

ZASADY ORGANIZACJI POLSKIEJ EDYCJI MIĘDZYNARODOWEGO KONKURSU Pix Programming Challenge PL

1. Konkurs Pix Programming Challenge PL - rozegrany zostanie w trzech etapach (Eliminacje, Półfinały oraz Finały):

a) I etap (Eliminacje) będzie trwał od 25 listopada 2019 godz. 9:00 do 29 listopada 2019 roku godz. 21:00. W trakcie tego etapu, za pośrednictwem aplikacji PixBlocks, uczestnikom zostanie udostępnione 20 zadań, które będą mogli rozwiązywać online.

b) II etap (Półfinały) odbędzie się 5 grudnia 2019 w godz. 9:00 - 21:00. W trakcie tego etapu, za pośrednictwem aplikacji PixBlocks, zakwalifikowanym uczestnikom zostanie udostępnione 20 zadań, które będą mogli rozwiązywać online.

c) III etap (Finały) odbędzie się 13 grudnia 2019 o godz. 13:00 i będzie miał on charakter stacjonarny. Każdy z zakwalifikowanych uczestników zostanie zaproszony na Galę Finałową, podczas której uczestnicy będą musieli rozwiązać 20 zadań finałowych w aplikacji PixBlocks. Podczas Gali Finałowej zostaną wyłonieni zwycięzcy konkursu. Gala odbędzie się na Wydziale Matematyki i Informatyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

2. Do konkursu może przystąpić nieograniczona liczba uczniów.

3. Uczestnicy zostaną podzieleni na 3 kategorie wiekowe:

a) uczniowie urodzeni w latach 2013-2009 - kat. "Rookie" - programowanie blokowe,

b) uczniowie urodzeni w latach 2008-2004 - kat. "Skilled" - programowanie blokowe,

c) uczniowie urodzeni w latach 2003-1999 - kat. "Master" - programowanie tekstowe w języku Python.

4. Podczas trwania każdego z etapów w aplikacji PixBlocks uczestnikom zostanie udostępniony zestaw zadań do rozwiązania. Zadania zostaną przygotowane osobno dla każdej z kategorii wiekowych.

5. W Eliminacjach biorą udział wszyscy, którzy przystąpili do konkursu. W tym etapie organizator jako kryterium oceny przyjmuje jedynie ilość poprawnie rozwiązanych zadań. Uczestnik może je rozwiązywać w dowolnym momencie trwania etapu.
6. Wyniki Eliminacji zostaną ogłoszone 2 grudnia 2019 roku o godz. 16:00 na stronie internetowej konkursu (www.pixchallenge.org).
7. Do Półfinałów zakwalifikowani zostaną Ci udział uczestnicy, którzy w Eliminacjach rozwiązywali poprawnie minimum 75% (15) zadań. W tym etapie organizator przyjmuje 2 kryteria oceny - ilość poprawnie rozwiązanych zadań oraz łączny czas w jakim zadania zostaną rozwiązane. **Czas będzie liczony od momentu udostępnienia przez organizatora zadań do momentu zakończenia ich rozwiązywania przez uczestnika, lub do momentu zakończenia tego etapu. Zaprzesanie rozwiązywania zadań w trakcie i ponowne rozpoczęcie ich rozwiązywania nie zatrzymuje pomiaru czasu.** Kryterium czasu będzie decydować o zwycięstwie w przypadku gdy dwóch lub więcej uczestników poprawnie rozwiąże tę samą liczbę zadań.
8. Wyniki Półfinałów zostaną ogłoszone 9 grudnia 2019 roku o godz. 16:00 na stronie internetowej konkursu (www.pixchallenge.org).
9. Do Finałów zakwalifikowanych zostanie 30 najlepszych uczestników z Półfinałów (z każdej z kategorii wiekowych - łącznie 90 osób). W tym etapie organizator przyjmuje 2 kryteria oceny - ilość poprawnie rozwiązanych zadań oraz czas w jakim zadania zostaną rozwiązane. **Czas będzie liczony od momentu udostępnienia przez organizatora zadań do momentu zakończenia ich rozwiązywania przez uczestnika, lub do momentu zakończenia tego etapu przez Organizatora. Zaprzesanie rozwiązywania zadań w trakcie i ponowne rozpoczęcie ich rozwiązywania nie zatrzymuje pomiaru czasu.** Kryterium czasu będzie decydować o zwycięstwie w przypadku gdy dwóch lub więcej uczestników poprawnie rozwiąże tę samą liczbę zadań.
10. Wyniki Finałów zostaną ogłoszone 13 grudnia 2019 o godz. 16:00 podczas trwania Gali Finałowej (Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu) bezpośrednio po zakończeniu Finałów. Organizator ogłosi 5 najlepszych uczestników w każdej z kategorii wiekowych.

11. Pozostałe zasady określa Regulamin Konkursu.