

I STOPIEŃ

SPECJALNOŚCIOWE ZAGADNIENIA DO EGZAMINU DYPLOMOWEGO

SOCIAL MEDIA

- Modele barw w grafice komputerowej.
- Formaty plików graficznych.
- Optymalizacja grafiki na potrzeby WWW na etapie jej projektowania.
- Modelowanie krzywych i powierzchni.
- Metody kompresji danych multimedialnych.
- VoIP.
- Wirtualizacja.
- Modele chmury obliczeniowej.
- Systemy klasy CMS
- budowa i zasada działania,
- charakterystyka środowiska, w którym można zainstalować i wykorzystywać system zarządzania treścią,
- dodatki zwiększające funkcjonalność CMS – omówienie wybranych przykładów ze wskazaniem zadań jakie pełnią.
- Metody badania użyteczności serwisów internetowych.
- Liczbowe charakterystyki rozkładu zmiennych w statystyce opisowej.
- Architektura informacji - podstawowe schematy grupowania informacji na stronie internetowej.
- Metody tworzenia animacji komputerowej.