

AKADEMIA GÓRNICZO HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE

PODSTAWY BAZ DANYCH

PROJEKT: KURSY I SZKOLENIA

AUTORZY:

PROWADZĄCY:

JANECZKO TOMASZ

DR INŻ. ROBERT MARCJAN

SMYDA TOMASZ

ZIELIŃSKI PRZEMYSŁAW

Spis treści

1	l Wprowadzenie			6	
2	Funkcje realizowane przez system				
	2.1	Funkc	je użytkowników	2	
		2.1.1	Administrator	2	
	2.2	Dyrek	tor	2	
		2.2.1	Menadżer	2	
		2.2.2	Nauczyciel	2	
		2.2.3	Klient	2	
		2.2.4	Niezareiestrowany użytkownik	:	

1 Wprowadzenie

Celem projektu było zaplanowanie systemu bazodanowego dla firmy oferującej różnego rodzaju kursy i szkolenia. Początkowo oferowane usługi były świadczone wyłącznie stacjonarnie, ale ze względu na pandemię COVID-19 usługi zostały w różnym stopniu zdigitalizowane. Obecnie model świadczenia usług jest hybrydowy, ale bardzo niejednolity dla różnych usług. Oferowane usługi dzielą się na webinary, kursy oraz szkolenia.

2 Funkcje realizowane przez system

2.1 Funkcje użytkowników

2.1.1 Administrator

- Dodawanie pracowników
- Obsługa platformy chmurowej (w tym usuwanie nagrań webinariów i kursów)

2.2 Dyrektor

• Wydanie zgody na płatność odroczoną w czasie

2.2.1 Menadżer

- Generowanie i przetwarzanie informacji o płatnościach
- Wprowadzenie cen dla płatnych webinariów, kursów oraz studiów
- Tworzenie programu studiów
- Wprowadzanie informacji o kolejnych dniach webinarium
- Wprowadzanie informacji o salach (kursy oraz studia stacjonarne)
- Tworzenie oraz zmienianie harmonogramu zajęć studiów
- Dostęp do raportów bilokacji listy osób zapisanych na kolidujące się zajęcia
- Dodawanie nauczycieli
- Generowanie raportów finansowych informacje o płatnościach klientów, zestawienie przychodów dla każdej oferowanej formy szkolenia

2.2.2 Nauczyciel

- Prowadzenie webinariów, kursów oraz studiów
- Dostęp do listy klientów i ich obecności na poszczególnych modułach zajęć

2.2.3 Klient

- Dostęp do darmowego webinarium
- Wykupienie dostępu do płatnego webinarium lub kursu
- Sprawdzanie przypisanych sal (kursy oraz studia stacjonarne)
- Sprawdzenie dotychczasowej frekwencji własnej na studiach
- Dostęp do nagrań (kursy online asynchroniczne)

- Dostęp do nagrań "na żywo" oraz do archiwalnych nagrań przez 30 dni (kursy online synchroniczne)
- Zapisanie się na zajęcia lub kurs w celu odrobienia nieobecności
- Wyszukanie i zapisanie się na pojedyncze spotkanie studyjne

2.2.4 Niezarejestrowany użytkownik

• Założenie konta