

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea „Babeș – Bolyai”, Cluj-Napoca
1.2 Facultatea	Facultatea de Geografie
1.3 Departamentul	Departamentul de Geografie al Extensiilor - extensia Gheorgheni
1.4 Domeniul de studii	Geografie
1.5 Ciclul de studii	licență
1.6 Programul de studii/Calificarea	Geografia Turismului

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	SOFTURI APLICATE ÎN TURISM						
2.2 Titularul activităților de curs	șef lucr. dr. Magyari-Sáska Zsolt						
2.3 Titularul activităților de seminar	șef lucr. dr. Magyari-Sáska Zsolt						
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	II	2.6. Tipul de evaluare	examen	2.7 Regimul disciplinei	obligatoriu

3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activității didactice)

3.1 Numărul de ore pe săptămână	4	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	56	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					35
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					35
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					35
Tutoriat					10
Examinări					4
Alte activități:					
3.7 Total ore studiu individual	119				
3.8 Total ore pe semestru	175				
3.9 Numărul de credite	7				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	-
4.2 de competențe	-

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	videoproiector, laptop
5.2 de desfășurare a seminarului/laboratorului	rețea de calculatoare, internet, videoproiector

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>CP1. Găsirea și extragerea de date din interfețe cartografice online și offline.</p> <p>CP2. Realizarea și optimizarea planurilor de traseu pe baza datelor din platformele bazate pe hărți digitale.</p> <p>CP3. Personalizarea și salvarea hărților.</p> <p>CP4. Cunoașterea funcționalităților de bază ale sistemelor de recepție ale hotelurilor.</p> <p>CP5. Gestionarea și modificarea rezervărilor.</p> <p>CP6. Crearea de statistici privind rezervările.</p>
Competențe transversale	<p>CT1. Utilizarea eficientă a sistemelor de date desktop și mobile.</p> <p>CT2. Gestionarea eficientă a timpului și organizarea eficientă a muncii.</p> <p>CT3. Capacitatea de luare a deciziilor.</p> <p>CT4. Explorarea unor modalități noi și inovatoare de utilizare a platformelor software/online.</p>

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Obiectivul principal al cursului este familiarizarea studenților cu utilizarea platformelor/aplicațiilor digitale în domeniul turismului. Scopul este de a permite studenților să utilizeze aceste instrumente în mod independent, eficient și creativ pentru a rezolva probleme în diferite domenii ale turismului. Competențele
---------------------------------------	---

	dobândite vor ajuta studenții să lucreze mai eficient în domeniul turismului și să fie mai competitivi pe piața muncii.
7.2 Obiectivele specifice	Studenții vor învăța cum să găsească și să marcheze locuri de interes, să planifice rute, să creeze propria bază de date cartografică și să citească informații despre trafic și date despre transportul public. Ei vor învăța despre utilizarea hărților 3D, informații de bază legate de poziționarea GPS și imaginile din satelit și vor putea crea plimbări virtuale în jurul lumii. În același timp, vor învăța cum să caute, să rezerve și să compare locuri de cazare și să analizeze recenziile oaspeților atât pe interfețele utilizatorilor, cât și pe platformele de servicii de recepție ale unităților de ospitalitate.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
Platforme de hărți online și sursele lor de date pentru turism.	Prelegere cu secțiuni interactive	2 ore
Extragerea datelor privind locațiile turistice din platformele de hărți online.	Prelegere cu secțiuni interactive	4 ore
Planificarea traseelor utilizând platforme de hărți online.	Prelegere cu secțiuni interactive	2 ore
Crearea baze de date personalizate bazate pe hărți.	Prelegere cu secțiuni interactive	4 ore
Oportunitățile și provocările IA în planificarea călătoriilor.	Prelegere cu secțiuni interactive	2 ore
Potențialul vizualizărilor 3D ale terenului în turism.	Prelegere cu secțiuni interactive	4 ore
Operațiuni de recepție în unitățile turistice.	Prelegere cu secțiuni interactive	4 ore
Bibliografie		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zeiler M. (1999), Modelling our World, Environmental Research Institute 2. Buz, V., Săndulache, Al. (1984), Cartografie, Univ. Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca. 3. Cowder D.A. (2007), Google Earth for Dummies, For Dummies, USA 4. Holt JoeBea (2015), Googling Earth: Using Google Earth to Explore Your World, CreateSpace Independent Publishing Platform, USA 5. Bardi, J.A (2011), Hotel Front Office Management, John Wiley & Sons [fișier PDF] 6. *** http://kwhotel.com/en/help/ 		
8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
Google Maps – elemente de bază, extragere de date	Prezentare, explicare, exersare	4 ore
Google Maps – proiectare de trasee	Prezentare, explicare, exersare	4 ore
Google Maps – crearea unei baze de date cartografice personalizate	Prezentare, explicare, exersare	4 ore
Google Earth – elemente de bază, extragere de date	Prezentare, explicare, exersare	2 ore
Google Earth – vizualizarea datelor, utilizarea de modele 3D	Prezentare, explicare, exersare	4 ore
Google Earth – crearea unei baze de date cartografice personalizate	Prezentare, explicare, exersare	2 ore
Google Maps & Earth – transfer de date	Prezentare, explicare, exersare	2 ore
KWHotel – managementul operațiunilor de recepție	Prezentare, explicare, exersare	6 ore
Bibliografie		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Holt JoeBea (2015), Googling Earth: Using Google Earth to Explore Your World, CreateSpace Independent Publishing Platform, USA 2. www.youtube.com/@googlemaps 3. https://www.youtube.com/@googleearth 4. https://www.youtube.com/@KWHotel 5. http://kwhotel.com/en/help/ 		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este în concordanță cu programele și conținuturile altor centre universitare din țară și din străinătate. Din analiza opiniilor formulate de angajatori privind atributele preferențiale ale formației de specialiști a rezultat un grad ridicat de apreciere a profesionalismului acestora, ceea ce confirmă faptul că, structura și conținutul curriculei educaționale construită pentru acest program de studii sunt corecte, cuprinzătoare și eficiente.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere în nota finală
10.4 Curs	Cunoașterea informațiilor prezentate, logică și claritate, cunoașterea terminologiei	Examen scris	30%
	Cunoașterea și aplicarea practică	Activitate la seminar	20%

10.5 Seminar/laborator	corectă a software-ului/platformelor prezentate	Examen practic	50%
10.6 Standard mini de performanță			
Nota minimă de 5.			

Data completării

02.09.2024

Semnătura titularului de curs

Magyari S. Zsolt

Semnătura titularului de seminar

Magyari S. Zsolt

Data avizării în departament

06.09.2024

Semnătura directorului de departament