

Popis předmětu

Zkratka předmětu:	ASJ/IT1	Strana:	1 / 3
Název předmětu:	IT pro japonská studia 1		
Akademický rok:	2019/2020	Tisknuto:	15.11.2019 00:36

Pracoviště / Zkratka	ASJ / IT1	Akademický rok	2019/2020
Název	IT pro japonská studia 1	Způsob zakončení	Zápočet
Akreditováno/Kredity	Ano, 3 Kred.	Forma zakončení	Písemná
Rozsah hodin	Seminář 2 [HOD/TYD]	Zápočet před zkouškou	NE
Obs/max	Statut A Statut B Statut C	Počítán do průměru	NE
Letní semestr	0 / - 0 / - 0 / -	Min. (B+C) studentů	nestanoveno
Zimní semestr	0 / - 0 / - 0 / -	Opakovaný zápis	NE
Rozvrh	Ano	Vyučovaný semestr	Zimní, Letní
Vyučovací jazyk	Čeština	Počet dnů praxe	0
Volně zapisovatelný předmět	Ano		
Hodnotící stupnice	S\N		
Hod. v komb. formě studia			
Automat. uzn. záp. před zk.	Ne		
Periodicita			
Nahrazovaný předmět	Žádný		
Vyloučené předměty	Nejsou definovány		
Podmiňující předměty	Nejsou definovány		
Předměty informativně doporučené	Nejsou definovány		
Předměty, které předmět podmiňuje	Nejsou definovány		

Cíle předmětu (anotace):

Kurz probíhá v zimním nebo v letním semestru. Jedná se o dvouhodinový seminář, který je ohodnocen třemi kredity. Zápočet je udělován za docházku, splnění zadaných úkolů a zápočtový test, který má teoretickou a praktickou část. Slouží k ověření znalostí základní počítačové terminologie v japonštině a uživatelské zvládnutí ovládnání základních programů, které byly na semináři probrány.

Základní seznámení s počítačovou terminologií v japonštině, základy práce s dostupným softwarovým vybavením (sada MS Office) a jeho praktické využití. Student získá znalosti z oblasti informačních technologií, především základy technického vybavení počítačů, systémového a aplikačního programového vybavení, opět se zaměřením na zvládnutí tohoto programového vybavení v čínské verzi. Student si osvojí tvorbu dokumentů v textových editorech, jednoduché algoritmy výpočtů v prostředí tabulkového procesoru, získá znalosti tvorby dokumentace i získávání informací v rámci počítačových sítí a bude seznámem se specifiky vyhledávání informací na japonských internetových stránkách.

Požadavky na studenta

Zápočet je udělován za docházku, splnění zadaných úkolů a zápočtový test, který má teoretickou a praktickou část. Slouží k ověření znalostí základní počítačové terminologie v japonštině a uživatelské zvládnutí ovládnání základních programů, které byly na semináři probrány.

Obsah

1. Úvodní hodina: rozvrh kurzu, úvod do základní počítačové terminologie.
2. Hardware: Základní struktura počítače. Části počítače a jejich funkce. Systémová jednotka. Procesor, řadiče.
3. Paměť: Jednotka paměti a její význam. Jednotka informace. Výstupní zařízení: Tiskárny.
4. Počítačové sítě, topologie. Cloud Computing.
5. Software: Programové vybavení a jeho struktura. Systémové, pomocné a aplikační programy - jejich rozdělení, použití a příklady. Pojmy: demoverze, autodemo, Beta verze, upgrade, shareware, freeware, public domain, firmware.
6. Operační systémy a jejich význam.
7. Textové editory a tvorba dokumentů.

8. Textový editor MS Word.
9. Tabulkový procesor MS Excel.
10. Výpočty, vzorce, funkce a tvorba grafů v tabulkovém procesoru MS Excel.
11. Tvorba prezentace v MS PowerPoint.
12. Komunikace a informační služby na síti. Pojem IP adresy. Bezpečnost a ochrana dat. Internet, www.
13. Sdílení dokumentů. Kancelářský balík GoogleDocs. Týmová spolupráce při tvoření dokumentů, sdílení dokumentů (tabulky, texty, dotazníky, prezentace, weby atd.)
14. Zápočtový test.

Předpoklady - další informace k podmíněnosti studia předmětu

Kurz je určen pro studenty II. bloku bakalářského studia oboru JAPONSKÁ FILOLOGIE.

Získané způsobilosti

Základní seznámení s počítačovou terminologií v japonštině, základy práce s dostupným softwarovým vybavením (sada MS Office) a jeho praktické využití. Student získá znalosti z oblasti informačních technologií, především základy technického vybavení počítačů, systémového a aplikačního programového vybavení, opět se zaměřením na zvládnutí tohoto programového vybavení v japonské verzi. Student si osvojí tvorbu dokumentů v textových editorech, jednoduché algoritmy výpočtů v prostředí tabulkového procesoru, získá znalosti tvorby dokumentace i získávání informací v rámci počítačových sítí a bude seznámem se specifiky vyhledávání informací na japonských internetových stránkách.

Studijní opory

Garanti a vyučující

- **Garanti:** Mgr. Gabriela Tan

Literatura

- **Základní:** BENÁČOVÁ, H. *Informatika pro ekonomy. Praha: VŠE, 2001.*
- **Základní:** VYCHODIL, Vilém. *Operační systém Linux: příručka českého uživatele. Praha: Computer Press, 2003. 260 s. ISBN 80-7226-333-1.*
- **Základní:** KLEČKOVÁ, J. *Základy informatiky. Plzeň: ZČU, 2002. ISBN 80-7082-885-4.*
- **Základní:** VYSTAVĚL, Radek. *Základy informatiky. Praha: Vysoká škola manažerské informatiky a ekonomiky, 2005. 142 s. ISBN 80-86847-10-1.*
- **Doporučená:** Roubal, Pavel. *HARDWARE pro úplné začátečníky. Brno, 2003. ISBN 80-7226-730-2.*
- **Doporučená:** Kocman, R., Lohniský, J. *Jak se bránit virům, spamu, dialerům a spyware. Brno, 2005. ISBN 80-251-0793-0.*
- **Doporučená:** Šimek, Tomáš. *Microsoft Excel 2002. Na první pokus. . Praha, 2001. ISBN 80-7226-597-0.*
- **Doporučená:** Šimek, Tomáš. *Microsoft Word 2002. Na první pokus. . Praha, 2001. ISBN 80-7226-591-1.*
- **Doporučená:** Horák, J., Keršlágner, M. *Počítačové sítě pro začínající správce. Brno, 2006. ISBN 80-251-0892-9.*
- **Doporučená:** Doseděl, Tomáš. *21 základních pravidel počítačové bezpečnosti. Brno, 2005. ISBN 80-251-0574-1.*

Časová náročnost

Všechny formy studia

Aktivita	Časová náročnost aktivity [h]
Účast na výuce	18
Celkem:	18

Vyučovací metody

- Monologická (výklad, přednáška, instruktáž)
- Dialogická (diskuze, rozhovor, brainstorming)
- Demonstrace

Hodnotící metody

Písemná zkouška
 Analýza výkonů studenta
 Dotazník

Předmět je zařazen do studijních programů:

Studijní program	Typ stud.	Forma	Obor	Etapa	V.st.pl.	Rok	Blok	Statut	D.roč.	D.sem.
Filologie	Bakalářský	Prezenční	Japonská filologie	1	2013	2019	Povinně volitelné předměty - Modul znalosti pro praxi	B		ZS
Filologie	Bakalářský	Prezenční	Japonská filologie	1	2016	2019	Povinně volitelné předměty - Modul znalosti pro praxi	B		ZS
Filologie	Bakalářský	Prezenční	Japonská filologie	1	2015	2019	Povinně volitelné předměty - Modul znalosti pro praxi	B		ZS
Filologie	Bakalářský	Prezenční	Japonská filologie	1	2014	2019	Povinně volitelné předměty - Modul znalosti pro praxi	B		ZS
Filologie	Bakalářský	Prezenční	Japonská filologie	1	2016	2019	Povinně volitelné předměty - Modul znalosti pro praxi	B		ZS
Filologie	Bakalářský	Prezenční	Japonská filologie	1	2015	2019	Povinně volitelné předměty - Modul znalosti pro praxi	B		ZS
Filologie	Bakalářský	Prezenční	Japonská filologie	1	2012	2019	Povinně volitelné předměty - Modul znalosti pro praxi	B		ZS
Filologie	Bakalářský	Prezenční	Japonština pro hospodářskou praxi	1	2015	2019	Povinně volitelné předměty - Modul ekonomie a znalosti pro praxi	B		ZS
Humanitní studia	Bakalářský	Prezenční	Japonská filologie	1	2016	2019	Povinně volitelné předměty - Modul znalosti pro praxi	B		ZS