

# **WEQR**      **Edukacja z QR kodami**

## **Przeznaczenie**

Szkolenie przeznaczone jest dla nauczycieli różnych przedmiotów zainteresowanych wykorzystaniem QR kodów w pracy z uczniami.

## **Informacje o organizacji**

Szkolenie obejmuje 10 godzin zajęć online, realizowanych w ciągu 2 tygodni na platformie szkoleniowej OEiZK.

## **Wymagania**

Uczestnik szkolenia powinien umieć posługiwać się komputerem, posługiwać się przeglądarką WWW, umieć pracować na platformie zdalnego nauczania Moodle.

## **Cele**

1. Wsparcie nauczycieli stosujących QR kody w edukacji.
2. Wdrażanie do wykorzystywania QR kodów w różnych sytuacjach edukacyjnych.

## **Treści kształcenia**

1. Zapoznanie z podstawowymi informacjami o QR kodach.
2. Zaprezentowanie aplikacji do tworzenia i odczytywania QR kodów.
3. Zapoznanie ze sposobami przygotowania i przeprowadzenia lekcji z wykorzystaniem QR kodów.
4. Przykłady wykorzystania QR kodów w różnych sytuacjach edukacyjnych – podczas lekcji prowadzonych stacjonarnie i online, zajęć prowadzonych w terenie oraz na różnych imprezach edukacyjnych.

## **Metody i formy nauczania**

1. Wykład.
2. Prezentacja.
3. Ćwiczenia pod kierunkiem prowadzącego.
4. Praca indywidualna słuchacza.
5. Dyskusja.
6. Wymiana doświadczeń.

## **Charakterystyka materiałów**

Materiały elektroniczne przygotowane na potrzeby szkolenia.

## **Ewaluacja i formy oceny pracy uczestników**

Ewaluacja będzie przeprowadzana na bieżąco poprzez dyskusje z uczestnikami szkolenia.

Ankieta do oceny całego szkolenia będzie wypełniana przez uczestników po jego zakończeniu.

Ocena pracy uczestników szkolenia zostanie dokonana na podstawie realizacji zadań umieszczonych w każdym bloku tematycznym. Uczestnik, który uzyska ponad 80% punktów możliwych do zdobycia za wykonane zadania, ukończy szkolenie i otrzyma zaświadczenie.

**W trakcie szkolenia wykorzystywane będą następujące oprogramowanie:**

- [pl.qr-code-generator.com](http://pl.qr-code-generator.com)
- [www.qrcode-monkey.com](http://www.qrcode-monkey.com)
- [mal-den-code.de](http://mal-den-code.de)
- [qrtoon.com](http://qrtoon.com)
- [www.websiteplanet.com/pl/webtools/free-qr-code-generator](http://www.websiteplanet.com/pl/webtools/free-qr-code-generator)
- [qr9.me/free-qr-code-generator.php?lang=pl](http://qr9.me/free-qr-code-generator.php?lang=pl)

**Literatura**

1. Bober J., Zagadkowy kod QR – jak go wykorzystać w edukacji, [https://cen.suwalki.pl/pdf/J.Bober\\_Co\\_to\\_sa\\_kody\\_QR.pdf](https://cen.suwalki.pl/pdf/J.Bober_Co_to_sa_kody_QR.pdf), 14.02.2022;
2. Stein A., How teachers are using QR codes in the classroom to enhance learning, <https://www.qr-code-generator.com/blog/qr-codes-in-the-classroom/>, 14.02.2022;
3. Kurnyta A., Lekcja z kodami QR, <http://fajnalekcja.pl/lekcja-z-kodami-qr/>, 14.02.2022;
4. Albrecht A., Jak wykorzystać kody QR w edukacji?, <https://www.szkolneinspiracje.pl/jak-wykorzystac-kody-qr-w-edukacji/>, 14.02.2022

**Autor**

Hanna Basaj