



آموزش کامپیوتر برای نوجوانان

# Photo Shop

مؤلفان: مهندس محمدعلی عباسی  
مهندس حسین گرزین

عنوان و نام بیدار	عیاسی، محمدعلی، ۱۳۵۴
مشخصات شر	Photo Shop / مولفان محمدعلی عیاسی، حسین گرزین.
تهران : مؤسسه فرهنگی مدرسه پرهان (انتشارات مدرسه)، ۱۳۸۷.	
مشخصات ظاهری	۱۲ ص. : مصور، جدول.
شابک	978-964-08-0120-8
و خصیت فهرستنویس :	فیبا
پادا داشت	چاپ سوم : ۱۳۹۰.
پادا داشت	بالای عنوان : آموزش کامپیوتر برای نوجوانان.
پادا داشت	کتابخانه.
موضوع	تفصیل کامپیوتر -- راهنمای آموزشی.
موضوع	گرافیک کامپیوتری -- ادبیات نوجوانان
شناسه افزوده	گرزین، حسین، ۱۳۵۳.
شناسه افزوده	سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی، مؤسسه فرهنگی مدرسه پرهان (انتشارات مدرسه).
ردیبدی کنگره	۱۳۸۷ / ۲۸۵ / ۱۸۷ / ۴ ب
ردیبدی دیوبی	[۰۰۶/۶]
نمایه کتابشناسی ملی	۱۴۵۷۹۱۱



سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی  
وزارت آموزش و پرورش

### آموزش کامپیوتر برای نوجوانان Photo Shop

- ۱ مولفان: مهندس محمدعلی عیاسی. هندس حسین گرزین
- ۲ طراح گرافیک: مؤسسه فرهنگی-هنری طراحان ایران
- ۳ چاپ اول: ۱۳۹۰ / چاپ سوم: ۱۳۹۰
- ۴ تیراز چاپ اول و دوم: ۱۴۸۰ / تیراز چاپ سوم: ۳۰۰۰ نسخه
- ۵ لیتوگرافی، چاپ و مصحافی: شرکت ایرانچاپ (۲۹۹۹۳۴۴۵)
- ۶ قیمت: ۴۰۰۰۰ ریال
- ۷ حق چاپ محفوظ است
- ۸ شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۰۸-۰۱۲۰-۸
- ۹ ISBN: 978-964-08-0120-8

نشانی: تهران، خیابان سپهبد قرنی، پل کریمخان زند، کوچه شهید محمود حقیقت طلب، شماره ۸  
تلفن: ۸۸۸۰۵۳۲۴-۹ دورنويسي (فاكس): ۸۸۹۰۳۸۰۹

خواهانده‌ی محترم، باسلام و احترام؛ ضمن تشکر از شما، خواهشمند است هرگونه نظر؛ انتقاد  
و پیشنهاد خود را در مورد این کتاب یا دیگر کتاب‌های انتشارات مدرسه از طریق پیام نگار (ایمیل)  
info@enma.ir یا از طریق صندوق پستی ۱۴۰۵ / ۱۴۰۵ / ارائه فرماید. هم چنین می‌توانید  
کتاب‌های ما را از طریق پایگاه اینترنتی www.enma.ir ثبت و سفارش دهید تا در کوتاه‌ترین  
زمان ممکن، پاسخ لازم یا کتاب مورد نظر خود را دریافت کنید.

فهرست:

صفحه	موضوع	فصل
۸	آشنایی با برنامه‌ی PhotoShop	اول
۱۸	ابزارهای PhotoShop	دوم
۲۶	ذخیره کردن	سوم
۳۲	رنگ آمیزی	چهارم
۳۸	دفتر نقاشی شبشهای	پنجم
۴۴	نقاشی لایه لایه	ششم
۵۲	تنظیم فایل و ذخیره سازی خاص	هفتم
۵۸	کار با عکس	هشتم
۶۴	برش عکس	نهم
۶۸	مرور مطالب و فیلترها	دهم

همه‌ی افراد نقاشی و عکس‌های قشنگ را دوست دارند. تماشای تصویرهای جالب و متنوع خیلی لذت بخش است، اما اطمینان دارم برای شما هیجان‌انگیزتر است اگر خودتان آن نقاشی را کشیده باشید یا آن عکس را درست کرده باشید.

تصاویری همانند کتاب‌ها یا مجله‌ها!

نقاشی کردن با رنگ و قلم مو، مداد رنگی، پاستل و ... جالب است ولی همیشه آن‌ها را به طور کامل ندارید و اگر به طور اتفاقی رنگ روی نقاشی‌تان بریزد و آن را خراب کند، دیگر هیچ راه چاره‌ای ندارید و مجبورید از اول شروع به کشیدن کنید.

شاید بعضی وقت‌ها تصاویری دیده باشید که نتوانید باور کنید که عکاس چه طور این عکس را گرفته یا نقاش چه طور این طرح را کشیده است.

در این کتاب قرار است با نرم‌افزاری آشناشویم که کارهای زیادی را به سادگی برای شما انجام خواهد داد. شما می‌توانید به کمک این نرم‌افزار به راحتی نقاشی‌های جالبی بکشید بدون این که نگران خراب شدن آن باشید، چون به راحتی می‌توانید دوباره نقاشی‌تان را درست کنید و دیگر مجبور به کشیدن آن از اول نیستید. هم‌چنین از دیگر امکانات مهم این نرم‌افزار ایجاد تغییر در نقاشی‌ها و عکس‌های است. برای مثال اگر یک عکس قدیمی و با کیفیت بد داشته باشید به راحتی می‌توانید آن را تعمیر کنید و حتی کیفیت آن را بالا ببرید، به طوری که اصلاً قابل مقایسه با عکس اول نباشد.

کار با این برنامه بسیار لذت بخش است. با ما این کار را امتحان کنید.

اسم این برنامه PhotoShop (فتوشاپ) است، یعنی فروشگاه عکس!

در این فروشگاه انواع وسایل نقاشی پیدا می‌شود ...



با وسایل این فروشگاه می‌توانیم نقاشی بکشیم، عکس‌ها و نقاشی‌هایمان را کنار هم بچینیم یا آن‌ها را هر طوری دلمان بخواهد، تغییر دهیم! در این کتاب، ما شما را با برنامه‌ی فتوشاپ آشنا می‌کنیم.

این کتاب برای گروههای سنی سوم دبستان تا پایان دوره‌ی راهنمایی تدوین شده است و انتظار می‌رود فراگیر پس از مطالعه‌ی کتاب و کار با کامپیوتر، مهارت‌های موردنظر برای کار با نرم‌افزار PhotoShop (فتوشاپ) را به خوبی کسب کند.

برای این که بتوانید از این کتاب استفاده کنید لازم است Windows 2000 (ویندوز ۲۰۰۰) یا Windows XP (ویندوز ایکس-پی) را به همراه نرم‌افزار Adobe PhotoShop 7.0 (آداب فتوشاپ ۷) روی کامپیوتربان داشته باشید.

در صورتی که از دیگر نسخه‌های این برنامه استفاده می‌کنید، ممکن است در برخی از صفحات، تصویر روی کامپیوتربان با آنچه در این کتاب نشان داده شده است، یکسان نباشد. به همین علت پیشنهاد می‌کنیم با Adobe PhotoShop کار کنید.

هم‌چنین پیش نیاز یادگیری مطالب این کتاب، آشنایی کامل با مبانی کار با ویندوز است تا فراگیر به راحتی مطالب این کتاب را درک و کار عملی را دنبال کند.

