

به نام خدا



فناوران جوان

آموزش فتوشاپ

برای کودکان و نوجوانان

مؤلف

مهندس زینب مزرعه فراهانی



◀ عنوان کتاب: **فناوران جوان: آموزش فتوشاپ** **برای کودکان و نوجوانان**

◀ مولف : مهندس زینب مزرعه فراهانی

◀ ناشر: موسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران

◀ صفحه آرای: فرنوش عبدلهی

◀ طراح جلد: مولف

◀ نوبت چاپ: دوم

◀ تاریخ نشر: ۱۳۹۸

◀ چاپ و صحافی: صدف

◀ تیراژ: ۱۰۰ جلد

◀ قیمت: ۵۵۰۰۰۰ ریال

◀ شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۸-۰۳۹-۳

نشانی واحد فروش: تهران، میدان انقلاب،

خ کارگر جنوبی، روبروی پاساژ مهستان،

پلاک ۱۲۵۱

تلفن: ۲۲۰۸۵۱۱۱-۶۶۴۱۰۰۴۶

فروشگاههای اینترنتی دیباگران تهران :

WWW.MFTBOOK.IR

www.dibagarantehran.com

www.mftdibagaran.ir

نشانی تلگرام: @mftbook لینک ربات دیباگران : @dibagarantehranbot

اپلیکیشن دیباگران تهران را از سایت های اینترنتی دیباگران دریافت نمایید.

سرشناسه: مزرعه فراهانی، زینب، ۱۳۶۸-
عنوان و نام پدیدآور: فناوران جوان: آموزش فتوشاپ
برای کودکان و نوجوانان / مولف: زینب مزرعه فراهانی.
مشخصات نشر: تهران: دیباگران تهران: ۱۳۹۷
مشخصات ظاهری: ۲۰۰ ص: مصور،
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۸-۰۳۹-۳
وضعیت فهرست نویسی: فیبا
موضوع: فتوشاپ ادوبی (فایل کامپیوتر)
موضوع: Adobe Photoshop (computer file)
موضوع: گرافیک کامپیوتری-ادبیات کودکان و نوجوانان
موضوع: computer graphics-juvenile literature
رده بندی کنگره: ۹۱۳۹۷ ف ۴۷/م ۳۸۵ T
رده بندی دیویی: ۰۰۶/۶۸۶ (ج)
شماره کتابشناسی ملی: ۵۴۴۰۰۵۹

فهرست مطالب

۱۱.....	فصل ۱
۱۱.....	نصب و شروع به کار با ابزار های فتوشاپ
۱۵	آموزش کرک کردن فتوشاپ
۱۷	شروع به کار در فتوشاپ
۲۰	بخشهای مختلف فتوشاپ
۵۱	مجموعه ابزار های روتوش
۶۱.....	مجموعه ابزارهای نقاشی
۷۹	مجموعه ابزار های رنگ آمیزی
۱۱۲.....	تایپوگرافی با اشکال وکتور (SHAPE)
۱۱۸.....	فصل دوم
۱۱۸.....	فرآیند منو EDIT
۱۳۹	فصل سوم
۱۳۹	منو IMAGE

۱۴۰	.....	MODE
۱۴۱	.....	ADJUSTMENTS
۱۴۳	.....	BRIGHTNESS/CONTRAST
۱۴۳	.....	LEVELS
۱۴۴	.....	CURVES
۱۴۵	.....	VIBRANCE
۱۴۶	.....	HUE/SATURATION (فام رنگی)
۱۴۸	.....	COLOR BALANCE
۱۴۹	.....	BLACK & WHITE
۱۴۹	.....	INVERT
۱۵۰	.....	THRESHOLD
۱۵۰	.....	GRADIENT MAP
۱۵۱	.....	DESATURATE
۱۵۳	.....	CANVAS SIZE
۱۵۴	.....	IMAGE ROTATION مجموعه فرمان های

۱۵۶	.....	فصل چهارم
۱۵۶	.....	منو LAYER

۱۶۸	.....	فصل پنجم
۱۶۸	.....	منو TYPE

۱۸۲ فصل هشتم

۱۸۳ SELECT منو

۱۹۴ فصل هفتم

۱۹۴ VIEW منو

خط‌مشی کیفیت انتشارات مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران در عرصه کتاب‌هایی است که بتواند خواسته‌هایی به روز جامعه فرهنگی و علمی کشور را تا حد امکان پوشش دهد.

حمد و سپاس ایزد منان را که با الطاف بی‌کران خود این توفیق را به ما ارزانی داشت تا بتوانیم در راه ارتقای دانش عمومی و فرهنگی این مرز و بوم در زمینه چاپ و نشر کتب علمی دانشگاهی، علوم پایه و به ویژه علوم کامپیوتر و انفورماتیک گام‌هایی هرچند کوچک برداشته و در انجام رسالتی که بر عهده داریم، مؤثر واقع شویم.

گسترده‌گی علوم و توسعه روزافزون آن، شرایطی را به وجود آورده که هر روز شاهد تحولات اساسی چشمگیری در سطح جهان هستیم. این گسترش و توسعه نیاز به منابع مختلف از جمله کتاب را به عنوان قدیمی‌ترین و راحت‌ترین راه دستیابی به اطلاعات و اطلاع‌رسانی، بیش از پیش روشن می‌نماید.

در این راستا، واحد انتشارات مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران با همکاری جمعی از اساتید، مؤلفان، مترجمان، متخصصان، پژوهشگران، محققان و نیز پرسنل ورزیده و ماهر در زمینه امور نشر درصدد هستند تا با تلاش‌های مستمر خود برای رفع کمبودها و نیازهای موجود، منابعی پُر بار، معتبر و با کیفیت مناسب در اختیار علاقمندان قرار دهند.

کتابی که در دست دارید با همت "مهندس زینب مزرعه فراهانی" و تلاش جمعی از همکاران انتشارات میسر گشته که شایسته است از یکایک این گرامیان تشکر و قدردانی کنیم.

کارشناسی و نظارت بر محتوا: زهره قزلباش

در خاتمه ضمن سپاسگزاری از شما دانش‌پژوه گرامی درخواست می‌نماید با مراجعه به آدرس dibagaran.mft.info (ارتباط با مشتری) فرم نظرسنجی را برای کتابی که در دست دارید تکمیل و ارسال نموده، انتشارات دیباگران تهران را که جلب رضایت و وفاداری مشتریان را هدف خود می‌داند، یاری فرمایید.

امیدواریم همواره بهتر از گذشته خدمات و محصولات خود را تقدیم حضورتان نماییم.

مدیر انتشارات

مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران
bookmarket@mft.info

مقدمه نویسنده

بدون شک فتوشاپ یکی از قدرتمند ترین و جذابترین نرم افزارهای گرافیکی و ویرایش عکس در کل دنیا می باشد که میلیون ها کاربر را به خود جذب کرده است. در این کتاب سعی براین شده تا با زبانی ساده و گویا نرم افزار فتوشاپ را برای شما آموزش دهیم و با پروژه های کاربردی کار با این نرم افزار را جذابتر و ساده تر کنیم. در زمینه آموزش گرافیک کمتر منابعی را یافت می کنید که مطابق با سن کودکان و نوجوانان تهیه و طراحی شده باشد به همین خاطر در این کتاب مطالب مطابق با سن نوجوانان و به صورت تکنیکال ارائه شده تا اشتیاق کار با این نرم افزار جذاب را در آن ها ایجاد کند .

مهندس زینب مزرعه فراهانی