

Laboratorium Użyteczności I Neurokognitywistyki

1. Stanowisko badawcze do neurokognitywistyki dla Laboratorium użyteczności i neurokognitywistyki
2. Stanowisko badawcze posturograficzne i antropometryczne z możliwością badania zmysłów

Wypożyczenie:

- Tobii Pro Spectrum x 2
- Tobii Pro VR Integration x 2
- Tobii Glasses 2 PRO x 2
- Emotiv Insight
- NeuroSky EEG
- ABM B-Alert X24
- Neuroelectrics Enobio 32
- Pupil Labs VR/AR 120Hz Eye Camera
- HTC Vive Binocular Add-on
- HoloLens Binocular Add-
- Pupil Mobile Bundle
- NeuLog Galvanic Skin Response (GSR) Logger Sensor
- iMotions' biometric research platform (Oprogramowanie specjalistyczne).

Stanowiska badawcze posturograficzne i antropometryczne z możliwością badania zmysłów: Laboratorium jest wyposażone w zaawansowany sprzęt medyczny, obejmujący przyrządy do badania czucia (widelki stroikowe, Tip-Therm, Touch-Test, Monofilament, Ostroga Warteburga, Neuropen z Neurotips oraz młotki neurologiczne). Posiada również elektromiograf, audiometr, tympanometr i urządzenia do diagnostyki słuchu, takie jak otoemisja akustyczna oraz kabinę audiometryczną. Dodatkowo wyposażone jest w aparat do diagnostyki zawrotów głowy – VHIT, słuchowe potencjały wywołane ABR/BERA, system VNG, platformę posturograficzną, VEMP, SEP oraz unit laryngologiczny z endoskopami, videostroboskopią i torem wizyjnym. Posiada także lampę czołową, kompletny zestaw diagnostyczny oftalmo-otoskopowy, lampę szczelinową, autorefraktometr (ARK) z tonometrem bezdotykowym (NT), perymetr, funduskamerę, ultrasonograf do badań okulistycznych, bieżnię do systemu ASPEL, cykloergometrię, kardiomonitor oraz urządzenia do tlenoterapii biernej. W skład wyposażenia wchodzi również zestaw do badań antropometrycznych

