

## AUTORZY

1. **Paweł Sosnowski**
2. **Maciej Słowik**

## Użytkownicy systemu

1. Administrator
  2. Dyrektor platformy
  3. Koordynator webinarów
  4. Koordynator studiów
  5. Koordynator kursów
  6. Pracownik sekretariatu
  7. Wykładowcy
  8. Tłumacze
  9. Uczestnik (osoba z założonym kontem)
  10. Gość
- 

## Funkcje dla każdego użytkownika

1. **Administrator**
  - Możliwość usuwania nagrań z webinarów
  - Możliwość edytowania danych użytkowników systemu
  - Możliwość edytowania ofert z webinarami
  - Możliwość tworzenia i odtwarzania kopii zapasowych
2. **Dyrektor platformy**
  - Odraczanie płatności dla wybranych klientów
  - Dostęp do raportów generowanych przez system (raporty finansowe, raporty z "listą dłużników", raport związane z przyszłymi wydarzeniami i frekwencją na nich)
  - Możliwość wyrzucania uczestników z kursów/webinarów/studiów
3. **Koordynator webinarów**
  - Dodawanie i usuwanie webinarów oraz modyfikowanie ich właściwości
  - Przypisywanie prowadzących czy tłumaczy do webinarów
4. **Koordynator kursów**
  - Dodawanie i usuwanie kursów do oferty
  - Możliwość modyfikowania właściwości kursów i wybieranie wykładowców czy tłumaczy oraz określanie typu modułów
  - Możliwość decydowania o zaliczeniu kursu (może zmienić decyzję systemu w szczególnych przypadkach nawet jak uczestnik zaliczył 80% modułów)
5. **Koordynator studiów**
  - Dodawanie i usuwanie studiów do oferty
  - Możliwość dodawania zjadów do studiów
  - Możliwość tworzenia sylabusu studiów poprzez dodawanie przedmiotów:
    - Możliwość przypisywania wykładowców i tłumaczy do danych przedmiotów
    - Możliwość określenia typu danego spotkania przedmotu (stacjonarnie, online, hybrydowo)
  - Możliwość dodawania i usuwania uczestników danych studiów
  - Możliwość modyfikowania harmonogramu danych studiów
  - Możliwość wpisania oceny końcowej z egzaminu
6. **Pracownik sekretariatu**
  - Możliwość tworzenia harmonogramu zajęć na studiach/kursach i zarządzanie nim
  - Dostęp do raportów generowanych przez system (raporty finansowe, raporty z "listą dłużników", raport związane z przyszłymi wydarzeniami i frekwencją na nich)
  - Możliwość przyjmowania zgłoszeń od użytkowników systemu
  - Dostęp do danych uczestników kursów/studiów/webinarów i możliwość ich modyfikacji
7. **Wykładowcy**
  - Dostęp do swojego harmonogramu zajęć i ich szczegółów
  - Możliwość modyfikacji frekwencji uczestników na swoich zajęciach
  - Dostęp do raportu dotyczącego nieobecności uczestników na swoich zajęciach
8. **Tłumacze**
  - Dostęp do swojego harmonogramu zajęć i ich szczegółów
9. **Uczestnik (osoba z założonym kontem)**
  - Możliwość zmiany swoich danych osobowych
  - Możliwość dodawania produktów z oferty do koszyka
  - Możliwość wybrania sposobu płatności w przypadku kursu/studiów (zaliczka czy od razu całość)
  - Możliwość przeglądania aktualnych ofert wraz z ich szczegółami
  - Dostęp do harmonogramu kursów/studiów/webinarów, na które wykupił dostęp lub się zapisał
  - Dostęp do nagrań z wykupionych ofert
  - Możliwość zgłoszenia próśb np. o usunięcie z listy uczestników danego kursu/studium
10. **Gość**
  - Możliwość przeglądania aktualnych ofert wraz z ich szczegółami
  - Możliwość stworzenia konta

---

## Funkcje systemu

- Sprawdzanie potwierdzenia płatności (czy udana / czy nieudana)

- Możliwość blokowania dostępu do zasobów w przypadku opóźnienia w płatnościach (nagrania, kursy)
- Rejestrowanie opłat w systemie
- Udzielenie użytkownikowi dostępu do danej usługi w przypadku potwierdzenia płatności
- Możliwość sprawdzenia i zmienienia obecności w wyniku obejrzenia nagrania
- Generowanie raportów:
  - generowanie sprawozdań finansowych, czyli zestawienie przychodów dla każdego kursu/webinaru/studium
  - generowanie listy osób, które zwlekają z opłatą, lista dłużników
  - generowanie listy zapisanych użytkowników na dane wydarzenie oraz informacji o tym wydarzeniu: typ spotkania
  - generowanie raportu o frekwencji dla każdego szkolenia
  - generowanie raportu o kolizjach w harmonogramie zajęć dla uczestników
- Wyznaczanie ilości wolnych miejsc na studiach/kursach i pilnowanie limitów
- Wysyłanie powiadomień o zaległych płatnościach
- Blokowanie dostępu do nagrań z webinarów po upływie 30 dni
- Generowanie linku do płatności dla użytkownika

Diagram bazy danych

