

Projekt „e-Xtra Kompetentni – Rozwój kompetencji cyfrowych mieszkańców województwa małopolskiego i świętokrzyskiego” jest realizowany w ramach Programy Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa nr 3 „Cyfrowe kompetencje społeczeństwa” Działanie nr 3.1 „Działania szkoleniowe na rzecz rozwoju kompetencji cyfrowych”.

## WYTYCZNE DOTYCZĄCE ZAKUPU SPRZĘTU W PROJEKTACH MIKROGRANTOWYCH

Parametry sprzętu zgodnie z wymaganiami konkursu ustalonymi przez Ministerstwo Cyfryzacji.

### 1. Sprzęt teleinformatyczny kwalifikowalny w mikroprojektach:

- a) W ramach mikroprojektów realizowanych przez Grantobiorców dopuszczalny jest zakup wyłącznie komputerów przenośnych, zgodnie z poniższymi minimalnymi wymaganiami:
- procesor co najmniej dwurdzeniowy, o częstotliwości minimum 1,6 GHz;
  - czas pracy na baterii umożliwiający całodzienną eksploatację (min. 6h pracy na baterii);
  - pamięć RAM minimum 2GB;
  - pamięć masowa minimum 32GB;
  - ekran dotykowy o wielkości nie mniejszej niż 10" i rozdzielczości 1280x720 lub wyższej;
  - możliwość podłączenia do sieci WiFi o standardzie co najmniej 802.11g;
  - złącza i łączność: USB, HDMI lub równoważne, Bluetooth w standardzie minimum 2.0;
  - zintegrowane komponenty multimedialne: kamera, mikrofon, karta audio i głośniki;
  - możliwość odłączania klawiatury lub obracania ekranu i korzystania z urządzenia w trybie tabletu.
- b) Zaleca się przydzielanie dodatkowych punktów w postępowaniu zakupowym za:
- rysyk;
  - konstrukcja o zwiększonej odporności na uszkodzenia mechaniczne (odporność na upadek z wysokości minimum 70 cm);
  - konstrukcje o zwiększonej odporności na kontakt z płynami (minimum na poziomie klawiatury i touchpada);
  - zintegrowane czujniki (minimum żyroskop, akcelerometr, kompas);
  - wagę (im mniej tym lepiej);
  - zużycie prądu (im mniej tym lepiej).
- c) W przypadku, gdy uczestnikami projektu będą osoby z niepełnosprawnościami, kwalifikowalny w ramach mikroprojektu jest zakup urządzeń niezbędnych do zapewnienia im dostępu do szkoleń (np. programy powiększające, mówiące) zgodnie z wymogami opisanymi w Wytycznych w zakresie realizacji zasady równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami oraz zasady równości szans kobiet i mężczyzn w ramach funduszy unijnych na lata 2014-2020.



## 2. Transport sprzętu:

- a. Dla zachowania komfortu pracy trenerów oraz instruktorów i sprawnego wykorzystania urządzeń mobilnych zalecane jest połączenie zakupu laptopów z rozwiązaniem ułatwiającym ich przechowywanie, transport oraz ładowanie.
- b. W trakcie planowania zakupu należy przewidzieć kompatybilność z posiadanym lub planowanym do zakupu sprzętem komputerowym w celu zapewnienia sprawnego ładowania oraz miejsca na składowanie wielu sztuk jednocześnie.