

# Wymagania edukacyjne

**Przedmiot:** Informatyka, poziom podstawowy

**Klasa:** 1a/1b

**Rok:** 2023/2024

## **Na ocenę dopuszczającą, uczeń:**

- podaje podstawowe definicje związane z informatyką,
- wymienia podstawowe środki technologii informacyjnej,
- opisuje co to jest system operacyjny,
- wymienia programy użytkowe oraz narzędziowe,
- wymienia urządzenia cyfrowe,
- posiada podstawową wiedzę na temat cyberbezpieczeństwa,
- potrafi wyszukiwać informacje na temat danego zagadnienia w Internecie,
- wymienia przykładowe e-usługi,
- wymienia przykładowe zasady netykiety,
- potrafi wykonać prostą prezentację multimedialną,
- potrafi wykonać prosty dokument tekstowy w odpowiednim programie,
- posiada podstawową wiedzę na temat grafiki komputerowej.

## **Na ocenę dostateczną, uczeń potrafi to, co na ocenę dopuszczającą oraz:**

- wymienia systemy operacyjne,
- opisuje programy narzędziowe oraz użytkowe,
- dokonuje podziału urządzeń cyfrowych,
- wymienia rodzaje sieci komputerowych,
- selekcjonuje wyszukiwane informacje w sieci Internet,
- opisuje przykładowe e-usługi,
- wymienia regulacje prawne związane z sieciami komputerowymi,
- wymienia różne funkcje edytora tekstowego,
- rozdziela oprogramowanie przeznaczone do grafiki rastrowej i wektorowej,
- potrafi wykonać grafikę 2D.

**Na ocenę dobrą, uczeń potrafi to, co na ocenę dostateczną oraz:**

- przedstawia budowę komputera,
- opisuje systemy operacyjne,
- potrafi zastosować wybrany program użytkowy lub narzędziowy,
- opisuje urządzenia cyfrowe,
- opisuje sieci komputerowe oraz wymienia urządzenia sieciowe,
- korzysta z wybranych e-usług,
- potrafi wykonać zaawansowaną prezentację multimedialną,
- opisuje różne funkcje edytora tekstowego,
- potrafi edytować zdjęcie w programie graficznym.

**Na ocenę bardzo dobrą, uczeń potrafi to, co na ocenę dobrą oraz:**

- opisuje oraz porównuje elementy wchodzące w skład komputera,
- dokonuje porównania systemów operacyjnych,
- porównuje oraz dobiera odpowiednie urządzenia cyfrowe,
- opisuje urządzenia sieciowe,
- podaje zalety oraz wady sieci Internet,
- posiada wiedzę na temat bezpiecznej komunikacji w sieci,
- zna i stosuje dobre zasady wykonywania prezentacji multimedialnych,
- zna i stosuje funkcje edytora tekstowego,
- potrafi wykonać estetyczną oraz zaawansowaną grafikę 2D.

**Na ocenę celującą, uczeń potrafi to, co na ocenę bardzo dobrą oraz:**

- jego wiedza i umiejętności wykraczają poza podstawę programową

**Przygotował: Dominik Potaśnik**