

3a Sehbehinderungen Blindheit



Tastmodelle

Tastmodelle und Tastreliefs ermöglichen sehbehinderten und blinden Menschen ein Gebäude oder eine Anlage tastend zu erfassen. Wenn sie die erhabenen Stellen mit ihren Händen fühlen, können sie sich vorstellen, wie ein Gebäude aussieht oder ein Ort aufgebaut ist.

3b Sehbehinderungen Blindheit



Blindenleitsystem (BLS)

Sehbehinderte Menschen orientieren sich anhand dieser Rillen und Unebenheiten des Bodens. Erfasst werden sie mit einem Blindenlangstock. BLS findet man auf der Straße und in Gebäuden (z.B. Museum). Sehr unachtsam wurden die oben gezeigten BLS zugestellt. Sehbehinderten Menschen bereitet das große Probleme.

3c Sehbehinderungen Blindheit



Taktile Übersichtspläne

In vielen öffentlichen Einrichtungen befinden sich mittlerweile taktile Übersichtspläne. Die Zeichnungen auf diesen Plänen sind erhaben. So kann eine blinde Person den Aufbau des dargestellten Gebäudes erfühlen. Die Beschriftung ist sowohl in erhabener Pyramidenschrift als auch in Brailleschrift angebracht.

3d Sehbehinderungen Blindheit



Punktschriftmaschine

Mit dieser Maschine kann die Blindenschrift bzw. Brailleschrift in etwas festeres Papier eingepreßt werden. Verschiedene Tastenkombinationen ergeben verschiedene Buchstaben der Brailleschrift. Heutzutage werden dafür vorwiegend Computer verwendet. Die hier abgebildete Punktschriftmaschine stammt aus dem Blinden- und Sehbehindertenverband Sachsen e.V.