

+Pomoc pre ľudí s Parkinsonom a prekladač do PowerPointu

<https://www.youtube.com/watch?v=J-2PmO4G5No>

Čo je Parkinsonova choroba ?

Trasenie, chvenie, svalová stuhnutosť, zlé ovládanie pohybov... Typické príznaky Parkinsonovej choroby, často sprevádzané zhoršenou pamäťou a náznakmi demencie. Najhoršie však je, že postihnutý človek nie je zväčša schopný existovať sám, je odkázaný na pomoc blízkych a často má pocit, že je všetkým na obtiaž

<https://www.youtube.com/watch?v=1IG-g3J6IEE>

Posledné video, ukazuje možnosti interaktívneho prekladu pri prezentovaní v PowerPointhe. Prekladá sa hovorené slovo aj písaný text

Nové slúchadlá využívajú zvukovú vodivosť kostí, prenášajú hudbu priamo do vnútorného ucha

<https://www.youtube.com/watch?v=9Ybvxj7rRcU>

Hudba môže vnieť do namáhavého cvičenia viac zábavy. No pri behu môže byť počúvanie hudby cez slúchadlá nebezpečné, pretože bežec prestane vnímať okolité zvuky. No teraz je tu nový model Conduit Sports, ktorý spája tradičné „štupľové“ slúchadlá so systémom vedenia zvuku kosťami. To znamená, že používatelia stále počujú, čo sa deje okolo nich.

Systém využíva zvukovú vodivosť kostí – zvuk sa posiela priamo do vnútorného ucha ako vibrácie. Milovníci vysokokvalitnej hudby budú možno menej spokojní so zážitkom, ktorý táto technológia ponúka. Pre bežcov a cyklistov je však veľká výhoda, že budú počuť zvuky okolia v rušných mestských uliciach.

Keď používateľ počúva hudbu v režime vedenia zvuku kosťami, „štuple“ možno uložiť do špeciálnych komôrok v tylovom moste, kde sú prichytené pomocou magnetov. Keď ich vyberiete z puzdra a vsuniete do uší, slúchadlá sa prepnú do režimu bežného počúvania. Podporovaný frekvenčný rozsah je 10 Hz až 20 kHz.

Okrem prenosu zvuku na kosti a použitia bežných slúchadiel sa dá použiť aj režim pasívnej izolácie. Používateľ sa nemusí starať o prepínanie režimov, pretože slúchadlá samy zistia, ako sa používajú, a automaticky prepnú výstup.

Zdroje:

<https://www.youtube.com/watch?v=J-2PmO4G5No>

<https://www.youtube.com/watch?v=1IG-g3J6IEE>

<https://www.youtube.com/watch?v=9YbvXj7rRcU>