



DOBRE WARSZTATY
dla dzieci i młodzieży w wieku 6-13 lat
23 – 27 stycznia 2023, godz. 9.00 – 15.00

PROGRAM:

PONIEDZIAŁEK:

- Rozpoczęcie przygody z Minecraft - poznajemy interface, możliwości gry, ułatwienia, triki, w jaki sposób grać oraz jak się poruszać.
- Miejsce naszego zamieszkania - jesteśmy dumni. Z zasobów Gminy wybieramy miejsce, które wyjątkowo przypadło nam do gustu i odtwarzamy je w grze.

Przerwa na zabawy budujące grupę (offline)

- Poznajemy komendę fill! Fill, czyli komenda do zadań specjalnych. To szybkie i łatwe wytłumaczenie, czym tak naprawdę jest programowanie.
- Historia w pigułce - wybieramy ważny dla historii świata budynek i odtwarzamy go w grze, korzystając z komendy fill w grze.

WTOREK:

Kurs Młody biznesmen (offline):

- Zbudujemy swój startup bazując na własnych pomysłach, weryfikując go za pomocą krytycznych pytań i analiz.
- Ćwiczenia i pytania związane z prowadzeniem własnej działalności gospodarczej.
- Przejdziemy przez wszystkie potencjalne trudności, ciężkie i niewygodne pytania, oraz stworzymy krótką symulację naszego biznesu

Przerwa na zabawy budujące grupę (offline)

Minecraft:

- W rzeczywistości wirtualnej, stworzymy produkt i siedzibę naszej firmy.
- Mechanizmy w grze - czyli zabawa w inżynierów. Poznamy podstawowe dostępne przyrządy służące do tworzenia mechanizmów oraz tworzymy nasz pierwszy mechanizm - automatyczna farmę
- Tajne drzwi - czyli tworzymy mechanizm który po kliknięciu w przycisk otwiera nam zakamuflowane przejście
- Escape room - czyli pokój zagadek. Projektujemy parkury i zagadki logiczne.
- Przechodzimy nawzajem swoje pokoje zagadek, dyskutując nad tym w jaki sposób zostały zbudowane. Może uda nam się zainspirować i zmodyfikujemy swój?

ŚRODA:

Eko życie (offline)

- Podczas wykładu poruszymy następujące zagadnienia:
 - w jaki sposób zanieczyszczenie środowiska naturalnego wpływa na nasze zdrowie i życie;
 - jak w prosty sposób zmienić złe nawyki i przejść na styl zero-waste czy z jakimi najważniejszymi problemami borykają się obecnie ekolodzy i specjaliści od ochrony środowiska.
- Wykonujemy, zdrowe, bezpieczne dla zdrowia kosmetyki Dzieci wrócą do domów z pięknie pachnącymi peelingami!

Minecraft:

- W grze Minecraft tworzymy naszą wymarzoną, bezpieczną dla środowiska firmę tworzącą kosmetyki

Przerwa na zabawy budujące grupę (offline)

- Biologia w grze Minecraft - czy pszczoły są nam potrzebne do życia? Jaką rolę odgrywają pszczoły w XXI wieku, czemu ich brak to tak wielki problem, co możemy dla nich zrobić?
- Budujemy dla nich schronienia w grze Minecraft.

CZWARTEK:

- Budowa terrarium - wspólnie zbudujemy piękne terraria dla naszych pupili. Dowiemy się, dlaczego pewne zwierzęta wymagają specyficznych warunków, dlaczego niektóre lubią pustynie, a inne tropikalne dżungle.
- Ochrona zwierząt w Polsce - dlaczego to jest tak bardzo istotne?
- Przeżyjemy spotkanie oko w oko z dinozaurem, dzięki okularom VR i rozszerzonej rzeczywistości.

Minecraft:

- Budujemy ZOO w Minecraft!
- Tworzenie swojej wersji gry Minecraft. Czyli.. produkcja modów. Myśleliście

może kiedyś, że w Minecraftcie wam czegoś brakuje? Potrzebowalibyście nowego bloku do zbudowania swojej wymarzonej budowli? Teraz to możliwe. Zabierzcie na zajęcia kreatywność, a podczas pierwszych zapoznamy się ze specjalnym programem do tworzenia modyfikacji, oraz przygotujecie swój pierwszy blok w życiu.

Przerwa na zabawy budujące grupę (offline)

- Rośliny, kwiaty, zwierzęta...To bardzo ważne elementy naszej gry. Chyba masz pomysł jak mogłyby wyglądać? :)
- Nie samym blokiem człowiek żyje... Podczas tych zajęć, zajmiemy się budowaniem kolejnych elementów "naszej gry". Musimy coś jeść, więc czym prędzej siadamy do edytora i przygotowujemy naszą ulubioną potrawę. Lubicie pizzę? Ah! w grze nie ma takiego przedmiotu jak szynka! Więc kolejnym elementem naszej pracy będzie przygotowanie szynki oraz sera, wszystko tylko i wyłącznie po to, żeby w finale połączyć to w jedna recepturę dostępną w grze. Szaleństwo!

PIĄTEK:

Piękny świat ryb (offline):

- porozmawiamy o sposobie funkcjonowania i życia ryb
- Odkryjemy najdziwniejsze ryby na świecie i powody, dla których funkcjonują, żyją, wyglądają w taki sposób.
- Anatomia w praktyce:
 - sekcja ryb i owoców morza
 - omówienie wybranych narządów zwierząt

Minecraft:

- W grze Minecraft stworzymy nasze wymarzone oceanarium
- Czas się uzbroić! Jako głowa rodziny, często schodzisz pod ziemię w poszukiwaniu materiałów potrzebnych do rozwoju w grze. Kopiesz ziemię, skały, minerały... przydałby Ci się kilof dostosowany do Twoich możliwości. Stwórzmy go razem, przygotowując go do pracy w ciężkich warunkach. Może spróbujemy go zaprogramować tak, żeby ograniczyć twój wysiłek do minimum?

Przerwa na zabawy budujące grupę (offline)

- Zwierzęta, postacie... Czyli tak zwane moby. Czasami bywają niezbyt przyjazne, ale nie u nas! Zajmiemy się teraz szalenie trudnym zadaniem przygotowania tekstur, zachowania poruszających się elementów. Niełatwe, ale satysfakcjonujące!
- Escape Room. Nasze bloki są zaprogramowane i są gotowe do rozgrywki. Wystarczy je teraz przygotować i stworzyć nowy pokój zagadek, który zaskoczy naszych przyjaciół.
- Czy tworzenie gier jest łatwe? Czy chcielibyście tak pracować? Przygotujemy eksport naszej modyfikacji, tak, żeby dzieci mogły grać w swoją wersję na swoim własnym komputerze. To był ciężki segment zajęć, więc chwila czystej zabawy dla dzieci - przygotowaliśmy zadania związane z rywalizacją.

*Cena za 5 dni warsztatów: **349 zł/os.***

Zapisy na stronie www.dobre-warsztaty.pl

Kontakt e-mail: igorwasiewiczpawlaczyk@dobrze-warsztaty.pl

Kontakt tel.: 570-376-723

Liczba miejsc ograniczona! Decyduje kolejność zgłoszeń.

Miejski Ośrodek Kultury w Zabrze

ul. 3 Maja 91a