

Algorithmen zur Manipulation von Bildern

Hinweis zu Aufgabe 6: Rotstich entfernen

Wenn ein Bild einen Rotstich hat, ist der Rotanteil bei jedem Bildpunkt unnatürlich hoch. Abhilfe kann hier geschaffen werden, indem der Rotwert verringert wird, während der Grün- und Blauwert gleichbleiben.

Hier kannst du einen festen Wert wählen, der vom Rotwert jeweils subtrahiert wird oder dem Anwender eine Auswahl anbieten, beispielsweise über einen Schieberegler.