

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Babeș-Bolyai
1.2 Facultatea	Istorie și Filozofie
1.3 Departamentul	Istorie în limba maghiară
1.4 Domeniul de studii	Studii culturale
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studiu / Calificarea	Turism cultural – linia maghiara

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Patrimoniul industrial HLM5619						
2.2 Titularul activităților de curs	-						
2.3 Titularul activităților de seminar	Conf dr. Nagy Robert						
2.4 Anul de studiu	III	2.5 Semestrul	6	2.6. Tipul de evaluare	Ex.	2.7 Regimul disciplinei	DF

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	Din care: 3.2 curs	-	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	96	Din care: 3.5 curs	-	3.6 seminar/laborator	24
Distribuția fondului de timp:					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					22
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					20
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					-
Tutoriat					12
Examinări					4
Alte activități:					
3.7 Total ore studiu individual					42
3.8 Total ore pe semestru					36/96
3.9 Numărul de credite					4

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	<ul style="list-style-type: none"> • nu sunt
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"> • nu sunt

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 De desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • Realizarea cursului necesită folosirea unui calculator și videoproiector.
5.2 De desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> • Realizarea seminarelor necesită pentru prezentarea rezultatelor aportului individual al studenților (prezentarea referatelor) folosirea următoarelor materiale / echipamente: laptop, proiector, acces la baze de date și reviste de specialitate pe suport electronic, internet.

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • Asimilarea și utilizarea conceptelor specifice domeniului • Utilizarea instrumentelor de cercetare socială • Capacitatea de a proiecta și implementa un proiect de cercetare • Capacitatea de a colecta date
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea gândirii critice • Analiza și sinteza • Vorbirea în public și abilități de prezentare • Munca în echipă

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Introducerea studenților în domeniul patrimoniului industrial
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Însușirea noțiunilor de bază ale industrializării, a tehnicii și tehnologiei industriale din epoca modernă • Asimilarea cunoștințelor necesare alcătuirii unui itinerar al obiectivelor patrimoniului industrial din Transilvania și din zonele învecinate.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
8.2 Seminar / laborator	Metode de predare	Observații
Perioada preindustrială în Europa Centrală	Conversație, powerpoint	
Ateliere meșteșugărești în Transilvania premodernă	Conversație, powerpoint	
Mijloace de transport și de comunicații în Transilvania premodernă	Conversație, powerpoint	
Exploatarea minieră din Transilvania începând din antichitate până-n epoca modernă	Conversație, powerpoint	
Începuturile industrializării în Europa Centrală	Conversație, powerpoint	
Primele unități moderne de producție industrială din Transilvania	Conversație, powerpoint	
Industrializare în Transilvania secolului al XIX-lea	Conversație, powerpoint	
Mine și uzine din industria metalurgică	Conversație, powerpoint	
Clădiri de fabrici și ateliere	Conversație, powerpoint	
Bibliografie Paturi, Felix R., <i>A technika krónikája</i> , Budapest, 1991. Florea, Doina- Giura, Maura – Borș, Silvia (coordonatori), <i>Cartea de patrimoniu - vector cultural</i> , Sibiu, 2007.		

Wollmann, Volker, *Arheologie industrială: din istoria patrimoniului tehnic pe teritoriul României*, Alba Iulia, 2003.

Oțoiu, Anca Nicola, *Arhitectura industrială urbană: de la geometrie fizică la valoarea arhitecturală*, București, 2002.

Iulian Popescu, *Din istoria tehnicii*, Craiova, 2002.

Bălan, Ștefan – Mihăilescu, Nicolae Șt., *Istoria științei și tehnicii în România*, București, 1985.

Taylor, George Rogers, *The transportation revolution: 1815-1860*, Armonk-New York-London, 1989.

Czétényi Piroska-Ádám András, *Magyarok a természettudomány és a technika történetébe: életrajzi lexikon A-tól Z-ig*, Budapest, 1992.

Licskó György, *A technikatörténet vázlata: a tűzgyújtástól az automatizálásig*, Budapest, 1998.

Fehér Katalin-Bánki Imre (coord), *Pannon enciklopédia. Magyar ipar- és technikatörténet*, Budapest, 1999.

Márton László, *Vízimalmok Erdélyben: kis technikatörténet*, Csíkszereda, 2003.

Nicholas Harris, *A közlekedés története*, Pécs, 2004.

Szabolcsi Antal, *A közlekedés története*, Budapest, 1910.

Hermann Heinz Wille, *A kocsitól a gépkocsiig*, Budapest, 1967.

Barabási, László, *Balánbánya története*, Csíkszereda, 1995.

Berend, Iván - Ránki, György, *Magyarország gyáripára 1900-1914*, Budapest, 1955.

Berend, T. Iván - Ránki, György, *The European periphery and industrialization 1780-1914*, Budapest, 1982.

Berend, T. Iván - Ránki, György, *Európa gazdasága a 19. században, 1780-1914*, Budapest, 1987.

Cotta, Bernhard von, *Ungarische und siebenbürgische Bergorte*, Leipzig, 1862.

*****Din istoria metalurgiei hunedorene. 110 ani de la punerea în funcțiune a primului furnal de la Hunedoara 1884-1994*, volum îngrijit de Ioachim Lazăr și Dan Lazăr, Hunedoara, 1994.

Futó, Mihály, *A magyar gyáripár története. I A gyáripár kialakulásától az első iparpártoló törvényig (1881)*, Budapest, 1944.

Gelléri Mór, *A magyar ipar úttörői. Élet és jellemrajzok*, Budapest, 1887.

Mărgan, Serafin, *Două secole de metalurgie pe Valea Bistrei*, Reșița, 1996.

Péter Attila, *Volt egyszer egy villanytelep. A székelyudvarhelyi villanytelep története*, Székelyudvarhely, 1998.

Popescu, V. I. – Dimitriu, Sorin – Popescu, Cătălin, *Istoria metalurgiei în România. Siderurgia*, București, 1999?

Veress Endre, *Hunyadvármegye bányászatának és bányaiparának múltja*, Déva, 1910.

Vajda, Lajos, *Erdélyi bányák, kohók, emberek, századok. Gazdaság-, társadalom- és munkásmozgalomtörténet a XVIII. század második felétől 1918-ig*, Bukarest, 1981.

Vajda, Lajos, *A szentkeresztbányai vasgyártás története*, Bukarest, 1983.

Albrich, Karl, *Das Hermannstädter Elektrizitätswerk*, în *Jahrbuch des Siebenbürgischen Karpathenvereins*, 1911 (31), pp. 23-27.

Philippi, Maja, *Die Anfänge der industriellen Entwicklung in Kronstadt (1872-1900)*, în *Forschungen zur Volks- und Landeskunde*, 36(1993), Nr.1, pp. 66-77.

Takács, O., *175 de ani de metalurgie la uzina „Oțelu Roșu”*, în *Metalurgia*, 1971, 23, nr. 10, pp. 609-611.

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

Această materie ce include curs și seminarii, întrunește toate calitățile în conformitate cu următoarele standarde:

- Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (<http://www.rncis.ro>)
- Clasificarea Ocupațiilor din România (<http://www.mmuncii.ro/>)

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs			
10.5 Seminar/laborator	muncă independentă	Elaborarea unei lucrări de seminar pe semetru	50%
	Cunoașterea noțiunilor	Examen scris	25%
	Cunoașterea literaturii de specialitate	Examen scris	25%
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none">• Prezența la cel puțin 75% a seminarelor.• Nota minimă de 5 (cinci) la evaluarea finală.			

Data completării

Semnătura titularului de seminar

12.03.2020

Nagy Robert-Miklos



Data avizării în departament

Semnătura directorului de departament

25.03.2020.

Nagy Robert-Miklos

