

Erwin Graf

# Unsere Haut

Lernen an Stationen im Biologieunterricht

# Inhalt

Hinweise .....	4
Empfehlungen für die Planung und Durchführung .....	6
Übersicht über die Stationen .....	7
Laufzettel für die Stationen .....	8
Vortest „Unsere Haut“ .....	9
Nachtest „Unsere Haut“ .....	10
Station 1: Bedeutung und Aufgaben der Haut .....	11
Station 2: Aufbau der menschlichen Haut .....	13
Station 3: Haut und Haar .....	16
Station 4: Herstellung eines reinigenden Gesichtswassers .....	19
Station 5: Haut-Sonne-Sonnenschutz .....	21
Station 6: Temperaturempfindung .....	23
Station 7: Tast- und Druckempfindlichkeit der Haut .....	25
Station 8: Kann die Haut auch bei Zimmertemperatur schwitzen? .....	27
Station 9: Unreine Haut, Mitesser, Akne .....	30
Station 10: Hautpilzerkrankungen .....	32
Wahlstation A: Hautausschläge und Hautgeschwülste .....	34
Wahlstation B: Fingerabdrücke als Steckbrief eines Menschen .....	36
Wahlstation C: Wärmeregulation über die Haut .....	38
Wahlstation D: Blindenschrift .....	40
Wahlstation E: Wärmebilder der Haut .....	42
Wahlstation F: Allergien und Haut .....	44
Wahlstation G: Rezeptur für eine Hautpflegecreme .....	46
Bildnachweis .....	48