WEB A MULTIMÉDIA

Zápis → 1. semestr → 2. semestr → Postupová zkouška z anglického jazyka → 3. semestr → 4. semestr → 5. semestr → Závěrečná zkouška z anglického jazyka → 6. semestr → Obhajoba bakalářské práce → Státní zkoušky → Promoce

1. semestr (27)

- FBI/003 (0) Úvod do studia a života na VŠ
- FBI/007 (0) Informační zdroje v přírodních vědách
- UAI/648 (1) Právní minimum pro informatiky
- UAI/761 (5) Úvod do SW aplikací
- UMB/010 (6) Matematika
- UMB/551 (3) Lineární algebra
- UMB/583 (3) Základy matematické logiky
- UMB/750 (3) Diskrétní matematika
- UAI/686 (6) Algoritmy I

2. semestr (35)

- UAI/698 (4) Architektura počítačů I
- UAI/699 (6) Počítačové sítě I (* od ak. r. 2018/19)
- UAI/697 (6) Databáze
- UAI/695 (6) Objektové programování I
- UAI/684 (4) Operační systémy I
- UMB/737 (3) Pravděpod. a matemat. statistika I
- UAI/689 (6) Algoritmy II

3. semestr (34)

- UAI/701 (1) Administrace Windows Serveru (týdenní praktikum)
- UAI/685 (6) Objektové programování II
- UAI/719 (3) Prostředky osobní identifikace, biomet.
- UAI/732 (6) Teoretická informatika
- UAI/785 (6) Architektura webových aplikací
- UAI/687 (6) Publikování a typografie
- UAI/691 (6) Data Mining

4. semestr (33)

- UAI/702 (1) Administrace UNIXu (týdenní praktikum)
- UAI/776 (1) Diplomový seminář
- UAI/766 (3) Výpočetní inteligence
- UAI/696 (5) Bezpečnost informačních systémů
- UAI/771 (6) Pokročilé programování v C++
- UAI/775 (6) Internetové aplikace
- UAI/789 (6) Multimediální technologie
- UAI/680 (5) Moderní webové technologie

5. semestr (27)

- UAI/709 (1) Programování v C# (týdenní praktikum)
- FBI/890 (8) Bakal. diplomová praxe I.
- UAI/717 (4) Počítačová kriminalita (Kybernalita)
- UAI/683 (6) Pokročilé databázové systémy

Závěrečná zkouška z anglického jazyka (8)

6. semestr (14)

- FBI/891 (8) Bakal. diplomová praxe II.
- UAI/765 (3) Estetika v užité počítačové grafice
- UAI/716 (3) PKI a elektronický podpis

Obhajoba bakalářské práce → Státní zkoušky → Promoce

Povinně volitelné předměty (min. 2 předměty)

- Nástroje softwarového modelování — UAI/693 (6)
- JAVA EE — UAI/779 (6)
- PHP — UAI/667 (3)
- ASP.NET — UAI/786 (2)
- Programování v C# (týdenní praktikum) — UAI/709 (1)
- Týdenní praktikum programování v Java — UAI/734 (1)
- Administrace Windows Serveru (týdenní praktikum) — UAI/701 (1)