

ZDALNE NAUCZANIE



E-LEARNING JEST TO TECHNIKA NAUCZANIA/UCZENIA SIĘ I SZKOLENIA, WYKORZYSTUJĄCA DOSTĘPNE MEDIA ELEKTRONICZNE

E-LEARNING TO NOWOCZESNA METODA PRZEKAZYWANIA WIEDZY, WYKORZYSTUJĄCA BOGATY ZESTAW ŚRODKÓW ELEKTRONICZNEJ TRANSMISJI INFORMACJI, W TYM INTERNET, TECHNOLOGIE EKSTRANETU I INTRANETU, NAGRANIA AUDIO I VIDEO. E-LEARNING NAJKRÓCEJ MOŻNA ZDEFINIOWAĆ, JAKO "UCZENIE SIĘ PRZEZ INTERNET". E-LEARNING — OKREŚLANY RÓWNIEŻ JAKO ZDALNE NAUCZANIE — OBEJMUJE NIEMAL WSZYSTKIE OBSZARY DZIAŁALNOŚCI EDUKACYJNEJ. MOŻNA GO WYKORZYSTYWAĆ NA KAŻDYM POZIOMIE EDUKACJI, ZARÓWNO JAKO METODĘ WIODĄCĄ, JAK I METODĘ UZUPEŁNIAJĄCĄ TRADYCYJNE METODY NAUCZANIA STACJONARNEGO.

MODELE E-LEARNIGU

ONLINE LEARNING (NAUKA W SIECI) — JEST TO ZDOBYWANIE WIEDZY PRZY WYKORZYSTANIU INTERNETU (BRAK ZARÓWNO FIZYCZNIE ISTNIEJĄCYCH MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH, JAK I BEZPOŚREDNIEGO KONTAKTU Z NAUCZYCIELEM)

MIXED-MODE/RESOURCE-BASED/BLENDED LEARNING (NAUKA W TRYBIE MIESZANYM) — METODA ŁĄCZĄCA UCZENIE SIĘ BEZPOŚREDNIE (POPRZECZ KONTAKT FACE TO FACE Z NAUCZYCIELEM) ZE ZDOBYWANIEM WIEDZY NA ODLEGŁOŚĆ.

MODELE E-LEARNIGU

SZKOLENIA SYNCHRONICZNE— UCZNIOWIE KOMUNIKUJĄ SIĘ Z INSTRUKTOREM O OKREŚLONEJ PORZE. CZĘSTO WYSTĘPUJĄ W FORMIE WIRTUALNEJ KLASY JAK I VIDEO-KONFERENCJI. CELEM PODTRZYMANIA KONTAKTU MIĘDZY UCZESTNIKAMI, A TAKŻE Z NAUCZYCIELEM, WYMAGANE JEST OPROGRAMOWANIE, UMOŻLIWIAJĄCE WYMIANĘ MYŚLI W TRYBIE NATYCHMIASTOWYM, POZWALAJĄCYM NA ODBYWANIE VIDEO KONFERENCJI ORAZ DYSKUSJĘ W FORMIE NP. CHAT-U.

MODELE E-LEARNIGU CD

SZKOLENIA SYNCHRONICZNE CD – WSZYSTKIE ZAJĘCIA SĄ NAGRYWANE I ANALIZOWANE W CELU OKREŚLENIA POSTĘPÓW, JAKIE WYKONAŁ KAŻDY KURSANT. SYNCHRONICZNY WZORZEC PRZYNOSI NAJLEPSZE EFEKTY U OSÓB, U KTÓRYCH TRADYCYJNE METODY NAUCZANIA ZAWIODŁY. ISTNIEJE PRZYNAJMNIEJ KILKA FAKTÓW PRZEMAWIAJĄCYCH ZA SYNCHRONICZNYM WZORCEM E-LEARNING'OWYM, TAKICH JAK:

- WIEKSZA AKTYWNOŚĆ I LEPSZE POSTĘPY UCZESTNIKÓW
- CIĄGŁY MONITORING SZKOLENIA I NATYCHMIASTOWE WPROWADZENIA ZMIAN, JEŚLI SĄ POTRZEBNE
- MOŻLIWOŚĆ UDOSTĘPNIENIA SZKOLENIA OGÓLNOŚWIATOWEJ POPULACJI
- WYJAŚNIANIE WSZELKICH NIEŚCISŁOŚCI PROGRAMOWYCH W CZASIE RZECZYWISTYM
- MOŻLIWOŚĆ DOSTOSOWYWANIA SZKOLENIA DO POTRZEB POSZCZEGÓLNYCH UCZESTNIKÓW

MODELE E-LEARNIGU CD

SZKOLENIA ASYNCHRONICZNE– te typy szkoleń, oferują elastyczne rozwiązanie dla osób, które zazwyczaj mają kłopoty z wygospodarowaniem czasu na naukę. Uczestnicząc w takim kursie uczestnik sam pilnuje sobie czasu, poświęcanego na naukę.

Asynchroniczny e-learning można podzielić na szkolenia komputerowe lub internetowe. W pierwszym przypadku uczestnik otrzymuje CD-ROM z programem szkolącym, w drugim nauka opiera się na wiadomościach przekazanych przez internet. W przypadku kursu internetowego uczeń otrzymuje adres strony oraz indywidualne hasło dostępu. Do niewątpliwych plusów asynchronicznych modeli e-learning'u zaliczyć można:

MODELE E-LEARNIGU CD

SZKOLENIA ASYNCHRONICZNE- CD

DOSTĘP DO SZKOLENIA 24 GODZINY PRZEZ 7 DNI W TYGODNIU
WIEKSZA JEDNOLITOŚĆ TEMATYCZNA KURSÓW

MNIEJSZE KOSZTY

DOSTĘPNOŚĆ DO MATERIAŁÓW SZKOLENIOWYCH NIEZALEŻNIE OD
MIEJSCA POBYTU
SZKOLENIE NIEOGRANICZONEJ LICZBY LUDZI W TYM SAMYM CZASIE

ŚWIAT E-UCZNIA ZAPISUJĄC SIĘ NA SZKOLENIE OPARTE NA E-LEARNINGU, UCZEŃ MUSI ZAŁOŻYĆ SWÓJ PROFIL (PODOBNIIE JAK TO MA MIEJSCE NA PORTALACH SPOŁECZNOŚCIOWYCH). POPRZECZ AUTOPREZENTACJE E-UCZEŃ PRZESTAJEMY BYĆ ANONIMOWI DLA INNYCH, A I POZOSTALI UCZESTNICY STAJĄ SIĘ MU BLIŻSI.

WYGLĄD I UKŁAD KURSU, ZALEŻY OD INWENCJI TWÓRCZEJ AUTORA. W NAJCZĘŚCIEJ SPOTYKANEJ FORMULE, OKNO GŁÓWNE ZAWIERA TEMATY ZAJĘĆ, W KTÓRE MOŻNA WEJŚĆ POPRZECZ KLIKNIĘCIE. KAŻDA LEKCJA SKŁADAĆ SIĘ BĘDZIE Z PEWNEJ PORCJI MATERIAŁU (DOSTĘPNYCH NAJCZĘŚCIEJ W FORMIE SLAJDÓW, FILMÓW, ZDJĘĆ I TABEL). DYWA, ŻE W TRAKCIE LEKCJI POJAWIĄ SIĘ ZADANIA DO ROZWIAZANIA, NA KTÓRE POPRAWNA ODPOWIEDŹ, UMOŻLIWI NAM DOTARCIE DO NASTĘPNEGO ZAGADNIENIA. WSPOMNIANE PYTANIA KONTROLNE MAJĄ NA CELU AKTYWIZOWANIE E-UCZNIÓW.

ZALETY SZKOLEŃ ONLINE DLA KURSANTA:

MOŻNA WYBRAĆ ODPOWIEDNI CZAS I MIEJSCE DO NAUKI ORAZ INDYWIDUALNE TEMPO.
ŁATWO SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z NAUCZYCIELEM ZA POMOCĄ CZATU, POCZTY, FORÓW,
AUDIO I VIDEO KOMUNIKATORÓW PLATFORMY DO E-LEARNINGU.
OSOBY NIEŚMIAŁE ŁATWIEJ DECYDUJĄ SIĘ NA UCZESTNICZENIE W TAKICH
SZKOLENIACH.

WADY SZKOLEŃ ONLINE DLA KURSANTA:

STUDENTOM MOŻE BRAKOWAĆ KONTAKTU OSOBISTEGO Z LEKTOREM LUB INNYMI
KURSANTAMI.
DO OPRACOWANIA MATERIAŁÓW E-LEARNINGOWYCH KURSANCY POTRZEBUJĄ WIĘCEJ
CZASU.
NIEKTÓRZY NIE POTRAFIĄ SKUPIĆ SIĘ NA WYKŁADZIE, PONADTO ZAWSZE JEST
MOŻLIWOŚĆ ZAMKNIĘCIA OKNA PRZEGLĄDARKI.

TERMINY ZWIĄZANE Z E-LEARNINGIEM

WEBINAR LUB WEBINARIUM TO PREZENTACJA, LEKCJA, SEMINARIUM, ALBO TRENING ZORGANIZOWANY ZA POMOCĄ TECHNOLOGII WEBCAST. MOŻNA GO NAZWAĆ ANALOGIEM ZWYKŁEGO SEMINARIUM, ALE POZWALA NA PROWADZENIE SPOTKAŃ NA ODLEGŁOŚĆ I PRZEZ INTERNET. INNYMI SŁOWY TO RODZAJ INTERNETOWEGO SEMINARIUM, KTÓRY UMOŻLIWIA OBUSTRONNĄ KOMUNIKACJĘ MIĘDZY PROWADZĄCYM SPOTKANIE A UCZESTNIKAMI, Z WYKORZYSTANIEM WIRTUALNYCH NARZĘDZI.

LEARNING OBJECT (OBIEKT UCZENIA SIĘ) — PROGRAM, STRONA, PLIK, KTÓRY JEST WIELOKROTNIENIE UŻYWANY W TRAKCIE E-LEARNINGU.

TERMINY ZWIĄZANE Z E-LEARNINGIEM

LMS (SYSTEM ZARZĄDZANIA UCZENIEM SIĘ) — KOMPLET NARZĘDZI E-LEARNIGU, DOSTĘPNYCH POPRZECZ WSPÓLNY INTERFEJS. SYSTEM TEN CZĘSTO PRZYJMUJE FORMĘ PLATFORM EDUKACYJNYCH.

BAZY DANYCH — FORMA WYSZUKIWANIA INFORMACJI W INDEKSOWANYCH BAZACH DANYCH.

ONLINE SUPPORT — PODOBNIENIE DO BAZY DANYCH, POLEGA NA WYSZUKIWANIU INFORMACJI, ALE TYM RAZEM ŹRÓDŁEM WSZELKIEJ WIEDZY SĄ FORA, CHAT ROOMY, BIULETYNY I POCZTY ELEKTRONICZNE

DZIĘKUJEMY ZA UWAGĘ
RENATA MLOSTEK; HONORATA LISZKA

Przygotowano na podstawie

<http://www.edulider.pl/edukacja/czym-jest-e-learning>

<https://kariera.sgh.waw.pl/artykuly/technologie/e-learning-2212-nowoczesny-sposob-ustawicznego-ksztalcenia-kadr>

<http://pl.wikipedia.org/wiki/E-learning>

Tomasz SMAL *NAUCZANIE NA ODLEGŁOŚĆ (E-LEARNING)* ; ZESZYTY NAUKOWE WSOWL Nr 3 (153) 2009 ISSN 1731-8157