FIŞA DISCIPLINEI

Genetica comportamentului uman

Anul universitar 2026 2027

1. Date despre program

1.1. Instituţia de învăţământ superior	Universitatea Babeş-Bolyai
1.2. Facultatea	Psihologie şi Ştiinţe ale Educaţiei
1.3. Departamentul	Departamentul de Psihologie Aplicată
1.4. Domeniul de studii	Psihologie
1.5. Ciclul de studii	Licenţă (BA)
1.6. Programul de studii / Calificarea	Psihologie – în limba maghiară Psiholog/ Cod calificare: L060080010
1.7. Forma de învăţământ	Învăţământ la distanţă

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	**Genetica comportamentului uman**				Codul disciplinei	**PLM11207**
2.2. Titularul activităţilor de curs – Coordonatorul de disciplină	Conf. Univ. Dr. Kiss Szidónia					
2.3. Titularul activităţilor de seminar - Tutorele	Conf. Univ. Dr. Kiss Szidónia					
2.4. Anul de studiu	1	2.5. Semestrul	2	2.6. Tipul de evaluare	Examen	
2.7. Regimul disciplinei	Obligatoriu		2.8. Tipul disciplinei		Disciplină de specializare (DS)	

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

3.1. Număr de ore pe săptămână IF	4	din care: 3.2. curs	2	3.3. seminar/ laborator/ proiect	2
3.4. Total ore din planul de învăţământ ID	125	3.5.1 SI	69	3.6 AT (nr ore) + TC (nr ore) + AA (nr ore)	28
		3.5.2. AI	28		
Distribuţia fondului de timp pentru studiul individual (SI) şi activităţi de autoinstruire (AI)					**97 ore**
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notiţe (AI)					28
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					40
Pregătire seminare/ laboratoare/ proiecte, teme, referate, portofolii şi eseuri					23
Tutoriat (consiliere profesională)					2
Examinări					2
Alte activităţi					2
3.7. Total ore studiu individual (SI) şi activităţi de autoinstruire (AI)				**97**	
3.8. Total ore pe semestru *(număr ECTS x 25 de ore)*				**125**	
3.9. Numărul de credite				**5**	

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	-
4.2. de competenţe	-

5. Condiţii (acolo unde este cazul)

5.1. de desfăşurare a cursului	Platforma eLearning a UBB
5.2. de desfăşurare a seminarului/ laboratorului	Instrumente audio-vizuale

6.1. Competenţele dobândite în urma absolvirii programului de studii (se preiau din planul de învăţământ)[1]

Competenţe profesionale	
Codul competenţei	**Competenţă**
CP1	Operarea cu concepte fundamentale în domeniul psihologiei
CP4	Evaluarea critică a situaţiilor problematice şi a soluţiilor posibile în psihologie
CP5	Evaluarea psihologică a individului, grupului şi organizaţiei
Competenţe transversale	
Codul competenţei	**Competenţă**
CT2	Exercitarea sarcinilor prof esionale conform principiilor deontologice specifice în exercitarea profesiei
CT3	Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipa multidisciplinară pe diverse paliere ierarhice

6.2. Rezultatele învăţării specifice programului de studii (se preiau din planul de învăţământ)[2]

Rezultatele învăţării vizate prin disciplină		
Codul competenţei	**Cunoştinţe şi înţelegere (Knowledge and understanding)**	**Abilităţi academice specifice (Specific academic skills)**
CP1	2. Absolventul identifică procesele psihice de prelucrare a informaţiei şi operează adecvat cu acestea.	1. Absolventul analizează procesele psihologice aflate la baza tulburărilor psihice şi psihosomatice.
CP4	-	3. Absolventul se angajează în analiza critică a politicilor publice de promovare a sănătăţii şi reducerii riscului de îmbolnăviri.
CP5	-	4. Absolventul exersează abilităţi de bază în desfăşurarea activităţii de evaluare clinică.
CT2	1. Absolventul cunoaşte principiile şi standardele deontologice specifice exercitării profesiei.	-
CT3	-	1. Absolventul colaborează cu specialişti din domenii conexe.

7. Rezultatele învăţării specifice disciplinei

Cunoştinţe şi înţelegere (Knowledge and understanding)
1. Absolventul identifică procesele psihice implicate în perceperea şi interpretarea stării de sănătate şi de boală, operând adecvat cu acestea în analiza comportamentelor legate de sănătate şi în înţelegerea mecanismelor psihologice ale adaptării la boală
2. Absolventul cunoaşte principiile şi standardele deontologice specifice exercitării profesiei de psiholog în domeniul sănătăţii, inclusiv limitele competenţei profesionale, confidenţialitatea în relaţia cu pacientul şi responsabilităţile etice în contextul intervenţiilor psihologice destinate promovării sănătăţii şi prevenirii bolii.
Abilităţi academice specifice (Specific academic skills)
1. Absolventul analizează procesele psihologice aflate la baza tulburărilor psihice şi psihosomatice, cu accent pe mecanismele de stres, coping şi reglare emoţională implicate în apariţia, menţinerea şi evoluţia acestora în cadrul modelelor biopsihosociale ale sănătăţii şi bolii.

[1] Se vor prelua din Planul de învăţământ al programului de studii acele competenţe profesionale şi/sau transversale la dezvoltarea cărora contribuie disciplina pentru care se elaborează fişa disciplinei. Pentru fiecare competenţă se va prelua întregul enunţ, inclusiv codul competenţei, cu formularea care apare în planul de învăţământ, fără modificări. Dacă nu se preia nici o competenţă din oricare din cele două categorii, se şterge linia din tabel aferentă acelei categorii.

[2] Se menţionează rezultatele învăţării specifice programului de studiu la dezvoltarea cărora contribuie disciplina pentru care se elaborează fişa. Enunţurile, preluate fără modificări din Planul de învăţământ în funcţie de tipul disciplinei (DF/DS/DC) se trec în dreptul competenţei asociate.

2. Absolventul se angajează în analiza critică a politicilor publice de promovare a sănătății și de reducere a riscului de îmbolnăvire, evaluând eficiența intervențiilor la nivel individual, comunitar și sistemic din perspectiva psihologiei sănătății.
3. Absolventul colaborează cu specialiști din domenii conexe — medicină, asistență socială, nutriție, kinetoterapie — în cadrul echipelor multidisciplinare, contribuind cu perspectiva psihologică la elaborarea și implementarea planurilor integrate de îngrijire și promovare a sănătății.

8. Conținuturi

8.1 AI, SI	**Metode de predare - învățare**	**Observații[3]**
Modulul 1: Bazele genetice ale unor caractere umane	Suportul tutorial de curs conține indicații prvind parcurgerea textului și testarea cunoștințelor	40% din timpul total aferent SI
Modulul 2: Noțiuni de citogenetică. Aberații cromozomiale	Suportul tutorial de curs conține indicații prvind parcurgerea textului și testarea cunoștințelor	20% din timpul total aferent SI
Modulul 3: Transmiterea ereditară a unor boli psihiatrice	Suportul tutorial de curs conține indicații prvind parcurgerea textului și testarea cunoștințelor	40% din timpul total aferent SI
Bibliografie Kiss Sz. (2024). Az emberi viselkedés genetikája (Genetica comportamentului uman). Suport de curs Czeizel E. (2001). A gének titkai. Paginarium Kiadó, Budapest Kiss Sz. (2008). Genetikai kérdések a gyógypedagógiában. Presa Universitară Cluj Lopez-Ibor, J.J., Gaebel, W., Maj.,Sartorius, N. (2002). Psychiatry as a Neuroscience. John Wiley & Sons Ltd. Milunsky, A. (2003). Sorsdöntő génjeink. Galenus Kiadó, Budapest Panskepp, J.C. (2003). Textbook of biological Psychiatry. John Wiley & Sons Ltd. Papp Z. (1995). Klinikai genetika. Golden Book Kiadó, Budapest Power, M. (2004). Mood disorders. A handbook of science and practice. John Wiley & Sons Ltd. Ridley, M. (2002). Génjeink. Akkord Kiadó, Budapest Stefan, M., Travis, M., Murray, R.M. (2002). An Atlas of Schizophrenia. The Parthenon Publishing Group Weaver, R.F., Hedrick, P.W. (2000). Genetika. Panem Kiadó, Budapest		
8.2 AT	**Metode de predare - învățare**	**Observații**
AT nr. 1 Expresia genelor.Transmiterea autosomal dominantă, recesivă, X-linkată, Y-linkată	Studierea mecanismelor genetice, dezbateri referitoare la transmiterea ereditară a unor caractere umane	Se va pune accentul pe implicarea activă a studenților în dezbateri
AT nr. 2 Cariotipul uman. Transmiterea ereditară a unor caractere umane, a unor boli psihiatrice	Studierea cariotipului uman, dezbateri referitoare la transmiterea unor caractere umane, a unor boli psihiatrice	Se va pune accentul pe implicarea activă a studenților în dezbateri
Bibliografie Kiss Sz. (2024). Az emberi viselkedés genetikája (Genetica comportamentului uman). Suport de curs Kiss Sz. (2008). Genetikai kérdések a gyógypedagógiában. Presa Universitară Cluj Lopez-Ibor, J.J., Gaebel, W., Maj.,Sartorius, N. (2002). Psychiatry as a Neuroscience. John Wiley & Sons Ltd. Milunsky, A. (2003). Sorsdöntő génjeink. Galenus Kiadó, Budapest Panskepp, J.C. (2003). Textbook of biological Psychiatry. John Wiley & Sons Ltd. Papp Z. (1995). Klinikai genetika. Golden Book Kiadó, Budapest Power, M. (2004). Mood disorders. A handbook of science and practice. John Wiley & Sons Ltd. Ridley, M. (2002). Génjeink. Akkord Kiadó, Budapest		
8.3. TC	**Metode de predare - învățare**	**Observații**
TC nr. 1 – Pregătirea și predarea unui referat științific elaborat criteriilor stabilite	Pregătirea temei de control conform criteriilor stabilite, în concordanță cu obiectivele disciplinei Platforma Teams, eLearning UBB	Ponderea TC nr. 2 în nota finală este 30%. Tema va fi încărcată pe platforma MsTeams a UBB cu specificarea termenului final de trimitere a rezolvărilor în format PDF sau WORD

[3] De exemplu se poate trece ponderea din timpul total alocat SI pentru acest Modul/Capitol.

Bibliografie Kiss Sz. (2024). Az emberi viselkedés genetikája (Genetica comportamentului uman). Suport de curs Kiss Sz. (2008). Genetikai kérdések a gyógypedagógiában. Presa Universitară Cluj Lopez-Ibor, J.J., Gaebel, W., Maj.,Sartorius, N. (2002). Psychiatry as a Neuroscience. John Wiley & Sons Ltd. Milunsky, A. (2003). Sorsdöntő génjeink. Galenus Kiadó, Budapest Panskepp, J.C. (2003). Textbook of biological Psychiatry. John Wiley & Sons Ltd. Papp Z. (1995). Klinikai genetika. Golden Book Kiadó, Budapest Power, M. (2004). Mood disorders. A handbook of science and practice. John Wiley & Sons Ltd. Ridley, M. (2002). Génjeink. Akkord Kiadó, Budapest

8.4. AA	**Metode de predare - învăţare**	**Observaţii**
-		

Bibliografie Kiss Sz. (2024). Az emberi viselkedés genetikája (Genetica comportamentului uman). Suport de curs

9. Evaluare

Tip activitate	9.1 Criterii de evaluare[4]	9.2 Metode de evaluare[5]	9.3 Pondere din nota finală
9.4 AI, SI		Examen scris	70%
9.5 TC / AA		Predare proiect	30%
9.6 Standard minim de promovare			
Dacă studentul nu primește nota minimă de 5 cu ocazia examenului scris, care reprezintă 70% din nota finală, atunci nu promovează examenul în sesiunea respectivă, chiar dacă a satisfăcut cerințele punctului 10,5, acestea reprezentând 30% din nota finală. În cazul orelor de contact (laborator, seminar, proiect etc.), numărul maxim de absențe (motivate, cu adeverință medicală sau nemotivate) nu poate depăși 50% din numărul total de ore (în cazul a 2 ore de contact, o singură întâlnire). Pentru studenți, absența totală de la activitățile didactice atrage după sine excluderea din sesiunea de examene (conform Regulamentului ECTS), inclusiv din sesiunea de restanțe. Predarea referatului științific până la termenul stabilit, este obligatorie. Plagizarea este interzisă, rezultând nota 1.Copierea cu ocazia examenelor este interzisă, consecința fiind excluderea studentului de la examen.			

10. Etichete ODD (Obiective de Dezvoltare Durabilă / Sustainable Development Goals)[6]

	○	Eticheta generală pentru Dezvoltare durabilă

								
○	○	○	○	○	○	○	○	○

[4] Criteriile de evaluare trebuie să reflecte direct rezultatele învăţării vizate la nivel de program de studii, respectiv la nivel de disciplină. Mai concret, se evaluează achiziţiile de învăţare menţionate în rezultatele anticipate ale învăţării.

[5] Se recomandă stabilirea atât a metodelor de evaluare finală, cât şi a strategiei de evaluare pe parcurs.

[6] Selectaţi o singură etichetă, cea care, în conformitate cu *Procedura de aplicare a etichetelor ODD în procesul academic*, se potriveşte cel mai bine disciplinei. Dacă disciplina tratează tema dezvoltării durabile la modul general (de ex. prin prezentarea/introducerea cadrului general al dezvoltării durabile etc.) atunci se poate aloca eticheta generală de Dezvoltare Durabilă. Dacă niciuna dintre etichete nu descrie disciplina, selectaţi ultima opţiune: „*Nu se aplică nici o etichetă*”.

Coordonator de disciplină
Conf. Univ. Dr. Kiss Szidónia

Data
25.04.2026.

Tutore de disciplină/
Conf. Univ. Dr. Kiss Szidónia

Responsabil de studii ID/IFR,
Lector Dr. Kanyaró Kinga