

قال رسول الله عَالَيْ الله ﴿إِذَا عَمِلَ أَحَدُكُمْ عَمَلاً فَلْيُتْقِنْ ﴾

الكافي، ج٣، ص٢۶٣

امام خامنه ای مطله العالی: درس خواندن و تهدنیب اخلاق و هوشیاری سیاسی همراه با تلاشهای انقلابی، وظائفی هستند که دختران و پسران این نسل باید آنها را هرگز فراموش نکنند. ۱۳۹۸/۹/۲۴

عنوان:

معرفی ابزار فتوشاپ: ابزار برش (Crop Tool)

شناسنامه مطلب	
m-h-137	کد مطلب
مهارتی/هنر و رسانه/طراحی/آموزش فتوشاپ/سطح مقدماتی	رده
آموزش فتوشاپ، طراحی، فتوشاپ مقدماتی، ابزار برش، برش	برچسب
	توضيحات

یایگاه تزکیهای، علمی، بصیرتی و مهارتی نُمو

nomov.ir

تعريف

رجال همانطور که از نام این ابزار پیداست میتوان فهمید که این وسیله کار برش اندازه اصلی فایل ما را بر عهده دارد. یعنی ابعاد طراحی خودمان را میتوانیم با استفاده از این ابزار تغییر دهیم.

۲

• نکته: کلید میانبر این ابزار C است.

کارکرد نوار ابزار

Ratio ₽ Straighten ¹⊟. ∽ Clear 曲 ₽. Delete Cropped Pixels ۲ بخش اول مربوط به تنظیم ابعاد طرح ماست که کار با آن بسیار راحت است! Ratio هنگامي كه روى اين قسمت كليك كنيم، پنجره زير باز ميشود. W x H x Resolution همانطور که میبینید یک خط حد فاصل وجود دارد که پنجره را Original Ratio 1:1 (Square) به چهار قسمت تقسم کرده است. به ترتیب از بالا شروع 4:5(8:10)5:7 ميكنيم. 2:3(4:6)16:9 قسمت اول مربوط به تنظیمات دستی است. در حالت گزینه Front Image 4 x 5 in 300 ppi اول همانطور که در شکل ما نیز نشان داده شده است دو 8.5 x 11 in 300 ppi 1024 x 768 px 92 ppi مستطيل خالي وجود دارد كه ميتوانيم نسبت ابعاد دلخواهمان را 1280 x 800 px 113 ppi 1366 x 768 px 135 ppi در آن بنویسیم. حالت دوم نیز اندازه ابعاد همراه با تراکم پیکسلی New Crop Preset... را از ما طلب ميكند تا كار خود را انجام دهد. Delete Crop Preset... در قسمت دوم یک سری ابعاد پیشنهادی پیش فرض فتوشاپ پیشنهاد داده شده اند. در قسمت سوم یک سری اندازه های پیشنهادی فتوشاپ با مقیاس های اینچ و پیکسل ارائه شده اند. در قسمت چهارم هم خودمان میتوانیم ابعاد یا اندازه پیش فرض بسازیم و در این پنجره قرار دهیم. • نکته: گزینه Clear در سمت راست ابعاد اعداد داخل مستطیل را یاک میکند.

يايگاهتزكيهاي، علمي، بصيرتي ومهارتي نُمو <u> ৩</u> ৩ 🗸

برای مثال در تصویر بالا ابعاد ۱ در ۱ [همان مربع] شده است و اگر علامت تیک در گوشه بالا سمت راست زده شود این تغییرات اعمال میشود.

۲. در این قسمت دو گزینه وجود دارد. یکی که کلمه Delete دارد و اگر تیک آن خورده باشد معنایش این است که پیکسل هایی از طرح که داخل فضای برش خورده نیستند به طور کلی از طرح [یعنی حتی از خود تک تک لایه ها] حذف خواهند شد.

گزینه بعدی که Content-Aware است ابزاری است که در مواقع لزوم بسیار کاربردی است و میتوان گفت با هوش مصنوعی فتوشاپ کار میکند. نحوهی کار این ابزار را با مثال نشان میدهیم. در ابتدا تیک Content-Aware را فعال میکنیم.

پایگاهتزکیهای، علمی، بصیرتی ومهارتی **نُمو**

فرض کنید عکس ساحل رو به رو را دارید اما نیاز دارید تا ابعاد آن مربعی باشد. همچنین نمیخواهید با استفاده از ابزار تبدیل T+Ctrl عکس را بکشید چون عکس از زیبایی می افتد. در این حالت شما تنها ابعاد مربع را روی عکس مشخص میکنید و مکان هایی که میخواهید پر شوند را خالی نگه میدارید.

نکته: هرگاه قسمتی از صفحه در فتوشاپ
شطرنجی نشان داده شد معنایش این
است که هیچ پیکسلی وجود ندارد که آن
قسمت از صفحه را پر کند.

پس از تنظیم مکان عکس تیک تایید برش را میزنیم. همانطور که در عکس میبینیم قسمتی که هیچ پیکسلی نداشت به طرز شگفت انگیزی پر شده و ما به هدفمان که همان مربعی کردن ابعاد عکس بود رسیده ایم.



