با توانایی‌های مهارتی و ذهنی متفاوت بتوانند نیازهای خود را در حیطه کار با نرم‌افزارهای آوناون برطرف نمایند.

«مجموعه مهندسی طلوع» که مجموعه‌ای تشکل از دانش‌آموختگان جوان دانشگاه‌های معتبر کشور است، با درک این نیاز، حرت حدیدی را در این زمینه آغاز نموده و این‌وار است با کسب تجربیات سودمند در این عرصه و مستند کردن آن‌ها بتواند گامی هر چند کوچک در مسیر رساندن کشور به جایگاه شایسته علمی بردارد.

نویسنده‌گان این مجموعه پس از تأییف و ترجمه کتاب‌های در حوزه مهارت‌های عمومی کار با رایانه، به دلیل درخواست‌های متعددی که از سوی خوانندگان در ايميل‌های دریافتی برای تدوین منابعی جهت آموزش آسان کار با نرم افزارهای رایانه‌ای وجود داشت اقدام به چاپ مجموعه کتاب‌های «آموزش رایانه به زبان ساده» نمودند. که کتاب حاضر از جمله آن‌ها محسوب می‌شود در این مجموعه کتاب‌ها سعی شده نرم افزارها یا مهارت‌های کار با رایانه به ساده‌ترین شکل ممکن توضیح داده شود تا برای همه افراد جامعه مانند دانش‌آموزان، دانشجویان، کارمندان و ... قابل استفاده باشد.

هر چند نویسنده کتاب تمام توان خود را برای تدوین اثری بی‌عنیب و نقص به کار بسته، با این حال از شما خواننده گرامی تقاضا داریم نظرات، پیشنهادها و انتقادات خود را به منظور تصحیح در کارهای بعدی به نشانی Tolu_Group@yahoo.com ارسال یا در وب‌سایت مجموعه به نشانی <http://www.ToluGroup.com> ثبت و ما را در ادامه مسیری که در پیش گرفته‌ایم یاری نمایید.

در پایان از زحمات نویسنده کتاب و نیز همکاری صمیمانه مدیریت محترم انتشارات نقش سیمرغ جناب آقای مهندس رحمان پور که مشوق ما در آغاز و ادامه این راه بوده‌اند کمال تشکر و قدردانی را داریم.



فهرست

۷	چند جمله درباره فتوشاپ
۱۱	چند جمله درباره کتاب

اصلی	مقدمات	Chapter
اجرای برنامه	۱۴	۱
محیط فتوشاپ	۱۵	
قابلها	۱۶	
بازکردن تصویر	۱۸	
کار با Adobe Bridge	۲۱	
بزرگنمایی تصویر	۲۰	
جایه جایی در تصویر	۲۲	
خط کش و خطوط راهنمای	۲۹	
ایجاد صفحه جدید	۳۱	
ذخیره فایل	۳۳	

اصلی	ویرایش تصویر	Chapter
برش تصویر	۳۸	۲
بریدن و صاف کردن خودکار	۴۰	
تغییر اندازه و کیفیت	۴۱	
برگشت به عقب	۴۴	
تنظیم روشنایی	۴۶	
ابزارهای نوردهی و سوزاندن	۴۷	
ابزارهای تارکننده و تیزکننده	۴۹	
تغییر رنگ	۵۰	
تعویض رنگ	۵۲	
تعادل رنگ	۵۵	
اصلاح سایهها	۵۶	
نگاتیو کردن تصویر	۵۷	
سیاه و سفید کردن تصاویر	۵۹	
رنگ های پس زمینه و پیش زمینه	۶۱	
کار با قلم	۶۳	
قلمهای پویا	۶۷	
قاموی تاریخچه	۶۷	



ابزار پاک کن

ابزار مداد

اصلاح سرخی چشم

لکه‌گیری تصویر

لکه‌گیری پیش‌رفته

وصله زدن

کار با فایل‌ها

۶۸	ابزار پاک کن
۷۰	ابزار مداد
۷۱	اصلاح سرخی چشم
۷۲	لکه‌گیری تصویر
۷۴	لکه‌گیری پیش‌رفته
۷۵	وصله زدن
۷۷	کار با فایل‌ها

ترکیب تصاویر

۸۸	انتخاب
۸۹	انتخاب با مارک
۹۲	معکوس و نزدیک کردن انتخاب
۹۵	تصحیح لایه‌ها
۹۷	انتخاب با کمند
۹۹	کمند مغناطیسی
۱۰۰	چوب جادویی
۱۰۳	ابزار انتخاب سریع
۱۰۴	حرکت دادن انتخاب
۱۰۶	کپی کردن
۱۰۸	مدیریت لایه‌ها (۱)
۱۱۳	مدیریت لایه‌ها (۲)
۱۱۷	مدیریت لایه‌ها (۳)
۱۱۹	تغییر شکل لایه (۱)
۱۲۲	تغییر شکل لایه (۲)
۱۲۵	ترکیب تصاویر

رسم شکل و تایپ

دستورات

۱۲۸	رسم شکل
۱۳۰	شکل‌های آماده
۱۳۲	رسم شکل با قلم
۱۳۴	ویرایش شکل
۱۳۶	رنگ‌آمیزی
۱۳۸	شبکه‌رنگ
۱۴۱	خط دوره
۱۴۲	نوشتن متن
۱۴۵	شکل دادن به نوشته‌ها
۱۴۷	جلوه‌های ویژه
۱۵۲	واژه‌نامه انگلیسی به فارسی