

**Bakalářský program Otevřená informatika, obor: Sofwarové systémy**

Semestr	předměty programu	předměty oboru	PV volitelné předměty		
1 (Z)	A0B01LAG Z 4p+2s Lineární Algebra	A4B01DMA Z 2p+2s Diskrétní matematika	A0B36PR1 Z 2p+2c Programování 1	A4B99RPH Z 1p+3c Řešení problémů a hry	PV Humanitní, ekonomicko- manažerský
2 (L)	A4B01MA2 L 4p+2s Matematická analýza	A0B01LGR L 3p+2s Logika a grafy	A0B36PR2 L 2p+2c Programování 2	A4B33ALG L 2p+2c Algoritmizace	PV Humanitní, ekonomicko- manažerský
3 (Z)	A0B01PSI Z 4p+2s Pravděpodobnost, statistika a teorie informace	A4B33OSS Z 2p+2c Operační systémy a sítě	A0B35SPS Z 3p+2l Struktury počítačových systémů	A4B33SI Z 2p+2c Softwarové inženýrství	A4B77JVA Z 2p+2c Pokročilé programování v jazyce Java
4 (L)	A4B02FYZ L 2p+2l Fyzika pro OI	A4B33DS L 2p+2c Databázové systémy	A0B36APO L 2p+2l Architektura počítačů	A4B77ASS L 2p+2c Architektury softwarových systémů	A4B39WA1 L 2p+2c Vývoj webových aplikací
5 (Z)	A4B33OPT Z 4p+2c Optimalizace	A4B39TUR Z 2p+2s Testování uživatelského rozhraní	A4B99SVP Z,L TBD Softwarový nebo výzkumný projekt	PV	PV
6 (L)			PV Humanitní, ekonomicko- manažerský	PV	A4B99BAP L TBD Bakalářská práce

PO1: Softwarové inženýrství SI , [2.4.1], Semestr: Z , Garant: Ing. Vlček Tomáš CSc. , Rozsah: 2p+2c

PO2: Pokročilé programování v jazyce Java JVA , [2.4.2], Semestr: Z , Garant: Doc.Ing. Kouba Zdeněk CSc. , Rozsah: 2p+2c

PO3: Architektury softwarových systémů ASS , [2.4.3], Semestr: L , Garant: Ing. Vlček Tomáš CSc. , Rozsah: 2p+2c

PO4: Vývoj webových aplikací WA1 , [2.4.4], Semestr: L , Garant: Prof.Ing. Slavík Pavel CSc. , Rozsah: 2p+2c

PO5: Testování uživatelského rozhraní TUR , [2.4.5], Semestr: Z , Garant: Prof.Ing. Slavík Pavel CSc. , Rozsah: 2p+2s

PO6: Softwarový nebo výzkumný projekt SVP , [2.4.6], Semestr: Z,L , Garant: TBD , Rozsah: TBD

**Bakalářský program Otevřená informatika, obor: Sofwarové systémy**

Semestr	předměty programu	předměty oboru	PV volitelné předměty		
1 (Z)	A0B01LAG Z 4p+2s Lineární Algebra	A4B01DMA Z 2p+2s Diskrétní matematika	A0B36PR1 Z 2p+2c Programování 1	A4B99RPH Z 1p+3c Řešení problémů a hry	PV Humanitní, ekonomicko- manažerský
2 (L)	A4B01MA2 L 4p+2s Matematická analýza	A0B01LGR L 3p+2s Logika a grafy	A0B36PR2 L 2p+2c Programování 2	A4B33ALG L 2p+2c Algoritmizace	PV Humanitní, ekonomicko- manažerský
3 (Z)	A0B01PSI Z 4p+2s Pravděpodobnost, statistika a teorie informace	A4B01JAG Z 2p+2s Jazyky,automaty a gramatiky	A0B35SPS Z 3p+2l Struktury počítačových systémů	A4B33OSS Z 2p+2c Operační systémy a sítě	A4B33SI Z 2p+2c Softwarové inženýrství
4 (L)	A4B02FYZ L 2p+2l Fyzika pro OI	A0B36APO L 2p+2l Architektura počítačů	A4B33DS L 2p+2c Databázové systémy	A4B77ASS L 2p+2c Architektury softwarových systémů	A4B39TUR Z 2p+2s Testování uživatelského rozhraní
5 (Z)	A4B33OPT Z 4p+2c Optimalizace	A4B39WA1 L 2p+2c Vývoj webových aplikací	A4B99SVP Z,L TBD Softwarový nebo výzkumný projekt	PV	PV
6 (L)			PV Humanitní, ekonomicko- manažerský	PV	A4B99BAP L TBD Bakalářská práce

PO1: Operační systémy a sítě OSS , [2.4.1], Semestr: Z , Garant: Doc.Ing. Lažanský Jiří CSc. , Rozsah: 2p+2c

PO2: Softwarové inženýrství SI , [2.4.2], Semestr: Z , Garant: Ing. Vlček Tomáš CSc. , Rozsah: 2p+2c

PO3: Architektury softwarových systémů ASS , [2.4.3], Semestr: L , Garant: Ing. Vlček Tomáš CSc. , Rozsah: 2p+2c

PO4: Testování uživatelského rozhraní TUR , [2.4.4], Semestr: Z , Garant: Prof.Ing. Slavík Pavel CSc. , Rozsah: 2p+2s

PO5: Vývoj webových aplikací WA1 , [2.4.5], Semestr: L , Garant: Prof.Ing. Slavík Pavel CSc. , Rozsah: 2p+2c

PO6: Softwarový nebo výzkumný projekt SVP , [2.4.6], Semestr: Z,L , Garant: TBD , Rozsah: TBD