

Popis předmětu

Zkratka předmětu:	KIT/ZCTCR	Strana:	1 / 2
Název předmětu:	ICT in Tourism		
Akademický rok:	2023/2024	Tisknuto:	04.06.2024 01:12

Pracoviště / Zkratka	KIT / ZCTCR			Akademický rok	2023/2024
Název	ICT in Tourism			Způsob zakončení	Zkouška
Název dlouhý	Information and Communication Technologies in Tourism				
Akreditováno/Kredity	Ano, 3 Kred.			Forma zakončení	Kombinovaná
Rozsah hodin	Přednáška 2 [HOD/TYD] Cvičení 2 [HOD/TYD]				
Obs/max	Statut A	Statut B	Statut C	Zápočet před zkouškou	ANO
Letní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Počítán do průměru	ANO
Zimní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Min. (B+C) studentů	nestanoveno
Rozvrh	Ano			Opakovaný zápis	NE
Vyučovací jazyk	Angličtina, Španělština			Vyučovaný semestr	Zimní semestr
Volně zapisovatelný předmět	Ano			Počet dnů praxe	0
Hodnotící stupnice	A B C D E F			Hodn. stup. zp. před zk.	S N
Počet hodin kontaktní	Ne				
Automat. uzn. záp. před zk.	Ne				
Periodicita	K				
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):

The aim of the course is to get students acquainted with current methods and trends of using information and communication technologies in tourism.

Požadavky na studenta

Knowledge of information and communication technologies used in tourism. Active attendance, creating of own project on given topic.

Obsah

Information and communication technologies in tourism:

- importance of e-tourism,
- mobile Internet and mobile data technologies (2G, 3G, 4G),
- wireless data technologies (Bluetooth, WiFi, etc.),
- mobile devices (smartphone, tablet, etc.),
- location and identification technologies (GPS, Galileo and NFC, RFID, QR-codes),
- information systems and applications (GIS and geosocial networks like Facebook places, Google latitude, Foursquare, etc.).

Předpoklady - další informace k podmíněnosti studia předmětu

Basic knowledge of informatics and tourism.

Získané způsobilosti

Deeper knowledge of information and communication technologies and its resources used in tourism.

Studijní opory

Garanti a vyučující

- **Garanti:** Ing. Jiří Kysela, Ph.D. (100%)
- **Přednášející:** Ing. Jiří Kysela, Ph.D. (100%)
- **Cvičící:** Ing. Jiří Kysela, Ph.D. (100%)
- **Vede seminář:** Ing. Jiří Kysela, Ph.D. (100%)

Literatura

- **Doporučená:** E-Tourism (Dimitrios Buhalis) - http://www.goodfellowpublishers.com/free_files/fileEtourism.pdf >
- **Doporučená:** E-Turismo (Universidad de Cádiz) - http://www.mfbarcell.es/master/e-turismo_07.pdf >

Vyučovací metody

Monologická (výklad, přednáška, instruktáž)
Dialogická (diskuze, rozhovor, brainstorming)
Projekce

Hodnotící metody

Ústní zkouška
Posouzení zadané práce
Prezentace

Předmět je zařazen do studijních programů: