



Politechnika Lubelska
Biuro Zamówień Publicznych
20-618 Lublin, ul. Nadbystrzycka 40A
tel. +48 81 538 46 32, e-mail: bpz@pollub.pl

Załącznik nr 1 do SIWZ

Opis przedmiotu zamówienia

Wyposażenie laboratorium eyetrackingowego

1. Eyetracker stacjonarny – 2 sztuki.
Wymagania:
 - a. możliwość pracy z częstotliwością próbkowania co najmniej 150Hz;
 - b. kalibracja co najmniej 5-cio punktowa;
 - c. dokładność – nie gorsza niż 0,5-1 stopień;
 - d. co najmniej 1 rok gwarancji;
 - e. załączone wszelkie akcesoria niezbędne do montażu i użytkowania;
 - f. kompatybilność z monitorami 24”.

2. Eyetracker mobilny (zestaw) – 1 sztuka.
Wymagania:
 - a. eye-tracker obuoczny;
 - b. możliwość pracy z częstotliwością próbkowania co najmniej 200Hz;
 - c. wyposażenie w kamerę rejestrującą scenę, z częstotliwością co najmniej 30Hz, pokrywającą całe pole widzenia;
 - d. możliwość streamowania w czasie rzeczywistym obserwowanego obrazu i danych eyetrackingowych;
 - e. dodatkowe urządzenie do rejestracji danych (jeśli jest wymagane) z niezbędnym oprogramowaniem, kablami oraz ładowarkami;
 - f. co najmniej 1 rok gwarancji.

3. Oprogramowanie do gromadzenia, obróbki i analizy danych eyetrackingowych pozyskiwanych przy wykorzystaniu eyetrackerów stacjonarnych (2 licencje) oraz mobilnego (1 licencja – odrębny program lub moduł do oprogramowania do eyetrackera stacjonarnego).
Wymagania:
 - a. Współpraca z proponowanymi w pkt. 1 i 2 urządzeniami;
 - b. Licencja wieczysta;
 - c. Możliwość prezentowania bodźców multimedialnych;
 - d. Możliwość integracji i obsługi innych systemów gromadzenia danych biometrycznych (np. EEG, ECG, kamery) oraz triangulacji pozyskiwanych wyników;
 - e. Podgląd w czasie rzeczywistym, rejestracja i wizualizacja danych;
 - f. Możliwość eksportu danych surowych oraz wyników do uznanych programów i środowisk statystycznych;

4. Usługi dodatkowe:
 - a. dostawa urządzeń do siedziby zamawiającego;
 - b. instalacja i konfiguracja urządzeń i oprogramowania wskazanego w zamówieniu;
 - c. przeszkolenie przedstawicieli zamawiającego (maksymalnie 6 osób) w zakresie obsługi i prowadzenia badań przy wykorzystaniu zapewnionych urządzeń (minimum 6 godzin szkolenia). Zamawiający dopuszcza szkolenie on-line;
 - d. wsparcie techniczne i dostęp do aktualizacji – co najmniej 2 lata.