

Fejlesztő foglalkozás

Submitted by Bartáné Vörös Szilvia on 2023. 10. 29., v - 20:00

Plantyp

Unterrichtsplan

Bereich

Oktatás

Thema, Lernbereich

Helyesírás

Berufsbezogene Fächer

Szakmai idegen nyelv

Klasse

9. évfolyam

Lern- und Entwicklungsziele

Beszédhangok képzésének ismerete

Konzepte

Beszédhangok képzése

Erforderliche Werkzeuge

Okostelefon

Vorab veröffentlichte Projektmaterialien

Mi a hang?

A hang egy rugalmas közeg részecskéinek rezgése, amelyet mozgó hangforrás hoz létre. A szabályos rezgő mozgás szabályos szerkezetű hangokat hoz létre, ezeket zenei hangoknak nevezzük, kellemesebbnek észleljük.

A szabálytalan mozgású hangforrások (pl. koppanás, zörrenés) által keltett hangok között is vannak kellemesebbek (pl. csobbanás, lombusogás).

Einführungsteil und Vorbereitung des Unterrichts- / Projektplans

Hang- és hangérzet

A hangoknak hangérzetük van, a hangérzet az, amilyennek észleljük őket.

Vannak olyan hangok, melyeket egyáltalán nem észlelünk (sok állatfaj észleli az ember által nem észlelt hangokat is). Az egyes emberek hallási észlelése eltérő lehet, vannak érzékenyebb és kevésbé érzékeny emberek. A nagyon erős hangokat fájdalomként észleljük.

Umsetzung des Unterrichts / Projektplans

A levegő útja a beszéd során

A beszédképzéshez levegőre van szükség, ugyanis a beszédhangokat a tüdőnkől kiáramló levegő segítségével képezzük. A levegő a tüdőből a légcsövön keresztül jut a gégébe, amelyben a hangszalagok helyezkednek el. A hangszalagokat izmok segítségével tudjuk szabályozni.

A levegő a gégét elhagyva a garatba jut. A garatból nyílik a szájüreg és az orrüreg, a levegő ezeken keresztül távozhat.

A legtöbb hang a szájüregben nyeri el végső formáját, itt történik az artikuláció. A szájüregben található hangképző szervek mozgásával különbözőképpen módosíthatjuk a levegő áramlását. Mássalhangzók képzésénél akadályokat állítunk a levegő útjába, a magánhangzók képzésénél a levegő szabadon áramlik ki.

Verwendete Anwendungen

Liveworksheets

Evaluierungsplan

Mihez van szükség levegőre?

Milyen szervek vesznek részt a hangképzésben?

Hogy képezzük a mássalhangzókat?

Hogy képezzük a magánhangzókat?

Hausaufgabe, Projektaufgabe

Rajzold le hangképzés során a levegő útját!

Allgemeine(s) Fach,Fächer

anyanyelv és irodalom