



cyfrowobezpieczni.pl

Bezpieczeństwo Cyfrowe dzieci i młodzieży

spotkanie informacyjne dla Rodziców



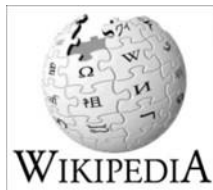
Projekt jest finansowany przez Ministerstwo Edukacji Narodowej w ramach zadania „Poprawa kompetencji pracowników szkoły, uczniów i ich rodziców w zakresie bezpiecznego korzystania z cyberprzestrzeni oraz reagowania na zagrożenia”

MINISTERSTWO
EDUKACJI
NARODOWEJ



Jak mądrze korzystać z sieci





Jak mądrze korzystać z sieci

- Dzieci mogą wykorzystywać Internet do:
 - szukania informacji
 - pomocy w odrabianiu lekcji
 - pogłębiania zainteresowań
 - oglądania wartościowych filmów
 - grania w gry komputerowe (ale nie za dużo!)
 - rozmów z przyjaciółmi (ale nie może być to jedyny sposób ich kontaktu!)
 - tworzenia i udostępniania własnej twórczości
- Przygotowują się w ten sposób do dorosłego życia, którego częścią będą technologie cyfrowe
- Dzięki tzw. „chmurze” mogą łatwiej dzielić się dokumentami i zadaniami ze swoimi rówieśnikami



A close-up photograph of a young child's face. The child has light skin, blue eyes, and blonde hair. Their expression is one of concern or worry, with wide, staring eyes and a slightly downturned mouth. The background is dark and out of focus.

Zagrożenia!



Kontakt z obcymi
osobami w sieci

Kontakt z obcymi osobami w sieci



Na czym polega

- **32 na 100** uczniów prowadziło rozmowy z obcą osobą
- **1 na 10** się z nią spotkał
- Obcy w sieci:
 - niektórzy mają złe intencje
 - inni mogą obrazić lub poniżyć dziecko



Co robić

- Powtarzać dzieciom, żeby nie rozpoczynały rozmów z nieznajomymi (SP 1-6)
- Pokazywać analogie do rozmów z obcymi na dworze
- Prosić o informowanie rodziców o każdej próbie nawiązania kontaktów przez nieznajomych
- Pozostawić możliwość spotkania w przypadku starszych dzieci
- Pozostawić możliwość spotkania:
 - w towarzystwie osoby dorosłej
 - w miejscu publicznym



Niewłaściwe dla rozwoju
dziecka treści

Niewłaściwe dla rozwoju dziecka treści



Na czym polega

- Nawet jeśli dziecko celowo nie szuka niewłaściwych treści to może natknąć się na:
 - przemoc
 - pornografię
 - wulgaryzmy
 - inne ...



Co robić

- Być przy dziecku kiedy przegląda Internet zwłaszcza na pierwszym etapie edukacyjnym (SP1-3)
- Włączyć opcje kontroli rodzicielskiej
 - w systemie operacyjnym
 - w przeglądarce internetowej
 - w programie antywirusowym
- Być „przewodnikiem” dla dziecka i rozmawiać o tym, które treści są niewłaściwe. Analogicznie jak w życiu codziennym.



Wirusy i inne złośliwe
oprogramowanie

Wirusy i inne złośliwe oprogramowanie



Na czym polega

- W Polsce codziennie aż **280 000** urządzeń jest infekowanych przez złośliwe oprogramowanie – z danych CERT Polska.
- Niektóre rodzaje złośliwego oprogramowania:
 - wirusy
 - worm
 - trojan
 - spyware
 - keylogger
 - dialer



Co robić

- Mieć uruchomiony aktualny program antywirusowy
- Uczulać dzieci na nieklikanie komunikatów, których nie rozumieją
- Nie ściągać nielegalnych treści
- Nie otwierać linków i załączników niewiadomego pochodzenia



Ergonomia korzystania
z urządzeń cyfrowych

Ergonomia korzystania z urządzeń cyfrowych



Na czym polega

- Niewłaściwe korzystanie z urządzeń elektronicznych może prowadzić do utraty zdrowia:
 - wady postawy
 - wady wzroku
 - uszkodzenie słuchu
 - ...



Co robić

- Pilnować prawidłowej postawy dziecka
- Dbać o to, żeby dziecko nie korzystało z urządzeń elektronicznych bez dodatkowego źródła światła
- Pilnować, żeby nie korzystało z słuchawek z maksymalnie ustawioną głośnością
- Przypominać dzieciom o przerwach co 30 minut

A close-up photograph of a computer keyboard. Several white, pill-shaped objects are placed across the keys to spell out the word 'PLAGIAT'. The pills are arranged in a single row, with each pill resting on a different key. The letters on the pills are 'P', 'L', 'A', 'G', 'I', 'A', and 'T'. The background shows various other keys on the keyboard, including 'R', 'T', 'Z', 'U', 'I', 'O', 'K', 'L', and function keys like 'F8', 'F9', and 'F10'.

PLAGIAT

Naruszanie praw
autorskich

Naruszanie praw autorskich



Na czym polega

- Prawa autorskie są chronione
- Za złamanie praw autorskich grozi kara do 5 lat pozbawienia wolności
- Uczniowie łamią prawa autorskie poprzez:
 - ściąganie pirackich gier, muzyki i filmów
 - wykorzystywanie materiałów znalezionych w Internecie, takich jak: zdjęcia, artykuły, filmy, etc.
 - ściąganie gotowych prac domowych z portali typu sciaga.pl lub zadane.pl



Co robić

- Interesować się tym, skąd dzieci mają gry, filmy, muzykę
- Rozmawiać z nimi o kwestii ochrony cudzej własności
- Sprawdzać czy nie kopiują i nie podpisują swoim nazwiskiem gotowych wypracowań znalezionych w internecie

Nieprawdziwe lub błędne informacje



Nieprawdziwe lub błędne informacje



Na czym polega

- W Internecie jest relatywnie dużo nieprawdziwych i błędnych informacjach.
- Zdarzają się na forach internetowych, w portalach internetowych redakcji, a nawet na uznanych stronach typu wikipedia



Co robić

- Uczyć dzieci czytania ze zrozumieniem
- Pomagać im weryfikować znalezione informacje poprzez sprawdzenie ich w 3 różnych źródłach
- Zwracać uwagę na to aby nie pisały niesprawdzonych informacji w sieci



Seksting



Na czym polega

- Wysyłanie swoich intymnych zdjęć poprzez kanały internetowe i mobilne
- **5 na 100** uczniów wysłało swoje intymne zdjęcie
- **25 na 100** deklaruje, że otrzymało takie zdjęcie
- Rozpowszechnienie intymnego zdjęcia w sieci prowadzi nawet do przypadków samobójstw (USA)



Co robić

- Rozmawiać z dziećmi na temat „kupowania uczuć” za ich własną intymność
- Być przy dziecku
- Jeśli sytuacja się wydarzy:
 - zgłosić w szkole
 - zgłosić na policję
 - pójść z dzieckiem do psychologa
 - zachować dowody
 - zadzwonić pod numery: 116 111 lub 800 100 100

A dark, textured room with a barred window in the upper right corner. Bright light streams through the window, casting a series of parallel, horizontal stripes of light and shadow across the dark floor. The walls and ceiling are dark and have a rough, pebbled texture. The overall atmosphere is somber and confined.

Cyberprzemoc

Cyberprzemoc



Na czym polega

- Przemoc przy wykorzystaniu kanałów internetowych oraz telefonii komórkowej
- W skrajnych przypadkach może doprowadzić do samobójstwa (Polska)
- Cyberprzemoc może przybierać różne formy:
 - Nękanie
 - zastraszanie
 - szantaż
 - i wiele innych ...



Co robić

- Rozmawiać z dziećmi na temat agresji i jej nie wspierania oraz sposobów reagowania
- Być przy dziecku
- Jeśli sytuacja się wydarzy:
 - zgłosić w szkole
 - zgłosić na policję
 - pójść z dzieckiem do psychologa
 - zachować dowody
 - zadzwonić pod numery:
116 111 lub **800 100 100**

Finanse



Finanse



Na czym polega

- Ponad **15 milionów** Polaków korzysta codziennie z bankowości elektronicznej
- Nie przestrzeganie zasad bezpieczeństwa może grozić:
 - kradzieżą danych karty debetowej
 - włamaniem do internetowego konta bankowego
 - przekierowaniem przelewu na obce konto
 - wyłudzeniem kredytu na dane innej osoby



Co robić

- Wprowadzać dzieci systematycznie w świat bankowości elektronicznej
- Przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa:
 - chronić dane kart płatniczych
 - korzystać z szyfrowanych stron https
 - weryfikować sms-y potwierdzające operacje finansowe
 - nie korzystać z publicznych sieci wi-fi
 - mieć aktualny program antywirusowy
 - Używać bezpiecznych haseł



Dzieci nie
powinny
korzystać
z Internetu
zupełnie
bez kontroli



Sieć będzie
częścią ich
przyszłego życia,
muszą się
nauczyć sobie z
nią mądrze



Nie można im też
całkowicie
zabraniać
korzystania
z Internetu.

Jak mądrze korzystać z sieci

Co mogą zrobić rodzice?

Rodzice są naturalnymi przewodnikami dla swoich dzieci w świecie Internetu i technologii cyfrowych

Co mogą zrobić rodzice?

- ✓ Nauczyć tego, co sami wiedzą
- ✓ Pokazać, jak bezpiecznie się poruszać po sieci
- ✓ Okazywać zainteresowanie tym, co odkryło dziecko
- ✓ Jeżeli dziecko zrobi coś niewłaściwego, rozmawiać i tłumaczyć na czym polegał błąd
- ✓ Wspólnie uczyć się korzystać z sieci
- ✓ Samemu poszerzać wiedzę



Współpraca szkoły z rodzicami

- Będziemy Państwa informować o tym, co robimy w temacie bezpieczeństwa cyfrowego
- Jeżeli zauważycie, że Wasze dzieci potrzebują wiedzy na jakiś temat związany ze światem cyfrowym, dajcie nam znać
- Jeżeli coś Was zaniepokoi, również nam o tym powiedzcie

Projekt Cyfrowobezpieczni.pl

- Nasza szkoła w bieżącym roku bierze udział w projekcie Cyfrowobezpieczni.pl
- Jest to ogólnopolski projekt, skierowany do szkół przez Ministerstwo Edukacji Narodowej
- Udział w projekcie bierze ok. 10% szkół w Polsce
- Celem projektu jest zwiększenie bezpieczeństwa korzystania przez uczniów z technologii cyfrowych
- W ramach projektu nasza szkoła może uczestniczyć w konkursie „Jesteśmy Cyfrowobezpieczni!”

MINISTERSTWO
EDUKACJI
NARODOWEJ



10 %



Możemy zrealizować w projekcie



- Szkolny Dzień Bezpieczeństwa Cyfrowego, z udziałem edukatora projektu
- Przeprowadzić cykl 6 lekcji wychowawczych na temat bezpieczeństwa cyfrowego
- Opracować Regulamin Bezpieczeństwa Cyfrowego
- Powołać osobę na Szkolnego Mentora Cyberbezpieczeństwa
- Opracować kolejne scenariusze lekcji wychowawczych
- Wysłać nauczyciela na kurs dotyczący właściwego wykorzystywania Internetu w szkole
- Zorganizować spotkania z policją we wszystkich klasach na temat przeciwdziałania cyberprzemocy
- Opracować wspólnie z uczniami stronę internetową na temat mądrego korzystania z sieci
- Zorganizować piknik dotyczący odpowiedzialnego korzystania z Internetu
- Zapewnić udział naszych nauczycieli w specjalnym kursie e-learningowym
- Inne ...

Dziękuję za uwagę

Jakie macie Państwo pytania?