

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Babeș-Bolyai
1.2 Facultatea	Istorie și Filosofie
1.3 Departamentul	Departamentul de Istorie în Limba Maghiară
1.4 Domeniul de studii	Istorie
1.5 Ciclu de studii	Licență (BA)
1.6 Programul de studiu / Calificarea	Arheologie

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Antropologie fizică (HLM 1110)						
2.2 Titularul activităților de curs	Dr. Gál Szilárd Sándor						
2.3 Titularul activităților de seminar	Dr. Gál Szilárd Sándor						
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	1.	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	DS

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	Din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	Din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator	14
Distribuția fondului de timp:					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					20
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					15
Tutoriat					10
Examinări					3
Alte activități:					
3.7 Total ore studiu individual					68
3.8 Total ore pe semestru					110
3.9 Numărul de credite					4

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	•
5.2 De desfășurare a seminarului/laboratorului	•

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • Cunoașterea scheletului uman și principalele împrejurimi în săparea unui mormânt • Cunoașterea metodelor morfologice în determinarea sexului, estimarea vârstei, estimarea staturii, etc. • Catalogarea, depozitarea și inventarierea materialului osteologic conform standardelor europene
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> •

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Acumularea unor cunoștințe privind analiza scheletului uman folosite în cercetarea arheologică
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Familiarizarea studenților cu metodele de bază în prelucrarea materialului osteologic, săparea corectă a unui mormânt • Familiarizarea studenților cu tehnicile de interpretarea, coroborarea și prelucrarea datelor colectate prin diferitele metode

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
1-2. Introducere în antropologie fizică (școala franceză, școala germană)	Proiecții multimedia	
3-4. Introducere în anatomie, cunoașterea sistemului osos (partea I.),	Proiecții multimedia	
5-6. Introducere în anatomie, cunoașterea sistemului osos (partea II.)	Proiecții multimedia	
7-8. Morfologia oaselor umane, cunoașterea nomenclaturii în domeniu	Proiecții multimedia	
9. Metode morfo-taxonomice utilizate în prelucrarea scheletului uman	Proiecții multimedia	
10. Metode morfo-taxonomice utilizate în analiza oaselor umane incinerate	Proiecții multimedia	
11. Paleopatologie (partea I.)	Proiecții multimedia	
12. Paleopatologie (partea II.)	Proiecții multimedia	
13. Paleodemografie	Proiecții multimedia	
14. Metode de depozitare și inventariere ale materialului osteologic uman	Proiecții multimedia	

Bibliografie

1. Acsádi, G. and Nemeskéri, J. (1970), History of Human Life Span and Mortality, Budapest.
2. Fóthi, E. (2000), Anthropological conclusions of the study of Roman and Migration periods, Acta Biologica.
3. Duffy, P. R., Paja, L., Parditka, M. Gy., Giblin, J. I. (2019), Modelling mortuary populations at local and regional levels, Journal of Anthropological Archaeology.
4. Gál, Sz. S. (2011), Romania, In: The Routledge Handbook of Archaeological Human Remains and Legislation: an international guide to laws and practice in the excavation, study and treatment of archaeological human remains, 372-378.
5. Gál, Sz. S. (2016), Anthropological analysis of human bones. In: Berecki, S.: The Bronze Age site from Luduş, BMM, Seria Archaeologica X.
6. Mays, S. (2002), The Archeology of Human Bones, Ed. Routledge, London-New-York.
7. Miles, E.A.W. (1963), The dentition in the assessment of individual age in skeletal material, in D.R. Brothwell (ed.) Dental Anthropology, Oxford: Pergamon Press.
8. Milner, G. R., J. W. Wood, and J. L. Boldsen. (2000), "Paleodemography." In Biological Anthropology of the Human Skeleton, ed. M. A. Katzenberg and S. R. Saunders. New York: Wiley-Liss.
9. Meindl, R.S., Lovejoy, C.O. (1985), 'Ectocranial suture closure: a revised method for the determination of skeletal age at death based on the lateral-anterior sutures', American Journal of Physical Anthropology, 68:57-66.
10. Muntean, M. (1998), Studiul antropologic al scheletelor provenite din necropola medievală timpurie de la Simeria Veche (Jud. Hunedoara), AnB, VI, 339-372.
11. Ortner, D. (2003), Identification of Pathological Conditions in Human Skeletal remains, 2nd Edition
12. Pap, I., Józsa, L. (2006), A koponyatorzítás és annak következményei. In: Ujlaki Pongrácz, Zs. (szerk.): „Hadak Útján” – Népeségek és iparok a népvándorlás korában, Budapest.
13. Renfrew, C., Bahn, P. (1999), Régészet, Osiris publisher, Budapest.
14. Rösing, F.W. (1988), Körperhöhenrekonstruktion aus Skelettmassen, in R. Knussmann (ed.) Anthropologie, Band I, Stuttgart: Gustav Fischer Verlag.
15. Sjøvold, T. (1990), Estimation of stature from long bones utilizing the line of organic correlation, Journal of Human Evolution, 5: 431-47.
16. Stloukal, M., Hanáková, H. (1978), Die Länge der Längsknochen altslawischer Bevölkerungen unter besonderer Berücksichtigung von Wachstumsfragen, Homo, 29: 53-69.
17. Shipmann, F. G., Schoeninger, M. (1984), Bunrt Bones and Teeth: An Experimental Study of Colour, Morphology, Crystal Strucutre and Shrinkage. Journal of Archaeological Science 11: 307-325.
18. Szatmári L. (2000), Observation on anthropological research concerning the period of Hungarian conquest and the Arpadian age, Acta Biologica Szegediensis, 44 (1-4), 95-102.
19. White, T., Folkens, P. A. (2005), The Human Bone Manual, Amsterdam, Boston, New-York, Tokyo.

8.2 Seminar / laborator

Inventarierea și depozitarea corectă a materialului osteologic uman

Practică de laborator (exersarea cunoștințelor dobândite)

Metode de predare

Prezentare
Power Point

Material osteologic uman

Observații

Bibliografie

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

- Cursul oferă studenților informații esențiale în arheologie funerară, informații importante pentru munca arheologului
- Practica în laborator oferă studenților o instruire de bază pentru munca de teren

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Fiecare răspuns corect valorează 0,5 puncte. Acumularea de 9 puncte reprezintă nota 10.	Examen scris tip mixt (test grilă și întrebări)	80%
	Alegerea metodelor adecvate Elocvența argumentării și prezentării	Participarea activă în timpul practicii de laborator	10%
10.5 Seminar/laborator			
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none">• Cunoașterea generală a scheletului uman, pregătirea corectă a unui mormânt în timpul campaniilor arheologice. Cunoașterea metodelor de bază în determinarea sexului, estimarea vârstei și estimarea staturii defunctului..• Acumularea de 4 puncte la examenul scris			

Data completării

29.03.2020

Semnătura titularului de curs și de seminar

Dr. Gál Szilárd Sándor



Data avizării în departament

31.03.2020

Semnătura directorului de departament

Conf. univ. Nagy Robert-Miklos

