Installera o Använda GIMP Plugin till att göra Panorama

Starta Internet Explorer - Gå till sidan http://www.shallowsky.com/software/pandora/

Högerklicka på pandora-combine-0.9.3.scm och välj Spara Mål som - Spara den tex på *Skrivbordet*

Stäng Internet Explorer På skrivbordet ligger det en fil med namn: pandora-combine-0.9.3.scm

Högerklicka på denna och välj Klipp ut

Öppna: Dator/..C:/..Program (x86)/..GIMP-2.0/..share/..gimp/..2.0/..scripts

Klicka på Ordna/..Klistra in

1. Öppna alla bilder som lager Enklaste sättet är nog såhär:

- 1.1 Öppna Programmet Gimp
- 1.2 Välj Arkiv/..Ny bild (Storlek ingen betydelse) så sen OK
- 1.3 Arkiv/..Öppnas om Lager
- 1.4 Bläddra fram till den mapp som innehåller bilderna och klicka på den första så den blir markerad Håll därefter ned tang. *Shift* och klicka på den sista. (alla valda är markerade). Alt klicka på första bilden och sen håll ned ctrl och klicka på de övriga en och en.
- 1.5 Klicka sen OK

2. Ta bort bakgrunden

2.1 Bakgrunden behövs inte, ta bort den. I kolumnen Lager, Kanaler, Slingor Markera Bakgrund – och klicka på soptunnan.

3. Kör Pandora

- 3.1 Du hittar kommandot under Filter/..Kombinera/..Arrange as Panorama...
- 3.2 Klicka i menyraden på Bild/..Anpassa rityta till lager

4. Ställ in överlappning och riktning

4.1 ställ in överlappning, mängden som varje bild ska överlappa den andra e.x. 30%, 60%

Bestäm sedan om det är från vänster el höger som ska vara mest av. Bocka i el bocka av "Top Layer on Right" enligt detta.

Om GIMP öppnade bilderna höger till vänster, och du vill ha panorama från vänster till höger. Välj Lager/..Stack/..Omvänd lagerordning

Låt "Use Layer Masks" vara ibockad.

Klicka OK!



5. Bildernas position

Bilderna placeras bredvid varandra utifrån överlappningsprocenten. Nu ska vi finjustera!

- 5.1 I kolumnen för **Lager, kanaler, slingor** klicka i ögat på de 2 översta lagren, dessa blir då osynliga tills vi klickar på ögat igen.
- 5.2 Välj "Flyttverktyget" och placera lagret så det passar in mer exakt.
- 5.3 Gör nästa lager synligt och gör likadant och sen nästa...o nästa tills alla är där de ska

6. Finjustera ytterligare

De kommer troligen inte att matcha helt perfekt men det ska vi ordna.

- 6.1 Välj verktyget "Pensel" se till så att förgrundsfärgen är svart o välj en ganska stor pensel gärna med suddig kant.
- 6.2 I kolumnen för Lager, kanaler, slingor klicka på det 2 lagret nerifrån, lagret får "myrstig"..därefter tillbaka till bilden. Måla över de ställen där bilderna inte passar 100 Andra lagret försvinner där du målar och låter det andra synas istället... Det går också att använda "suddgummit"

Gör likadant med övriga skarvar om det behövs.

Det går ju såklart att rotera de olika lagerna var för sig om det skulle behövas

7. Beskär och spara

Välj **Beskärningsverktyget** dra ut en markering som "ramar in" bilderna och utelämnar ev ojämnheter. Klicka därefter inuti ramen el. tryck tangent "Enter". Bilden beskärs!

7.1 Välj Arkiv/..Spara som

Bläddra fram till den mapp där ni vill ha bilden och skriv in ett lämpligt namn på bilden och lägg till **.jpg**

Gimp måste exportera denna för att kunna spara som jpg, välj Export och därefter Spara

Stäng Gimp.