

بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

بررسی روش های اخیر شبه رنگ آمیزی

عنوان انگلیسی مقاله:

A Review on Recent Pseudo-Coloring Techniques



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

IV. CONCLUSION

In this paper a comparison study of different pseudo-coloring techniques have been discussed. The discussion aids in categorizing the techniques as user interactive, semi-automated and automated pseudo-coloring approaches. The comparison results showed that Histogram Interpolation technique scores better compared to other semi-automated pseudo-coloring approaches where as the FDPC methods is superior among automated approaches. The author is doing his research to enhance the pseudo-coloring approach by implementing the source image retrieval system using contourlet transform. The refinement of the color transfer process is also a major part of his research so that the newly developed algorithm produces results which are devoid of all types of visual artifacts.

۴.نتیجه گیری

در این مقاله روش های مختلف شبه رنگ آمیزی مورد مقایسه قرار گرفتند. این مقایسه به دسته بندی روش ها بصورت رویکردهای شبه رنگ آمیزی با تعامل کاربر، نیمه اتوماتیک و اتوماتیک کمک نمود. نتایج مقایسه نشان می دهند که روش هیستوگرام درون یابی در مقایسه با دیگر رویکردهای شبه رنگ آمیزی نیمه اتوماتیک بهتر می باشد، جاییکه روش های FDPC در میان رویکردهای خودکار ارجعیت دارند. نویسنده این تحقیق را انجام داده تا رویکردهای شبه رنگ آمیزی را توسط بکارگیری سیستم بازیابی تصاویر مرجع با استفاده از تبدیل کونتورلت بهبود بخشد. بهبود فرآیند انتقال رنگ نیز بخش اعظمی از تحقیقات او می باشد، بنابراین الگوریتم جدید توسعه یافته، نتایجی را تولید می کند که عاری از هرگونه جلوه های مصنوعی است.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نایید.