

0. Organizace výuky

Bi7541 Analýza dat na PC

VLBS0621 Biostatistika



Anketa

Harmonogram výuky

Požadavky k ukončení

Instalace software Statistica

Kontakt



Jiří Kalina

A29 místnost 415 (Recetox)

kalina@mail.muni.cz

Organizace výuky



- 22. 2. 2016 úvod do analýzy dat
- 29. 2. 2016 typy dat + příprava dat – MS Excel
- 7. 3. 2016 MS Excel, zpracování větších objemů dat, tipy, triky, ovládání makra Visual Basic v MS Excel?
- 14. 3. 2016 práce se software Statistica, popisné statistiky
- 21. 3. 2016 odpadá – Velikonoce
- 28. 3. 2016 odpadá
- 4. 4. 2016 rozdělení pravděpodobnosti + principy statistického testování
- 11. 4. 2016 parametrické testy shody
- 18. 4. 2016 neparametrické testy shody
- 25. 4. 2016 analýza rozptylu + kontingenční tabulky, X2 test, korelace, regrese
- 2. 5. 2016 cvičná písemka?
- 9. 5. 2016 písemka
- 16. 5. 2016 opravná písemka
- 23. 5. 2016

Podmínky pro splnění zkoušky



- 2 hodiny přednášky a cvičení týdně.
- Účast je nepovinná a nezapisuje se.
- Podklady ke cvičením a studijní materiály budou postupně zveřejňovány v ISu + pracovní sešity a řešení.
- Podmínkou je získat alespoň 60 % bodů ze zápočtové písemky na min. 100 minut (jedna možnost opravy).
- Klasifikace zápočtu:

A	92 %–100 %
B	84 %–91%
C	76 %–83 %
D	68 %–75 %
E	60 %–67 %
F	0 %–59 %

Inet MUNI – software Statistica



- <http://inet.muni.cz> – přihlášení pomocí UČO a primárního hesla


inet
muni.cz

*Ekonomicko-správní
informační systém MU*

ÚVT

česky -- english

Přihlášení do systému

 **Login**

Heslo

Přihlásit

Inet MU je vyvíjen a spravován [Ústavem výpočetní techniky](#) Masarykovy univerzity. Je dostupný všem uživatelům, kteří mají přiděleno vstupní heslo do systému <https://is.muni.cz/auth/> (hesla přidělují [fakultní správci práv](#)). K přihlášení je možné použít dvě varianty přihlašovacího uživatelského jména (loginu):

Inet MUNI – software Statistica



- Na hlavní stránce odkaz Software

Hledat aplikaci 🔍 @ ⚙️ Cs En J. Kalina 🔌

- + Telefonie → aplikační nadstavba nad telefonním systémem MU - telefonní ústřednou, tarifací, hlasovou a faxovou poštou
- + Univerzitní počítačové studovny → informace a statistiky k univerzitním počítačovým studovnám
- + Správa nemovitostí → správa budov a zařízení
- + Evidence a správa klíčů → osobní evidence klíčů a správa klíčů, zámkových vložek, osazení ve dveřích, půjčování klíčů
- + Rezervace a půjčování majetku → rezervace a pronajímání/půjčování místností a předmětů v majetku MU
- + Pohotovost pracovníků → plánování pohotovostních služeb pracovníků
- + **Software** → evidence a inventarizace softwarového majetku MU
- + Systém drobného prodeje MU → správa skladů a skladových pohybů v Systému drobného prodeje
- + Systém pro správu požadavků → stavebnicový systém umožňující vytvářet různé typy požadavkových resp. helpdeskových systémů
- + Podpora sítě MagNet → informační systém sítě vysokých škol provozujících EIS Magion

Výzkum a vývoj → akademická kvalifikační řízení a ISEP

- + Kvalifikace → správa habilitačních a profesorských řízení konaných na MU
- + ISEP - Informační systém pro evidenci projektů → sada aplikací pro správu databáze projektů řešených na MU
- + Duševní vlastnictví a transfer technologií

Interní informační zdroje → veřejné zakázky, DNS a rámcové smlouvy, kontrolní systém MU, projekty www.muni.cz, celouniverzitní dokumenty, externí normy, elektronické informační zdroje

- + Dynamický nákupní systém a rámcové smlouvy → pořizování, zpracování a správa žádanek pro Dynamický nákupní systém a rámcové smlouvy
- + Kontrolní systém MU → evidence plánovaných a mimořádných kontrol, rizik, zjištění a opatření
- + W3MU projekty → tvorba a správa obsahu veřejných stránek www.muni.cz ve vybraných tematických

Inet MUNI – software Statistica



- Po výběru verze dle libosti (doporučená 12 CZ): Získat

The screenshot shows a web interface for software management. The top navigation bar includes a search bar with the text 'Hledat aplikaci', user information 'Cs En J. Kalina', and a power icon. A sidebar on the left contains navigation links: 'Intranet IS MU', 'Osobní stránka', and 'ÚVT MU'. The main content area displays a table of software licenses with columns for 'Název softwaru', 'Lokalizace', 'Popis', 'Platnost od', and 'Platnost do'. A red arrow points to the 'Získat' button in the 'Statistica 12 CZ' row.

Název softwaru	Lokalizace	Popis	Platnost od	Platnost do	
▶ ALTAP, Ltd.					
▶ ESRI					
▶ IBM					
▶ JetBrains					
▶ MathWorks					
▼ StatSoft					
Statistica 12	CZ - Česká verze	Jednouživatelská verze	06.09.2013	31.12.2016	Získat
Statistica 12	EN - Anglická verze	Jednouživatelská verze	06.09.2013	31.12.2016	Získat
Statistica 13	EN - Anglická verze	Jednouživatelská verze		31.12.2016	Získat
▼ Wolters Kluwer ČR, a.s.					
ASPI	CZ - Česká verze	Automatizovaný systém právních informací			Získat

Kontaktní e-mail soft-inet@ics.muni.cz
Informace o serveru inet.muni.cz
Číslo: 147 351 140 15 212 135 51 1

Inet MUNI – software Statistica



- Kódy potřebné pro časově omezenou instalaci (rok 2016).

Hledat aplikaci

IRIS MU
→ Stránky MU
→ Intranet Inet MU
→ Intranet IS MU
Osobní stránka
ÚVT MU

Název softwaru	Statistica 12
Výrobce	StatSoft
Lokalizace	CZ - Česká verze
Popis	Jednouživatelská verze
Platnost od/do	06.09.2013/31.12.2016

Počet registrovaných licencí 1
Změna počtu licencí Změnit

Časový kód Q87D1B98Z9
Sériové číslo (SN) JKKZ308A935130AR-V
CD klíč 5GNCLY6MVK9GY4HY6PPC
Statistica 12 SP2 Czech stat12_jkkz_cz.iso

Zpět

Poznámky:
Stahovaný soubor je tvaru .ISO, který obsahuje kompletní obraz CD nebo DVD disku. Tento obraz můžete buď vypálit na CD/DVD nebo ho použít jako virtuální disk pomocí software emulujícího CD/DVD mechaniku. Při použití emulačního software můžete mít soubor .ISO na disku počítače nebo na síťovém disku a

Daemon tools



- Připojit diskovou jednotku (mount) pomocí Daemon tools.

