



## สมาคมถ่ายภาพแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

The Royal Photographic Society of Thailand under the Royal Patronage of H.M. The King

สมาคมถ่ายภาพแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ > RPST-Digital

School > SoftWare เรื่องง่ายๆ

มีมะพร้าวห้าวมาขาย ตอนที่ 3 = การปรับแก้ White Balance ใน Photoshop

User

Name

User Name

Remember Me?

Password

Log in

Register

FAQ

กระทู้เก่า

Members List

Calendar

Today's Posts

Search



Page 1 of 3 1 2 3 >

Thread Tools

Search this Thread

10-05-2005, 02:15

#1



**pucchio**  
Senior Member

Join Date: Oct 2004

Location: At the end of RJ11

Posts: 1,648



มีมะพร้าวห้าวมาขาย ตอนที่ 3 = การปรับแก้ White Balance ใน Photoshop

### มีมะพร้าวห้าวมาขาย ตอนที่ 3 = การปรับแก้ White Balance ใน Photoshop

ด้วยความที่ผมติดนิสัยชอบตั้ง White Balance ตามอุณหภูมิสีของแสง (Color Temperature) เนื่องจากผลงานของ Auto white balance มันเอาแน่เอานอนไม่ได้ 🙄 ก็เลยประสบปัญหาสีผิดๆ White Balance ผิดๆ ค้างเอาไว้ และไปถ่ายภาพอื่นๆ ในอุณหภูมิสีของแสงเดิมๆ

วันนึงผมออกไปถ่ายรูปท้องฟ้าแจ่มๆ โดยเลือกรูปที่มีมุมแสง polarize หรือด้านที่ตรงข้ามกับพระอาทิตย์ ภาวว่าจะได้รูปที่ท้องฟ้ามีสีฟ้าสดๆ กลับมาบ้าน เพราะไม่มี filter C-PL จะใช้

แต่ในรูปที่ถ่ายออกมาเนี่ย มันดูหมองๆ อย่างนั้นะ พอเปิด Exif Data ดูปรากฏว่าเป็นเรื่อง ทั้งนี้ก็เพราะตั้ง WB เป็น direct sunlight (รูปดวงอาทิตย์) เนื่องจากอุณหภูมิสีของแสงในขณะดวงอาทิตย์ตก (ราวๆ 5 โมง เย็น) เป็นสีออกเหลืองๆ ในขณะที่ WB แบบ direct sunlight ไม่มีการแก้ไขใดๆ เปรียบได้กับฟิลเตอร์ใสๆ อันนี้นั่นเอง (ซึ่ง WB ที่ควรจะต้องตั้งขณะนั้นก็คือ incandescent 🙄 )

Attached Images



10-05-2005, 02:16

#2



**pucchio**  
Senior Member

Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648



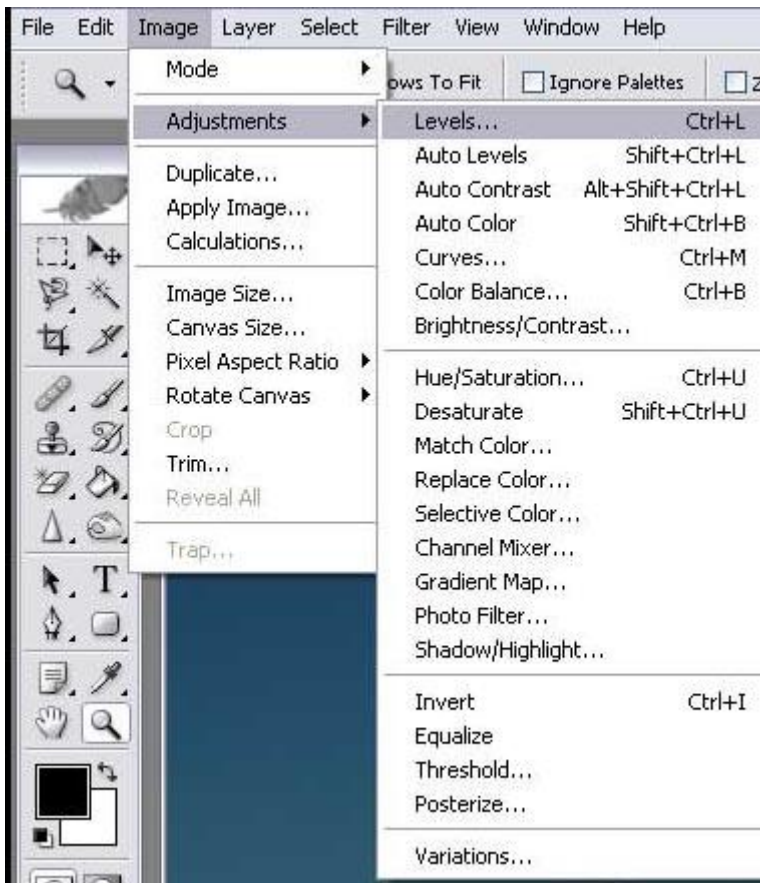
ที่นี่ เอมมาแก่ WB ดีกว่าครับ

**วิธีที่ 1** หากภาพถ่ายมีวัตถุสีขาวอยู่ด้วย

วิธีนี้ง่ายและสะดวกที่สุด อย่างในภาพนี้มีสีที่ "ควรจะเป็นสีขาว" ก็คือตัวป้อมยัง"ิงละครับ

เลือก : Image > Adjustment > Level

[Attached Images](#)



10-05-2005, 02:18

#3



[pucchio](#)  
Senior Member

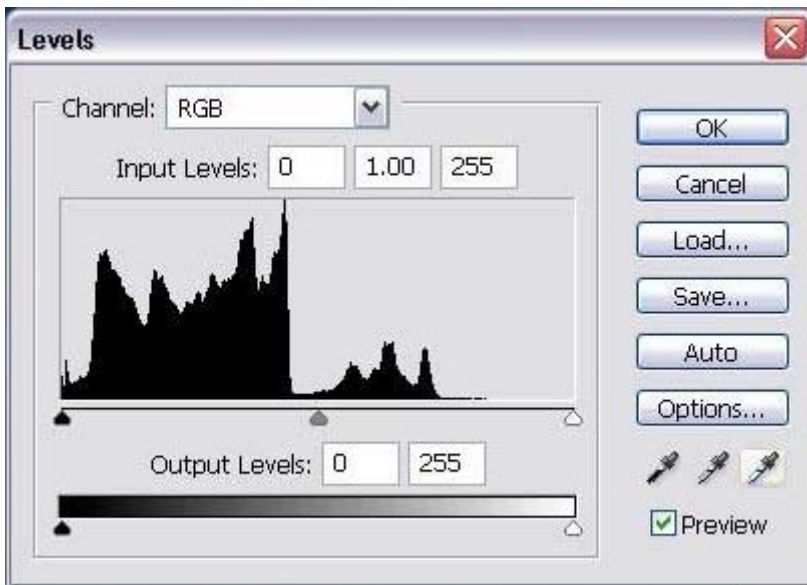
Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648



...จะได้หน้าตางี้มา...

ตรงมุมขวาล่างของปุ่ม level จะมีปุ่มรูป eye dropper 3 อันเรียงกันอยู่ ให้คลิกอันที่เป็นสีขาว (set white point) ซึ่งปุ่มนี้ จะเป็นการ set ให้ภาพมันรู้ว่า ตรงไหนควรจะเป็นสีขาว

[Attached Images](#)



10-05-2005, 02:20

#4



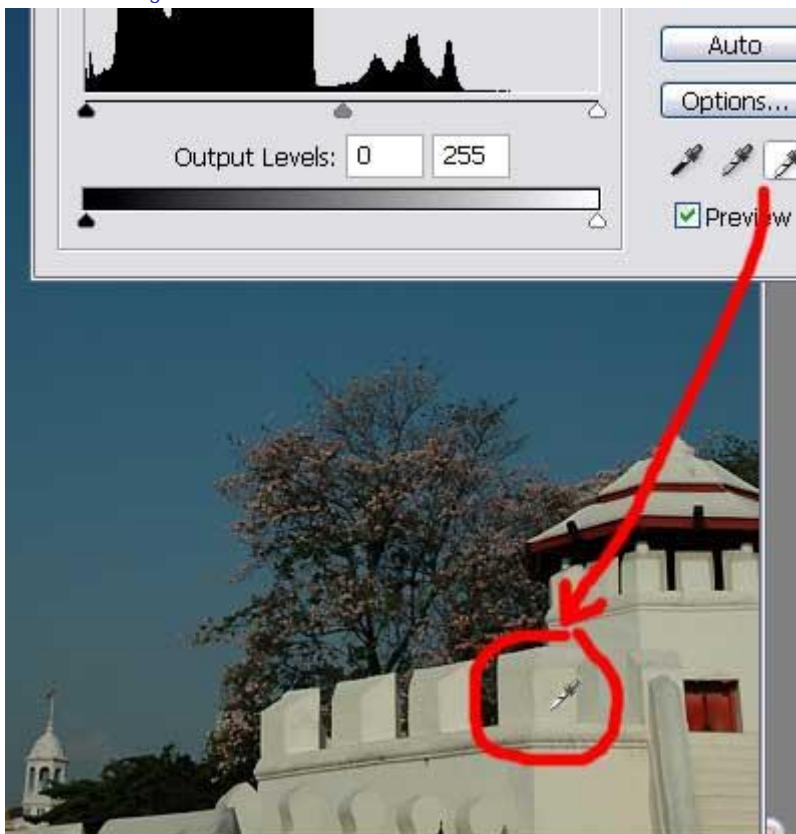
**pucchio**  
Senior Member

Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648



เอา eye dropper สีขาว มาคลิกตรง "วัตถุที่ควรจะเป็นสีขาว" อย่างภาพนี้ผมจะคลิกที่กำแพงป้อม จากนั้นก็กด OK แล้วก็ชื่นชมผลงานได้เลยครับ 🐼

Attached Images





10-05-2005, 02:20

#5



**pucchio**  
Senior Member

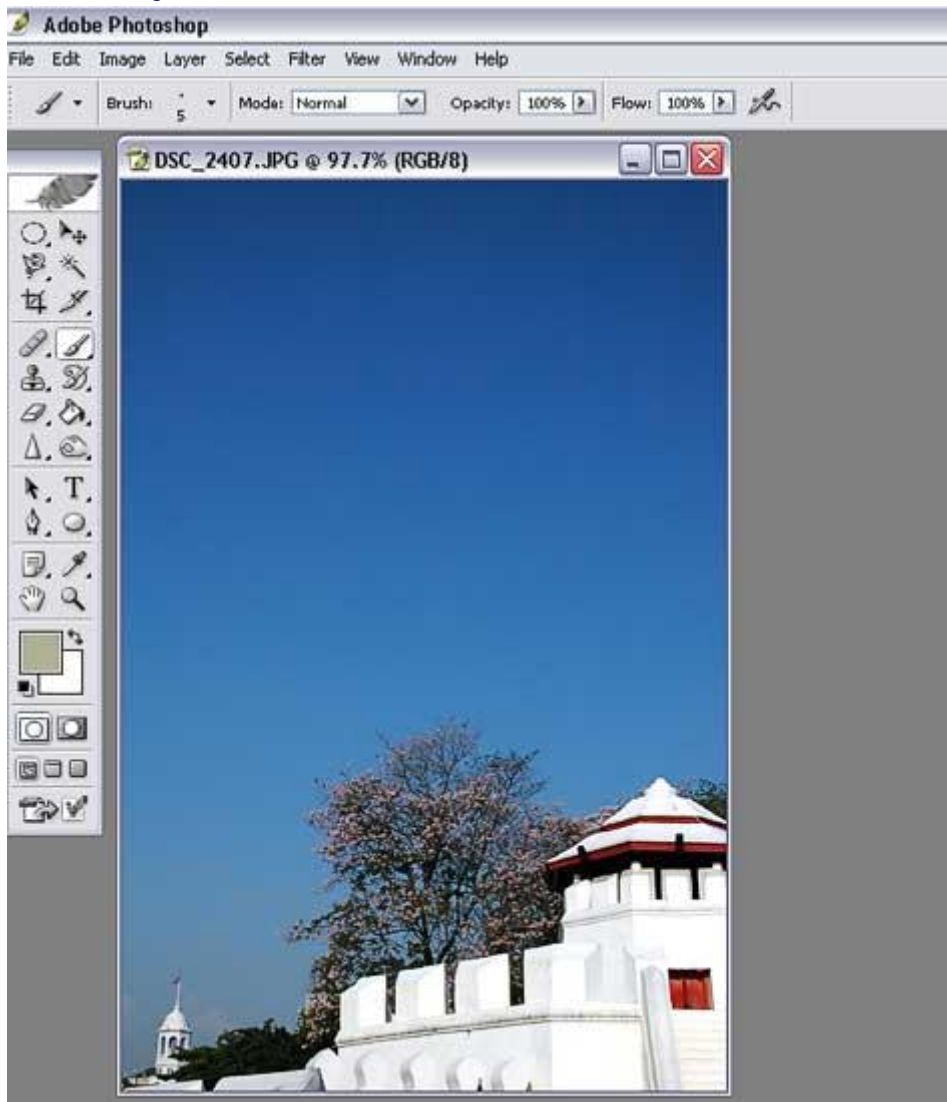
Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648



การใช้วิธีนี้.. ตอนคลิกต้องเล็งแม่นๆ นะครับ เนื่องจากถ้าเล็งพลาดไปคลิกส่วนที่ไม่ใช้ส่วนที่ควรจะเป็นสีขาวจริงๆ สีของภาพก็จะออกมาและเพะไปเลย (ใครคลิกพลาด ก็คลิกใหม่ได้นะครับ ไม่ต้องตกใจ 🙄 )

จริงๆ จะมี eyedropper อีก 2 สี คือสีเทากลาง กับสีดำ ปกติถ้าผม set white point แล้วภาพออกมาเป็นที่น่าพอใจแล้ว ก็จะไม่ set อีก 2 สีอีก แต่ถ้าใครอยากได้ความแม่นยำจริงๆ ก็ set gray point ตรงสีที่ควรจะเป็นเทา และ set black point ตรงสีที่ควรจะเป็นดำ 😊👍

Attached Images



10-05-2005, 02:21

#6

**pucchio**

Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648



Senior Member



## วิธีที่ 2 การปรับ curve

ภาพออกสีไหน ใช้สีตรงข้ามมาตัด อย่างภาพนี้ออกเหลือง เลยต้องเอาฟิลเตอร์สีฟ้ามาตัด วิธีนี้จะเป็นประโยชน์ก็ต่อเมื่อใช้วิธีที่ 1 ไม่ได้ เช่น ภาพไม่มีส่วนสีขาว เป็นต้น

ถ้านึกไม่ออกว่าทำไมต้องเอาสีตรงข้ามมาตัด ลองดูโลโก้คันตาอันนี้ครับ จะเห็นว่า แสงสีตรงข้ามกัน จะทำให้เกิดแสงสีขาว อย่างภาพนี้อมเหลือง เลยต้องใช้สีฟ้ามาตัด เพื่อให้ "ขาวเป็นขาว"

[Attached Images](#)



10-05-2005, 02:22

#7



**pucchio**  
Senior Member

Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648

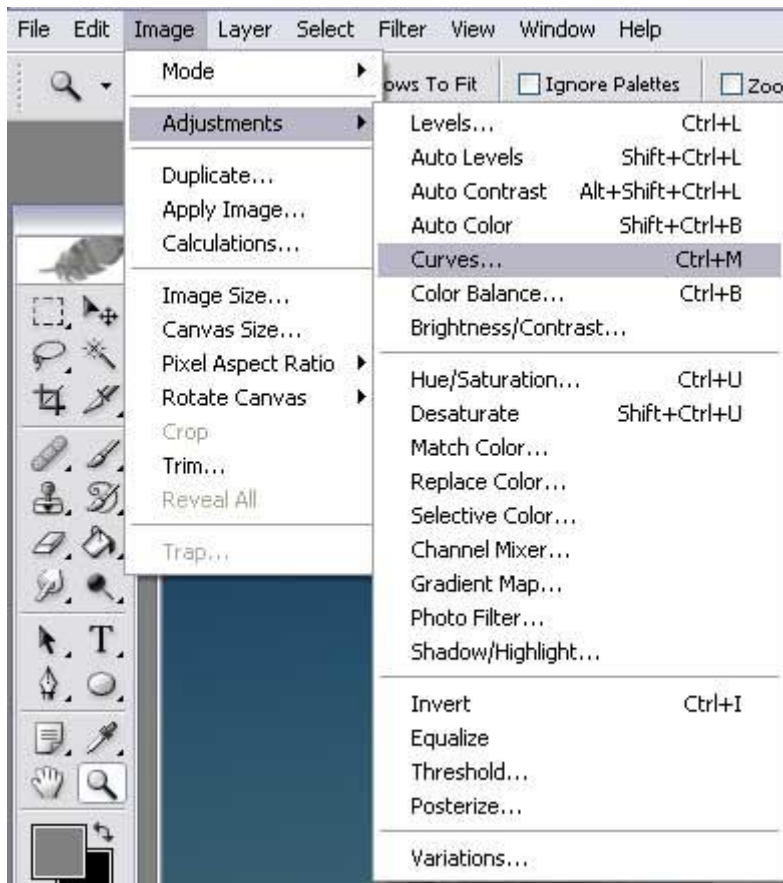


ลองตามนี้ครับ

image > Adjustment > Curve

[Attached Images](#)





10-05-2005, 02:22

#8



[pucchio](#)  
Senior Member

Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648

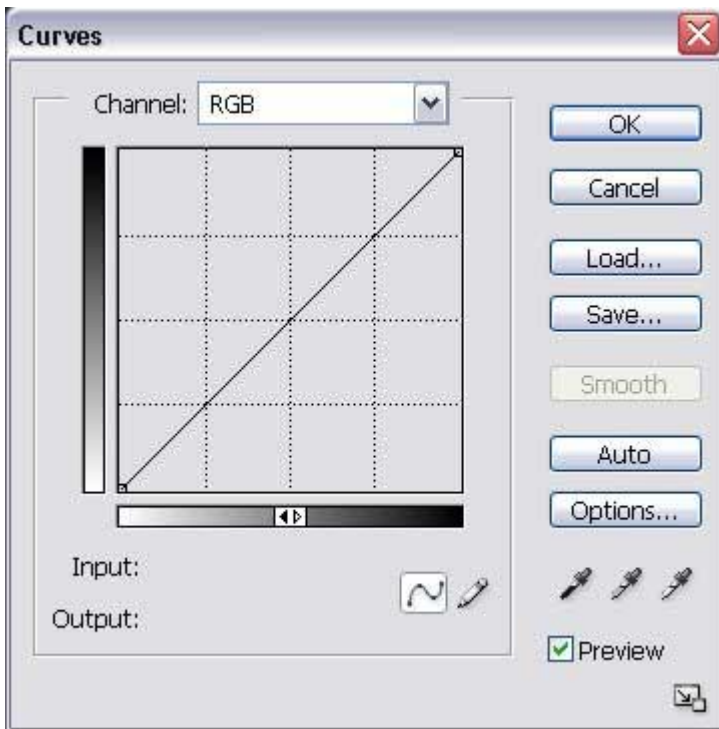


จะได้หน้าต่าง curve ขึ้นมา

**จุดด้านซ้ายล่าง** ถ้าเลื่อนตามแนวอนไปทางขวา จะปรับสีที่เราเลือกให้สว่างขึ้น ถ้าเลื่อนขึ้นตามแนวตั้ง จะปรับสีตรงข้ามให้สว่างขึ้น

**จุดด้านขวาบน** ถ้าเลื่อนลงตามแนวตั้ง จะปรับสีที่เราเลือกให้สว่างขึ้น พร้อมลด contrast ในภาพลง ถ้าเลื่อนตามแนวอนมาทางซ้าย จะปรับสีตรงข้ามให้สว่างขึ้น พร้อมลด contrast ในภาพลง

[Attached Images](#)



Last edited by pucchio : 10-05-2005 at 02:24.



10-05-2005, 02:25

#9



**pucchio**  
Senior Member

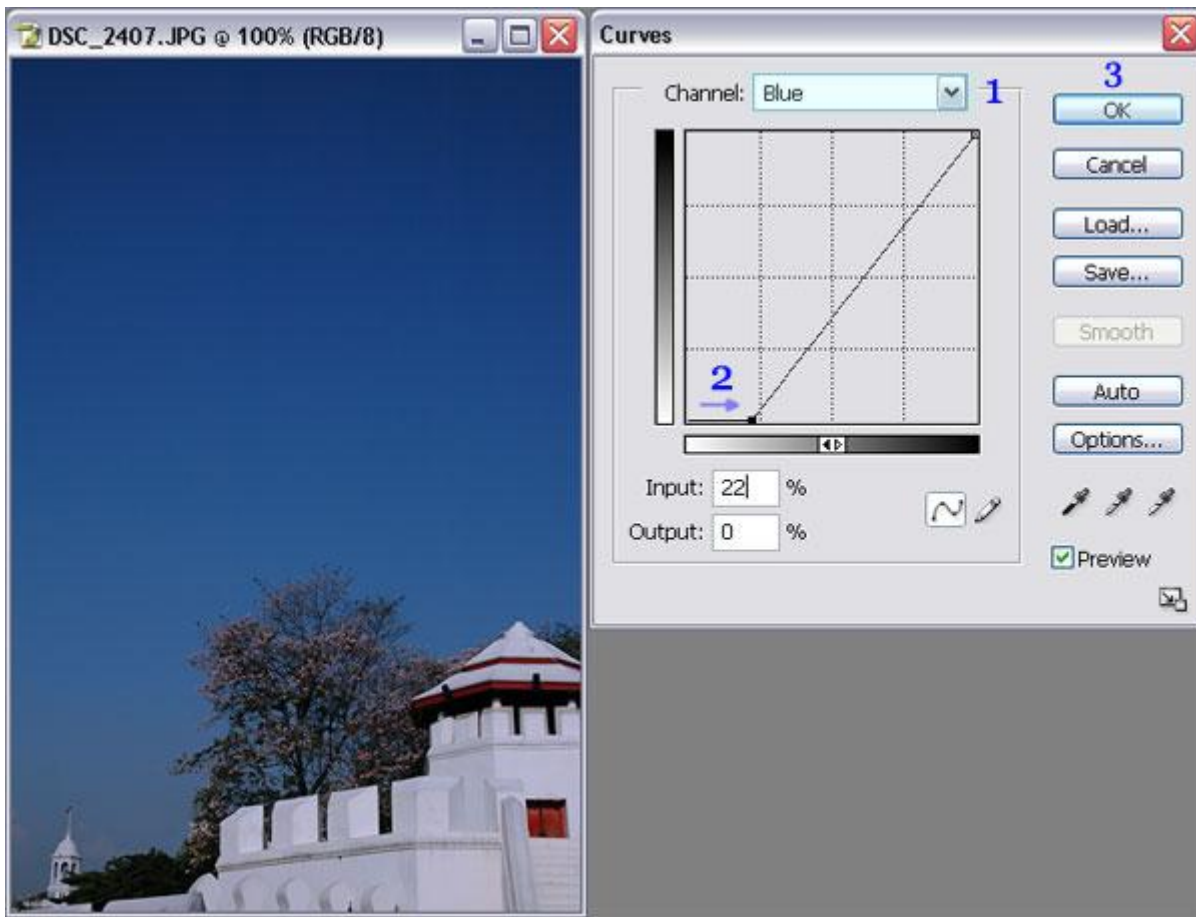
Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648



อย่างภาพนี้ ผมเลือก channel เป็น blue แล้วเลื่อนจุดด้านล่างซ้ายไปทางขวา แล้วกด OK จะเห็นว่าภาพมีสีอมฟ้าขึ้น

[Attached Images](#)





10-05-2005, 02:26

#10



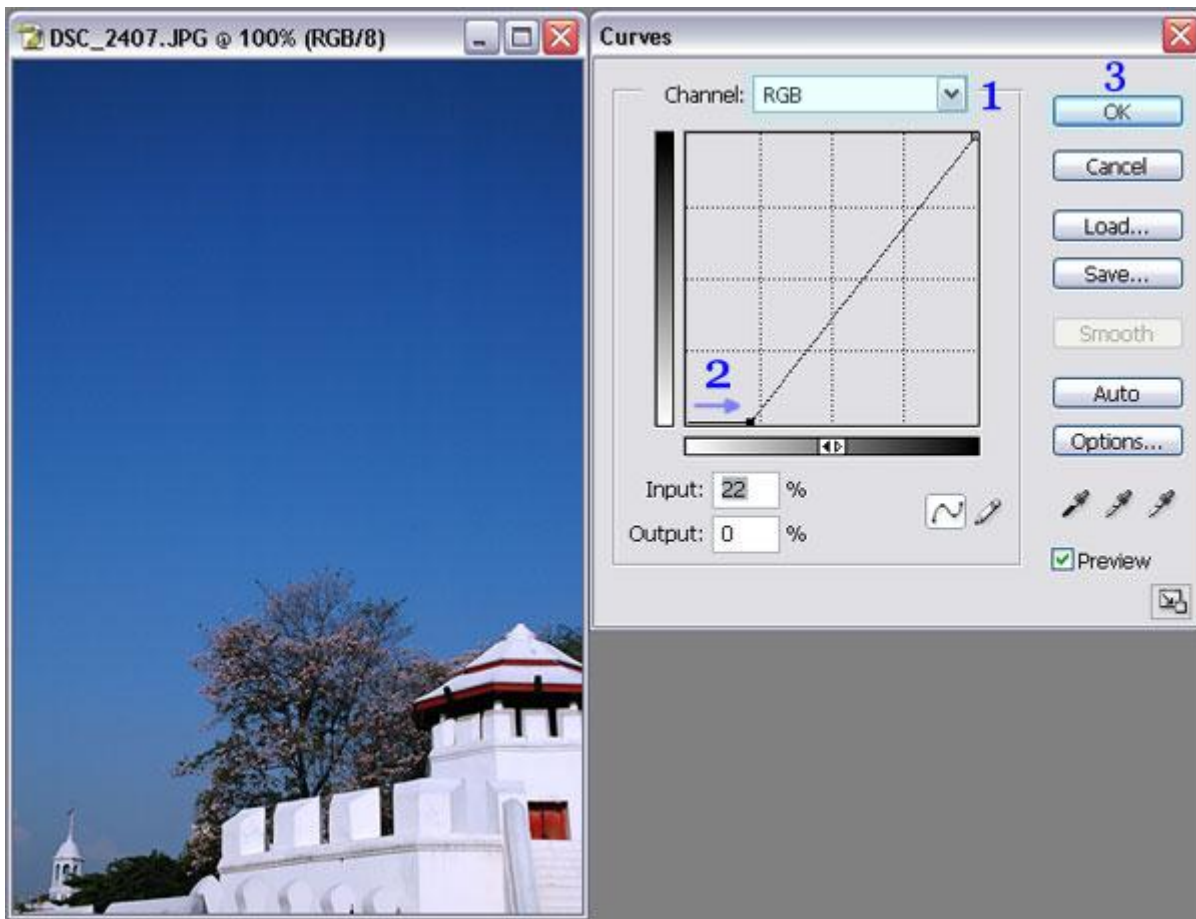
**pucchio**  
Senior Member

Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648



ที่นี่ ภาพยังมีดอยู่ เลยต้องทำอีกรอบนึง โดยใช้ channel RGB (ปรับพร้อมกันทั้ง 3 สี) ผลงานที่ได้เป็นที่น่าพอใจ 🍷

[Attached Images](#)



10-05-2005, 02:27

#11



**pucchio**  
Senior Member

Join Date: Oct 2004  
Location: At the end of RJ11  
Posts: 1,648



ลองดูอีกตัวอย่างครับ อันนี้ใช้วิธีที่ 1

...ถ้ามีอะไรสงสัยและไม่เกินความสามารถก็จะชี้แจงให้ได้ครับ ☹

ส่วนตอนหน้า จะว่าด้วยเรื่องอะไร โปรดติดตามครับ ตอนนี้นะยังไม่ออกเหมือนกัน 😊

[Attached Images](#)



10-05-2005, 07:49

#12



**superk**  
Senior Member

Join Date: Sep 2004  
Location: BKK  
Posts: 173



ขอบคุณคุณ pucchio มาก ๆ เลยครับ  
เป็นประโยชน์มากหลาย  
ปกติผมกับ PS จะไม่ถูกกันเลย ใช้ไม่ค่อยจะไม่เป็น tools ก็มีเยอะแยะจนลายตา  
ดีครับ ค่อย ๆ มามีละเรื่อง จะได้ค่อย ๆ ฝึกค่อย ๆ ฝน  
แต่ก็กลัวได้หน้าลืมหลังอีก.....เฮ้ออออยยยย



10-05-2005, 07:53

#13



**เล็ก**  
Senior Member

Join Date: Sep 2004  
Location: ริมคลองบางขุนเทียน  
Posts: 2,398

แจ้งครับ ต้องไปลองทำมั้งละ

ทุกทีก็ autolevel auto color auto contrast ตลอดเลยงะ



10-05-2005, 08:07

#14



**lunenciel**  
Senior Member

Join Date: Jan 2005  
Location: BKK  
Posts: 794

แจ้งไปเลย ครับ ดาสว่าง ขึ้นอีกแยะ.....



10-05-2005, 08:51

#15



**kanatex**  
Senior Member

Join Date: Mar 2005  
Location: >>>>>> <http://kanatex.multiply.com> <<<<<<<<  
Posts: 1,648

เยี่ยมเลยครับ ถ้าไม่บอกผมก็ไปกินต่อไปแนเลย  
คราวนี้จะได้ปรับได้อย่างถูกวิธี

ขอบคุณครับ



<< [Previous Thread](#) | [Next Thread](#) >>

**Posting Rules**

- You may post new threads
- You may post replies
- You may not post attachments
- You may not edit your posts

---

vB code is On  
Smilies are On  
[IMG] code is On

Forum Jump

HTML code is Off

SoftWare เรืองงายๆ

Go

All times are GMT +7. The time now is 10:37.

Contact Us - [The Royal Photographic Society of Thailand under The Royal Patronage of H.M. The King](#) ·  
[Archive](#) - [Top](#)

Powered by: vBulletin Version 3.0.3  
Copyright ©2000 - 2005, Jelsoft Enterprises Ltd.

