

فتوشاپ

عCS

مجتبی سلیمانی

مدرس دروس رایانه ای و فناوری اطلاعات

دانشگاه پیرانرسنگی دانشکده پارس تهران

سرشانه : ملیحاتی، حجت اللہ،

عنوان و نام پدیدآور: فتوشاپ ۱۹CS / حجتا.. طباطبائی.

ملخصات نشر: تهران: حجت الله سلیمانی، ۱۳۹۱.

شخصیات شاہری : ۱۶۰ ص: مصور.

شایک: ۹۷۸-۹۶[-۰۴۸۷-۵۳-۲

و خدمت فہرست نویسی : فیفا

مادداشت : عنوان به انگلیسی : Photoshop cs6

موضوع: فروشاپ اداری

موضوع: گرافیک کامپیوتری

رده بندی کنگره: ۱۳۹۱۳۸۵۲ ف ۵۱۲/س

رده بندی دیویمی: ۶۸۴۱.۰۶

شماره کتابشناسی ملی: ۲۹۰۲۰۲۸۱

نام کتاب: فوٹو شاپ CS

مواضع: محبت اور مسلمانانہ جواد مسلمانانہ

ناشر: مولف؛ محل نشر: تهران

تاریخ نشر: ۱۳۹۱

نوبت چہارم: اول

دورایش: اول

شمارگان: ۲۰۰۰

17A-164-04-AY52-2: 

ملف: ١٣٥٢٨٨٤٥٢

هـ: ۱۰۰۰۰ تومان

ست الکترونیک: soleimani۱۳۹۲@yahoo.com

که حقوق قانونی و شرعی این برابری دولت محفوظ است. مرکز چپ و کمرنگ قلب من است. موجب قانون جاست از حقوق وطن نیست یکد و قانونی قرار می گیرد.

فهرست مطالب

فهرست مطالب ۳

معرفی فتوشاپ ۷

قابلیت های کلیدی نرم افزار فتوشاپ سی اس ۸

انواع گرافیک ۱۰

۱- گرافیک تصویری یا بیکسلی (Bitmap) ۱۰

۲- گرافیک برداری (Vector) ۱۱

مدل رنگ در فتوشاپ ۱۲

مدل HSB ۱۲

مدل RGB ۱۳

مدل CMYK ۱۴

جعبه ابزار ۱۵

ابزار سطل رنگ ۲۸

ابزار خط کش ۳۴

ساخت اکشن ۳۹

ابزارهای انتخاب ۴۲

انتخاب محدوده های مستطیل و بیضی ۴۲

ابزار انتخاب Lasso ۴۶

۱. ابزار انتخاب lasso معمولی ۴۷

۲. ابزار Polygonal Lasso ۴۸

۳. ابزار Magnetic Lasso Tool ۴۹

ابزار انتخاب Magic Wand ۵۰

بررسی منوی Select ۵۱

انتقال یا کپی ناحیه انتخاب شده ۵۷

ابزار برش تصویر (Crop) ۵۸

۸

ابزار Brush ۶۱

ابزار Transform ۶۴

۹

تغییر اندازه ناحیه انتخابی ۶۴

چرخاندن قسمت انتخاب شده یا یک تصویر ۶۵

چرخاندن تصویر ۶۶

چرخاندن بخش های انتخاب شده ۶۶

مایل کردن محدوده های انتخاب شده ۶۷

ایجاد اعوجاج در محدوده انتخاب شده ۶۷

تغییر پرسپکتیو ناحیه انتخاب شده ۶۷

ابزار Pencil ۶۹

۱۰

ابزار Pencil ۶۹

ابزار Color Replacement ۷۰

ابزار پاک کن ۷۲

۱۱

ابزار Eraser ۷۲

استفاده از ابزار Magic Eraser ۷۴

استفاده از ابزار Background Eraser ۷۵

پیش زمینه و پس زمینه ۷۸

۱۲

انتخاب رنگ های پس زمینه و پیش زمینه ۷۸

استفاده از Color Picher ۷۹

بکارگیری رنگ WEB ۸۰

تشخیص رنگ های غیر قابل چاپ ۸۲

انتخاب رنگ دلخواه از طریق Color Picker ۸۲

ابزار Art History Brush ۸۴

پالت History ۸۶

ایجاد یک Snapshot ۸۹

آمیختگی رنگ ها ۹۳

انتخاب حالت آمیختگی ۹۳

ابزار Healing Brush ۱۰۰

استفاده از ابزار healing brush ۱۰۰

استفاده از ابزار Spot Healing Brush ۱۰۱

ابزار Patch Tool ۱۰۲

ابزار Red Eye ۱۰۴

رتوش تصویر ۱۰۶

استفاده از ابزار فوکوس ۱۰۷

تصویر تیره و روشن ۱۰۹

استفاده از ابزار toning (تنظیم شدت رنگ) ۱۰۹

استفاده از ابزار sponge ۱۱۱

ابزار Measure ۱۱۲

استفاده از ابزار Ruler Tool ۱۱۲

استفاده از guides و grid ۱۱۴

ابزار Zoom , Hand , Notes ۱۱۶

ابزار

ابزار ZOOM ۱۱۶

ابزار HAND ۱۱۶

۲۰. لایه شکل ها ۱۱۸

ایجاد مسیر کار ۱۲۰

۲۱. کانال های رنگ ۱۲۱

پالت کانال ها ۱۲۲

ویرایش کانال ها ۱۲۲

کپی گرفتن از کانال ها ۱۲۳

چسباندن کانال ها ۱۲۴

حذف کانال ها ۱۲۶

ترکیب رنگ کانال ها ۱۲۷

۲۲. عمق لایه ها ۱۲۹

کاربرد پالت لایه ها ۱۲۹

تغییر اندازه آیکن لایه ها در پالت ۱۳۰

لایه background ۱۳۱

افزودن لایه و تعیین Option آنها ۱۳۳

کار با تصاویر لایه، لایه شده ۱۳۶

انتخاب لایه ها ۱۳۶

نمایش یا عدم نمایش محتوای لایه ها ۱۳۶

کپی از لایه ها ۱۳۷

۲۳. ابزار PEN ۱۴۹

رسم منحنی با ابزار pen ۱۵۰

رسم با ابزار Freeform pen ۱۵۱

بکارگیری پالت Paths ۱۵۴

۲۴. ابزار قایپ ۱۵۵