

Aufbau des Ohrs (WS)

Stand: 29.02.2016

- Radio108.de
Diese Webseite bietet einen umfangreichen Lexikoneintrag rund um das Thema Ohr und Hören an.
http://www.radio108komma8.de/index.php?refme=/lexikon/archiv_kapitel.php&queme=menunum---3:::chap_name---3
- Promenade 'round the cochlea (en, fr):
Sehr detaillierte englisch- und französischsprachige Informationen zum Thema Hören (und insbesondere zum Thema „rund um die Schnecke“). Diese Seite ist sehr empfehlenswert, um z. B. die Schädigung der Haarzellen durch Lärm anhand einer Animation darzustellen. (Aufgrund der Fremdsprachigkeit hauptsächlich für Lehrer oder bilingualen Unterricht geeignet.)
<http://www.cochlea.org/en/>
- Kids health – the body – the ear (en):
Hier findet man auch Grundinformationen zum Thema Ohr und Hören.
http://kidshealth.org/kid/body/ear_noSW.html
- Hearcom.eu (de, en):
Es wird der Aufbau des Ohrs sehr anschaulich mit Beispielen aus der Lebenswelt der Schülerinnen und Schüler gezeigt und erläutert.
http://hearcom.eu/main/Informationonhearing/Howwehear_de.html
- Planet Schule: Wissenspool total phänomenal „Superohren“
Der Film zeigt, auf welche Art und Weise das Hören bei Menschen und Tieren funktioniert, und erklärt dessen Bedeutung anhand alltäglicher Situationen, z. B. bei der Kommunikation.
<http://www.planet-schule.de/wissenspool/total-phaenomenal-sinne/inhalt/sendungen/superohren.html>
Der folgende Link gibt einen Überblick über den Aufbau und die Funktion des Ohrs.
<http://www.planet-schule.de/wissenspool/total-phaenomenal-sinne/inhalt/hintergrund/der-hoersinn/mensch.html#kapitel02>
- Das YouTube-Video „Der Prozess des Hörens und Wie Hören funktioniert“ beschreibt anschaulich den Schallweg durch das Ohr:
<https://www.youtube.com/watch?v=CW9SXQeLhUA>

Hinweis: Im Internet findet man zahlreiche Seiten mit Tonbeispielen, die einen Hörverlust demonstrieren. Um solche Beispiele zu finden, kann man die Begriffe „Hörverlust“ und „Demo“ in eine Suchmaschine eingeben.