MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUŞI" DIN TÂRGU-JIU
FACULTATEA DE ŞTIINŢE MEDICALE ŞI COMPORTAMENTALE
DRPARTAMENTUL SĂNĂTATE ŞI MOTRICITATE

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT

STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ

TITLUL OBȚINUT - ***ASISTENT DE FARMACIE LICENȚIAT***
CALIFICAREA UNIVERSITARĂ- ***ASISTENT FARMACIE***
CODUL CALIFICĂRII:
NIVELUL DE STUDII- **6 CNC**
DOMENIUL FUNDAMENTAL - **ŞTIINŢE BIOLOGICE ŞI BIOMEDICALE**
DOMENIUL DE LICENŢĂ - **SĂNĂTATE**
PROGRAMUL DE STUDII DE LICENŢĂ - **ASISTENȚĂ DE FARMACIE**
FORMA DE ÎNVĂŢĂMÂNT - **ÎNVĂŢĂMÂNT CU FRECVENŢĂ (IF)**
DURATA STUDIILOR - **3 ANI**
CREDITE DE STUDIU - **180 CREDITE**

VALABIL ÎNCEPÂND CU ANUL UNIVERSITAR
2026-2027

Ministerul Educației și Cercetării
Universitatea "Constantin Brâncuşi" din Târgu-Jiu
Facultatea de Ştiinţe Medicale şi Comportamentale

Aprobat,
PREŞEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

FIŞA SPECIALIZĂRII "*ASISTENŢĂ DE FARMACIE*"
pentru promoţia 2026-2029

Facultatea:	***Facultatea de Ştiinţe Medicale şi Comportamentale***
➢ Ciclul de studii universitare:	*Ciclul I - Licenţă*
➢ Denumirea programului de studii universitare de licenţă:	***ASISTENŢĂ DE FARMACIE***
➢ Denumirea calificării dobândită în urma absolvirii programului de studii:	***ASISTENŢĂ DE FARMACIE***
➢ Titlul acordat:	*ASISTENT DE FARMACIE LICENŢIAT*
➢ Durata studiilor (în ani):	*3*
➢ Numărul de credite (ECTS):	*180*
➢ Forma de învăţământ[1]:	*Învăţământ cu frecvenţă (IF)*
➢ Limba de predare:	*Română*
➢ Locaţia geografică de desfăşurare a studiilor:	*Târgu Jiu, Gorj*
Încadrarea programului de studii în domenii de ştiinţă[2]	
➢ Domeniul fundamental:	***Ştiinţe Biologice şi Biomedicale***
➢ Ramura de ştiinţă:	***FARMACIE***
➢ Domeniul de studii universitare de licenţă:	***SĂNĂTATE***
➢ Denumirea domeniului detaliat de studii (conform Domeniu detaliat ISCEDF - 2013):	***0916 Asistenţă de Farmacie***

PREZENTAREA GENERALĂ A PROGRAMULUI DE STUDII UNIVERSITARE

1. Misiunea şi obiectivele programului de studii

Misiunea programului de studii se integrează misiunii Facultăţii de Ştiinţe Medicale şi Comportamentale şi a Universităţii "Constantin Brâncuşi" din Târgu-Jiu şi vizează dezvoltarea învăţământului şi cercetării ştiinţifice, asigurarea egalităţii şanselor de studii superioare şi formarea unor specialişti în domeniul sănătate, apreciaţi de angajatori. Misiunea de bază a programului de studii universitare de licenţă Asistenţă de farmacie este aceea de a pregăti studenţii care urmează acest program în domeniul sănătăţii, la un nivel comparabil cu standardele operaţionale din Uniunea Europeană. Misiunea didactică şi de cercetare ştiinţifică a programului de studii de licenţă Asistenţă de farmacie este dată de asigurarea competenţelor profesionale şi transversale necesare calificării dobândite de absolvenţii acestui program, şi anume aceea de Asistent de farmacie.

Misiunea programului de studii de licenţă Asistenţă de farmacie presupune aşadar, pregătirea de specialişti de elită pentru piaţa muncii, asigurând absolvenţilor o pregătire temeinică, riguroasă şi interdisciplinară care îmbină aspectele teoretice şi aplicative, prin oferirea de cunoştinţe, abilităţi şi competenţe în domeniul de licenţă Sănătate care să răspundă unui ansamblu de priorităţi ocupaţionale identificate la nivelul mediului socio-economic local, regional şi naţional.

OBIECTIVELE ŞI REZULTATELE DECLARATE ALE ÎNVĂŢĂRII (cunoştinţe, competenţe, valori şi atitudini) ale programului de studii Asistenţă de farmacie sunt riguros definite şi sunt aduse la cunoştinţa candidaţilor şi a altor beneficiari direcţi şi indirecţi prin afişarea pe pagina web a facultăţii dar şi prin alte mijloace (pliante de prezentare, întâlniri etc). Acestea se regăsesc în fişele disciplinelor realizate de cadrele didactice ce deservesc programul de studii, realizate şi actualizate la începutul fiecărui an universitar în conformitate cu cerinţele pieţei muncii.

Obiectivele programului de studii Asistenţă de farmacie au în vedere în mod explicit: aspectele ştiinţifice/academice, angajabilitatea, dezvoltarea profesională şi personală a studenţilor, abilităţi, deprinderi şi cunoştinţe generale şi profesionale şi integrarea acestora în cerinţele profesiei şi ale pieţei muncii.

Prin conţinutul său, programul de studii Asistenţă de farmacie are următoarele obiective:

- conturarea unui profil al absolventului care vizează asimilarea de cunoştinţe şi competenţe generale şi specifice conform RNCIS, precum şi dezvoltarea de abilităţi cognitive specifice profesiei de asistent de farmacie;
- asimilarea de cunoştinţe şi competenţe, precum şi dezvoltarea de abilităţi cognitive de recunoaştere, explicare, prelucrare, exemplificare a noţiunilor teoretice dobândite necesare activităţii în diferite sectoare ale practicii farmaceutice (farmacii comunitare şi de spital, drogherie şi depozite de medicamente, industrie farmaceutică, laboratoare de control al medicamentului);
- de a forma specialişti cu aptitudini în domeniile de cercetare din domeniul farmaceutic şi al sănătăţii în general, ceea ce va permite ridicarea la rang de ştiinţă a acestei profesii;
- de a identifica, sprijini şi facilita participarea nemijlocită a absolvenţilor la procesul educaţional pentru viitorii studenţi, introducând treptat în procesul didactic pe lângă farmacişti şi asistenţi de farmacie;

---

[1] Forme de învăţământ: IF - învăţământ cu frecvenţă
[2] Sunt completate informaţiile conform Anexele-nr.-1-5-la-Hotararea-Guvernului-nr.-412/2025

RECTOR,	**Decan,**	**Director de departament,**
PROFESOR UNIV. DR. ING.	**Prof. univ. dr.**	**Conf. univ. dr.**
LUMINIŢA GEORGETA POPESCU	**Monica Delia Bîcă**	**Iacob Daniel Chivu**

• nu în ultimul rând, de a se alinia la cele mai moderne tehnici şi modalităţi de predare a cunoştinţelor profesionale, aptitudinilor tehnico-farmaceutice şi de comunicare cu scopul de a învăţa tinerii să protejeze viaţa, sănătatea şi să îngrijească omul prin abordare holistică bio-psiho-socială.

2. Competenţele şi rezultatele aşteptate ale învăţării formate în cadrul programului de studii[3]:

2.1. **COMPETENŢE**

Rezultatele declarate ale programului de studii Asistenţă de farmacie permit absolvenţilor să se angajeze pe piaţa muncii în posturi ce corespund calificării obţinute. Cererea ridicată de specialişti în domeniul asistenţei de farmacie pe piaţa muncii, oferă o bună perspectivă pentru absolvenţii programului de studii în privinţa inserţiei.

Absolvenţii programului de studii Asistenţă de farmacie au clar definită perspectiva ocupaţiei pe piaţa muncii iar competenţele generale şi de specialitate dezvoltate sunt corelate cu competenţele corespunzătoare ale studiilor universitare de masterat şi asigură compatibilitatea cu cadrul de calificări naţional precum şi compatibilitatea cu planurile şi programele de studii similare din statele Uniunii Europene.

Cunoştinţele, competenţele şi abilităţile dobândite de studenţii programului de studii Asistenţă de farmacie sunt suficiente pentru a le permite acestora să se angajeze pe piaţa muncii în posturi ce corespund calificării obţinute, să dezvolte o afacere proprie, să continue studiile universitare în ciclul următor şi să înveţe permanent. Monitorizarea inserţiei pe piaţa muncii este realizată de Centrul de Consiliere şi Orientare în Carieră în conformitate cu regulamentul de organizare şi funcţionare al CCOC, în colaborare cu departamentele facultăţilor.

În conformitate cu înscrierea în RNCIS, competenţele specifice al domeniului **"Sănătate",** programul de studiu "**Asistenţă de Farmacie**" sunt:

a) **Competenţe profesionale/Professional competences:**

•Depozitarea, conservarea şi eliberarea medicamentelor OTC, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi altor produse pentru sănătate în unităţi farmaceutice;

• Participarea, sub directa supraveghere a farmacistului, la elaborarea diverselor forme farmaceutice magistrale, oficinale şi industriale;

• Consilierea pacienţilor privind utilizarea medicamentelor OTC, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi altor produse pentru sănătate;

• Desfăşurarea de activităţi de educaţie pentru sănătate;

• Înfiinţarea, organizarea şi autoevalurea activităţii în drogherie;

• Participarea, sub directa supraveghere a farmacistului, la analiza medicamentelor în laboratoarele de profil.;

b) **Competenţe transversale/ Transversal competencies:**

•Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condiţiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare şi riscurilor aferente;

• Identificarea rolurilor şi responsabilităţilor într-o echipă pluridisciplinară şi aplicarea de tehnici de relaţionare şi muncă eficientă în cadrul echipei şi în relaţie cu pacientul;

• Utilizarea eficientă a surselor informaţionale şi a resurselor de comunicare şi formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicaţii software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât şi într-o limbă de circulaţie internaţională.

2.2. REZULTATE AŞTEPTATE ALE ÎNVĂŢĂRII **(conform Anexei 2 – Rezultatele învăţării, la Standardele ARACIS (/www.aracis.ro/wp-content/uploads/2025/03/Anexa-2) şi a rezultatelor definite de facultate pentru disciplinele aferente):**

a) CUNOŞTINŢE:

Cn1.Studentul/absolventul identifică, descrie, explică principalele structuri şi funcţii ale organismului uman precum şi terminologia medicală şi farmaceutică.

Cn2. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege structura, compoziţia chimică şi proprietăţile substanţelor bioactive de sinteză şi semisinteză.

Cn3. Studentul/absolventul identifică, descrie şi explică principalele patologii ale organismului uman.

Cn4. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege principiile statistice şi de calcul.

Cn5. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică principalele structuri şi funcţii ale organismului uman precum şi terminologia medicală şi farmaceutică.

Cn6. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege structura plantelor şi a substanţelor bioactive din acestea.

Cn7. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică principiile, modelele şi metodele ştiinţifice aplicabile în proiectarea, formularea, prepararea şi condiţionarea medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi altor produse pentru sănătate.

Cn8. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi alege sub directa supraveghere a farmacistului, metodele adecvate pentru tehnologia de fabricare a medicamentelor şi pentru controlul fizico-chimic, biologic şi microbiologic al acestora.

Cn9. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege efectele terapeutice şi toxice ale factorilor de mediu şi a produselor farmaceutice, în vederea unei utilizări raţionale a acestora.

Cn10. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege principiile şi modul legal de prescriere şi recomandare a produselor farmaceutice şi parafarmaceutice.

Cn11. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege condiţiile legale şi alte cerinţe necesare exercitării activităţilor în farmacie şi drogherie.

Cn12. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege principiile sistemului naţional de sănătate şi se constituie ca actor în cadrul acestuia.

---

[3] *Competenţa* reprezintă capacitatea dovedită de a utiliza cunoştinţe, aptitudini şi abilităţi personale, sociale şi/sau metodologice în situaţii de muncă sau de studiu pentru dezvoltarea profesională şi personală (Conform Legii nr. 199/2023 a învăţământului superior, cu modificările şi completările ulterioare). Competenţele (potrivit OME 6768/2023 pentru aprobarea Metodologiei de acordare a creditelor transferabile în învăţarea pe tot parcursul vieţii) sunt definite în corelaţie cu calificările ESCO definite pentru fiecare program de studiu, calificări înscrise în RNCIS.

RECTOR,	**Decan,**	**Director de departament,**
PROFESOR UNIV. DR. ING.	**Prof. univ. dr.**	**Conf. univ. dr.**
LUMINIŢA GEORGETA POPESCU	**Monica Delia Bîcă**	**Iacob Daniel Chivu**

Cn13. Studentul/absolventul cunoaşte sursele de poluanţi chimici şi efectele acestora asupra calităţii materiilor prime farmaceutice.
Studentul/absolventul deţine cunoştinţe fundamentale despre structura, mecanismul de acţiune şi utilizările medicamentelor biol
Cn14. Studentul/absolventul demonstrează cunoştinţe despre principalele plante toxice, substanţele active conţinute şi efectele lor asupra organismului. Studentul/absolventul deţine cunoştinţe de bază privind principiile dietoterapiei şi rolul alimentaţiei în prevenirea şi tratarea bolilor.

Cn15.Studentul/absolventul demonstrează cunoştinţe privind etapele elaborării unei lucrări ştiinţifice (documentare, structurare, redactare, citare).
Cn16. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege structura plantelor şi a substanţelor bioactive din acestea.
Cn17. Studentul/absolventul identifică, descrie,explică şi înţelege principiile statistice şi de calcul.
Cn18. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege condiţiile legale şi alte cerinţe necesare exercitării activităţilor în farmacie şi drogherie.
Cn19. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege principiile sistemului naţional de sănătate şi se constituie ca actor în cadrul acestuia
Cn20. Studentul/absolventul demonstrează cunoştinţe de vocabular şi terminologie specifică limbii moderne studiate, aplicabile în domeniul farmaceutic.
Studentul/absolventul cunoaşte structurile gramaticale de bază şi avansate necesare pentru
Cn21. Studentul/absolventul demonstrează cunoştinţe privind importanţa exerciţiului fizic pentru menţinerea sănătăţii şi prevenirea bolilor profesionale.
Cn22. Studentul/absolventul demonstrează cunoştinţe despre principalele specii de ciuperci de interes farmaceutic şi despre compuşii bioactivi extraşi din acestea.
Studentul/absolventul cunoaşte rolul micro şi macroelementelor în produsele vegetale şi importanţa lor în menţinerea sănătăţii.

APTITUDINI:

Ap1: Studentul/absolventul descrie, defineşte şi discută aspecte privind structura, funcţiile şi procesele biologice biochimice ale organismului uman.
Ap2 Studentul/absolventul descrie,defineşte şi discută aspecte privind structura chimică a substanţelor precum şi proprietăţile lor. Efectuează teste de identificare şi analizează compoziţia chimică a substanţelor.
Ap3. Studentul/absolventul înţelege cum funcţionează corpul uman sub abordarea dual a condiţiilor normale şi patologice pentru a înţelege acţiunea medicamentelor asupra organismului.
Ap.4 Studentul/absolventul dezvoltă Capacitatea de evaluare şi sistematizare a datelor ştiinţifice privind medicamentele, pentru a putea furniza, pe baza lor, informaţii adecvate.
Ap5 Studentul/absolventul descrie, defineşte şi discută aspecte privind structura, funcţiile şi procesele biologice biochimice ale organismului uman.
Ap6. Studentul/absolventul descrie, defineşte şi discută aspecte privind structura plantelor şi a substanţelor bioactive din acestea.
Ap7. Studentul/absolventul înţelege influenţa structurii chimice a substanţelor medicamentoase asupra stabilităţii chimice şi metabolice, pentru realizarea şi condiţionarea medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi a altor produse pentru sănătate.
Ap8 Studentul/absolventul participă sub directa supraveghere a farmacistului, la elaborarea diverselor forme farmaceutice
Ap9. Studentul/absolventul:Evaluează efectele terapeutice ale substanţelor active la nivelul organismului. Studiază în modele experimentale specifice unele procese farmacocinetice, farmacodinamice şi farmacotoxicologice. Realizează analize toxicologice şi de mediu. Evaluează aportul nutriţional pentru sănătate.
Ap10. Studentul/absolventul eliberează, în cadrul practicii şi sub îndrumarea farmacistului, reţetele prescrise de medic. comunică cu pacientul.
Ap11. Studentul/absolventul evaluează schimbările legislative cu impact major asupra profesiei.
Ap12. Studentul/absolventul integrează Cunoştinţele prin participarea directă la actul medical, în cadrul unei echipe multidisciplinare a secţiei de spital, în cadrul stagiilor practice.
Ap13. Studentul/absolventul analizează şi interpretează date referitoare la impactul factorilor de mediu asupra sănătăţii şi asupra calităţii produselor farmaceutice. Utilizează concepte şi tehnici de bază pentru înţelegerea modului de administrare şi monitorizare a tratamentelor cu medicamente biologice.
Ap14. Studentul/absolventul utilizează informaţii de specialitate pentru a evalua riscurile asociate consumului de plante toxice sau al unor produse vegetale.
Studentul/absolventul elaborează recomandări dietoterapeutice de bază adaptate diverselor afecţiuni, pe baza ghidurilor de specialitate.
Ap15. Studentul/absolventul redactează şi structurează coerent o lucrare ştiinţifică în conformitate cu cerinţele academice.
Ap16. Studentul/absolventul ndescrie, defineşte şi discută aspecte privind structura plantelor şi a substanţelor bioactive din acestea.
Ap17. Studentul/absolventul dezvoltă Capacitatea de evaluare şi sistematizare a datelor ştiinţifice privind medicamentele, pentru a putea furniza, pe baza lor, informaţii adecvate.
Ap18. Studentul/absolventul evaluează schimbările legislative cu impact major asupra profesiei.
Ap 19. Studentul/absolventul integrează Cunoştinţele prin participarea directă la actul medical, în cadrul unei echipe multidisciplinare a secţiei de spital, în cadrul stagiilor practice.
Ap.20. Studentul/absolventul utilizează corect şi adecvat terminologia farmaceutică în interacţiuni profesionale cu pacienţi sau specialişti din domeniu, în limba modernă.
Ap21. Studentul/absolventul aplică exerciţii fizice pentru menţinerea condiţiei fizice generale, adaptate propriilor capacităţi.
Ap22. Studentul/absolventul interpretează date experimentale obţinute în cadrul lucrărilor de laborator, extrăgând concluzii relevante pentru practica farmaceutică.

RESPONSABILITATE ŞI AUTONOMIE:

RA1: Studentul/absolventul utilizează noţiunile fundamentale pentru abordarea materiilor de specialitate.
RA2. Studentul/absolventul utilizează noţiunile fundamentale pentru abordarea materiilor de specialitate.

RECTOR,	**Decan,**	**Director de departament,**
PROFESOR UNIV. DR. ING.	**Prof. univ. dr.**	**Conf. univ. dr.**
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU	**Monica Delia Bîcă**	**Iacob Daniel Chivu**

RA3. Studentul/absolventul recunoaşte bolile şi identifică condiţiile patologice.
RA4. Studentul/absolventul colectează integrează şi evaluează date în/din sisteme informatice prin metode statistice.
RA5. Studentul/absolventul utilizează noţiunile fundamentale pentru abordarea materiilor de specialitate.
RA6. Studentul/absolventul recunoaşte plantele medicinale şi compoziţia chimică a acestora. Justifică utilizarea acestora în terapie.
RA7. Studentul/absolventul participă la realizarea şi condiţionarea medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor şi a altor produse pentru sănătate.
RA8. Studentul/absolventul integrează informaţiile pentru identificarea regulilor de bună practică de fabricaţie şi a proceselor tehnologice în industrie, a operaţiunilor de ambalare, precum şi control organoleptic al produselor farmaceutice industriale
RA9. Studentul/absolventul gestionează adecvat procesul de îngrijire cu asumarea responsabilităţii privind planificarea, organizarea, evaluarea şi furnizarea serviciilor medicale precum şi a tuturor actelor şi tehnicilor practicate în domeniu.
RA10. Studentul/absolventul evaluează prescripţii medicale, recomandă medicamente otc, produse fitoterapeutice, cosmetice şi dispozitive medicale, conform prevederilor legale.).
RA11. Studentul/absolventul respectă legislaţia primară şi secundară în domeniu pentru exercitarea profesiei. Înfiinţează, organizează şi evaluează activitatea în drogherie.
RA12. Studentul/absolventul interacţionează cu alţi actori ai sistemului medical şi oferă suport persoanelor care îl solicită..
RA.13. Studentul/absolventul aplică independent cunoştinţele dobândite pentru a recomanda soluţii adecvate în situaţii profesionale ce implică evaluarea impactului mediului sau utilizarea medicamentelor biologice.
RA14. Studentul/absolventul îşi asumă responsabilitatea transmiterii corecte a informaţiilor privind plantele toxice şi riscurile asociate utilizării acestora. Manifestă autonomie în documentarea şi actualizarea cunoştinţelor legate de dietoterapie şi fitotoxicologie.
RA15. Studentul/absolventul îşi asumă responsabilitatea respectării normelor etice şi deontologice în procesul de documentare şi elaborare a lucrării de licenţă.
RA16. Studentul/absolventul recunoaşte plantele medicinale şi compoziţia chimică a acestora. Justifică utilizarea acestora în terapie.
RA17. Studentul/absolventul colectează integrează şi evaluează date în/din sisteme informatice prin metode statistice.
RA18. Studentul/absolventul respectă legislaţia primară şi secundară în domeniu pentru exercitarea profesiei. Înfiinţează, organizează şi evaluează activitatea în drogherie.
RA19. Studentul/absolventul interacţionează cu alţi actori ai sistemului medical şi oferă suport persoanelor care îl solicită.
RA20. Studentul/absolventul îşi asumă responsabilitatea utilizării corecte a limbii moderne în comunicarea profesională, respectând principiile deontologice şi regulile de confidenţialitate.
RA21. Studentul/absolventul îşi asumă responsabilitatea menţinerii unui stil de viaţă sănătos prin practicarea exerciţiilor fizice regulate.
RA22. Studentul/absolventul interpretează date experimentale obţinute în cadrul lucrărilor de laborator, extrăgând concluzii relevante pentru practica farmaceutică.

3. Ocupaţii care pot fi practicate pe piaţa muncii de absolvenţii programului de studii *"Asistenţă de Farmacie"* (cele definite în RNCIS)
Cod COR: ocupaţia de Asistent de farmacie licenţiat (Cod COR 226204)

4. Traseele flexibile de învăţare în cadrul programului de studii *"asistenţă de Farmacie"* sunt asigurate prin intermediul disciplinelor opţionale, al disciplinelor facultative şi al celor complementare.

Disciplinele opţionale sunt propuse începând cu anul I, semestrul 1, până în anul III, semestrul al 2-lea, fiind grupate în **pachete de discipline opţionale**, care completează specializarea studentului. Alegerea disciplinelor opţionale de către fiecare student este realizată anual, conform *Regulamentul privind activitatea profesională a studenţilor de la programele de studii universitare de licenţă*, UCB. Disciplinele opţionale odată alese, devin obligatorii.

Disciplinele facultative sunt propuse începând cu anul I, semestrul 1. Disciplinele facultative sunt alese în aceeaşi perioadă cu disciplinele opţionale.

5. Activitatea profesională a studenţilor

Activitatea profesională a studenţilor este reglementată în UCB de *Regulamentul privind activitatea profesională a studenţilor de la programele de studii universitare de licenţă.* Forma şi metodele de evaluare/examinare pentru fiecare disciplină din planul de învăţământ sunt stabilite prin fişele disciplinelor. În *Regulamentul privind activitatea profesională a studenţilor* sunt precizate condiţiile de înscriere în anul următor de studiu precum şi condiţiile de promovare.

6. Examenul de finalizare a studiilor universitare de licenţă

Organizarea şi desfăşurarea examenului de finalizare a studiilor universitare de licenţă sunt reglementate în cadrul UCB prin *Regulamentul privind organizarea şi desfăşurarea examenului de finalizare a studiilor universitare de licenţă, FSMC.* Potrivit acestui regulament, examenul de finalizare a studiilor universitare de licenţă în cadrul UCB, FSMC, constă din două probe:

***Proba 1: Evaluarea rezultatelor învăţării dobândite,* pentru care sunt alocate 5 ECTS;**

***Proba 2: Prezentarea şi susţinerea publică a lucrării de licenţă,* pentru care sunt alocate 5 ECTS.**

Cele două probe sunt susţinute oral şi desfăşurate în prezenţa, în acelaşi loc şi în acelaşi moment, a membrilor Comisiei examenului de finalizare a studiilor şi a examinatului. Tematica şi bibliografia corespunzătoare probelor examenului de finalizare a studiilor este publicată pe site-

RECTOR,
PROFESOR UNIV. DR. ING.
LUMINIŢA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob Daniel Chivu

ul UCB, cu 3 luni înaintea susţinerea examenului de finalizare a studiilor. Înscrierea la examenul de finalizare a studiilor este condiţionată de alegerea temei lucrării de licenţă şi de stabilirea coordonatorului ştiinţific, conform *Regulamentului privind activitatea profesională a studenţilor de la programele de studii universitare de licenţă*, UCB.

Condiţiile de susţinere a examenului de licenţă sunt prezentate în *Regulamentul privind organizarea şi desfăşurarea examenelor de finalizare a studiilor*.

7. Structura Practicii de specialitate şi Elaborarea lucrării de licenţă

În conformitate cu Planul de învăţământ al programului de studiu şi cu Regulamentul de desfăşurare a practicii de specialitate:
Practică profesională – Anul I (Semestrul 2): 2 săptămâni x 30 ore/săptămână=60 ore
Practică profesională – Anul II (Semestrul 4): 2 săptămâni x 30 ore/săptămână=60 ore
Practică pentru realizarea lucrării de licenţă – Anul III (Semestrul 6): 14 săpt. x 1 zi x 4 ore/zi = 4 ore/săpt=56 ore
Stagiu practic obligatoriu, în farmacii comunitare şi de spital (22 săpt.)**528 ore=14săpt.x24ore=336ore,8 săpt.x24ore=192 ore

8. Structura anului universitar

Structură pe ani de studiu

Anul de studiu	Activităţi didactice		Sesiune de examene			Practică	Vară
	Sem. I	Sem. II	Iarnă	Vară	Restanţe		
Anul I	**14**	**14**	**3**	**3**	**2**	**2**	**14**
Anul II	**14**	**14**	**3**	**3**	**2**	**2**	**14**
Anul III	**14**	**0**	**3**	**0**	**1**	**22**	**-**

Anul de studiu	Activităţi didactice		Sesiune de examene			Practică
	Sem. I	Sem. II	Iarnă	Vară	Restanţe	
Anul I	**14**	**14**	**3**	**3**	**2**	**2**
Anul II	**14**	**14**	**3**	**3**	**2**	**2**
Anul III	**14**	**14**	**3**	**3**	**2**	**2**

Numărul orelor pe săptămână

Ani de studiu	Semestrul I					Semestrul II					Prevederi ARACIS
	C	S	L	P	TOTAL	C	S	L	P	TOTAL	
Anul I	11	3	12	-	26	10	3	12	-	25	24-29 Conform standardelor ARACIS
Anul II	13	0	14	-	27	13	1	13	-	27	
Anul III	13	1	14	-	28	0	0	0			

9. Pregătirea pentru profesia didactică

RECTOR,
PROFESOR UNIV. DR. ING.
LUMINIŢA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob Daniel Chivu

Pentru a putea opta pentru o carieră didactică în învățământul preuniversitar, un absolvent trebuie să finalizeze *Programul de formare psihopedagogică în vederea certificării competențelor pentru profesia didactică.* Pe parcursul studiilor universitare de licență studenții pot parcurge ***Nivelul I (inițial)*** *de formare psihopedagogică*, care acordă absolvenților de studii universitare dreptul să ocupe posturi didactice în învățământul antepreşcolar, preşcolar, primar, gimnazial, profesional şi în ciclul inferior al liceului. În cadrul UCB, aceste programe sunt organizate prin intermediul Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic (DPPD).

Pregătirea studenților pentru cariera didactică se realizează în regimul activităților didactice facultative, în conformitate cu Planul de învățământ de la DPPD, anexat. **Certificatul de absolvire a D.P.P.D. acordă dreptul de exercitare a profesiei didactice în învățământul secundar, postliceal şi superior, potrivit legii.**

RECTOR,
PROFESOR UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob Daniel Chivu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : *IF,* Durata studiilor: *3 ani,* Diploma acordată: *Diplomă de licență*
Titlul obținut: *Asistent de Farmacie Licențiat*
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

10. CORELAREA DINTRE COMPETENȚE, REZULTATELE AȘTEPTATE ALE ÎNVĂȚĂRII ȘI DISCIPLINELE STUDIATE

10.1. Corelarea rezultatelor așteptate ale învățării cu disciplinele studiate

Discipl stud.	Disciplina	Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie	Discipl stud.	Disciplina	Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
ANUL I									
D 01	Bazele chimice ale medicamentului(sem1-Chimie anorganică, sem2 Chimie organică)	Cn2	Ap2	RA2	D 08	Plante medicinale	Cn6	Ap6	RA6
D 02	Bazele fizico-chimice ale preformulării medicamentului	Cn7	Ap7	RA7	D 09	Matematică. Informatică medicală. Biostatistică. Abilități de calcul	Cn4	Ap4	RA4
D 03	Tehnici de analiză instrumentală	Cn2	Ap2	RA2					
D 04	Anatomie	Cn1	Ap1	RA1	D10	Microbiologie (Bacteriologie.Virusologie. Parazitologie)	Cn3	Ap3	RA3
D 05	Semiologie medicală	Cn3	Ap3	RA3					
D 06	Fiziologie.Fiziopatologie	Cn1	Ap1	RA1					
D 07	Terminologie farmaceutică și medicală	Cn7	Ap7	RA7	D11	Produse vegetale	Cn6	Ap6	RA6
					D12	Etică și integritate academică	Cn18	Ap18	RA18
					D13	Măsuri de prim ajutor	Cn19	Ap19	RA19
					D14	Limbă modernă	Cn20	Ap20	RA20
					D15	Educaţie fizică	Cn21	Ap21	RA21
					D16	Istoria Farmaciei	Cn16	Ap16	RA16

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chivu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : *IF,* Durata studiilor: *3 ani,* Diploma acordată: *Diplomă de licență*
Titlul obținut: *Asistent de Farmacie Licențiat*
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

						Aromaterapie			
					D17	Micologie cu aplicații farmaceutice Micro și macro elemente în produse vegetale	Cn22	Ap22	RA22

ANUL II									
Discipl stud.	**Disciplina**	**Cunoștințe**	**Aptitudini**	**Responsabilitate și autonomie**	**Discipl stud.**	**Disciplina**	**Cunoștințe**	**Aptitudini**	**Responsabilitate și autonomie**
D 01	Biologie celulară și moleculară	Cn1	Ap1	RA1	D 09	Noțiuni de farmacovigilență Produse Homeopate și produse de uz veterinar	Cn9	Ap9	RA9
							Cn8	Ap8	RA8
D 02	Produse vegetale	Cn18	Ap18	RA18					
					D 10	Metodologia cercetării științifice	Cn17	Ap17	RA17
D 03	Farmacologie	Cn9	Ap9	RA9					
					D11	Bromatologie	Cn9	Ap9	RA9
					D12	Educație fizică	Cn21	Ap21	RA21
D 04	Chimie terapeutică	Cn7	Ap7	RA7					
					D13	Chimia mediului în practica farmaceutică Medicamente biologice	Cn13	Ap13	RA13
D 05	Biochimie	Cn5	Ap5	RA5					
D 06	Bazele tehnicii farmaceutice	Cn8	Ap8	RA8					
D 07	Produse parafarmaceutice și tehnico-medicale	Cn10	Ap10	RA10					
D 08	Bioetică și deontologie	Cn18	Ap18	RA18					

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chivu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : ***IF,*** Durata studiilor: ***3 ani,*** Diploma acordată: ***Diplomă de licență***
Titlul obținut: ***Asistent de Farmacie Licențiat***
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Palia Popa Lucia

	farmaceutică								

ANUL III									
Discipl stud.	**Disciplina**	**Cunoștințe**	**Aptitudini**	**Responsabilitate și autonomie**	**Discipl stud.**	**Disciplina**	**Cunoștințe**	**Aptitudini**	**Responsabilitate și autonomie**
D 01	Analiza medicamentului	Cn8	Ap8	RA8	D11	Elemente de tehnologie farmaceutică industrială	Cn7	Ap7	RA7
D 02	Elemente de nutriție	Cn9	Ap9	RA9					
D 03	Produse cosmetice	Cn7	Ap7	RA7					
D 04	Elemente de toxicologie	Cn9	Ap9	RA9					
					D12	Elaborare lucrare de licență*	Cn15	Ap15	RA15
D05	Elemente de management și legislație	Cn11	Ap11	RA11					
D 06	Fitoterapie	Cn6	Ap6	RA6					
D07	Comunicare medicală	Cn16	Ap16	RA16					
D 08	Plante toxice Dietoterapia	Cn14	Ap14	RA14					
D 09	Suplimente alimentare	Cn9	Ap9	RA9					
D 10	Asistență farmaceutică	Cn12	Ap12	RA12					

10.2. Corelarea rezultatelor așteptate ale învățării cu competențele profesionale și transversale

COMPETENȚE RNCIS	REZULTATELE ÎNVĂȚĂRII

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chivu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : *IF,* Durata studiilor: *3 ani,* Diploma acordată: *Diplomă de licență*
Titlul obținut: *Asistent de Farmacie Licențiat*
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

Nr. comp	Denumire competență RNCIS	Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie	Nr. comp	Denumire competență RNCIS	Cunoștințe	Aptitudini	Responsabilitate și autonomie
COMPETENȚE PROFESIONALE									
CP1	Depozitarea, conservarea și eliberarea medicamentelor OTC, suplimentelor alimentare, cosmeticelor și altor produse pentru sănătate în unități farmaceutice;	Cn2	Ap2	RA2	CP6	Participarea, sub directa supraveghere a farmacistului, la analiza medicamentelor în laboratoarele de profil.	Cn7	Ap7	RA7
		Cn8	Ap8	RA8			Cn22	Ap22	RA22
		Cn10	Ap10	RA10			Cn12	Ap12	RA12
CP2	Participarea, sub directa supraveghere a farmacistului, la elaborarea diverselor forme farmaceutice magistrale, oficinale și industriale;	Cn6	Ap6	RA6					
		Cn9	Ap9	RA9					
		Cn5	Ap5	RA5					
CP3	Consilierea pacienților privind utilizarea medicamentelor OTC, suplimentelor alimentare, cosmeticelor și altor produse pentru sănătate;	Cn3	Ap3	RA3					
		Cn13	Ap13	RA13					
		Cn16	Ap16	RA16					
		Cn14	Ap14	RA14					
CP4	Desfășurarea de activități de educație pentru sănătate;	Cn1	Ap1	RA1					
		Cn19	Ap19	RA19					
CP5	Înființarea, organizarea și autoevalurea activității în drogherie;	Cn16	Ap16	RA16					
COMPETENȚE TRANSVERSALE									

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîrsan

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chiyu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : *IF,* Durata studiilor: *3 ani,* Diploma acordată: *Diplomă de licență*
Titlul obținut: *Asistent de Farmacie Licențiat*
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

CT1	Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, conditiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente si riscurilor aferente	Cn18	Ap18	RA18	CT2	Identificarea rolurilor si responsabilitatilor intr-o echipa pluridisciplinara si aplicarea de tehnici de relationare si munca eficienta in cadrul echipei si in relatie cu pacientul	Cn2	Ap2	RA2
		Cn11	Ap11	RA11			Cn21	Ap21	RA21
					CT3	Utilizarea eficienta a surselor informationale si a resurselor de comunicare si formare profesionala asistata (portaluri Internet, aplicatii software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atat in limba romana cat si intr-o limba de circulatie internationala	Cn4	Ap4	RA4
							Cn20	Ap20	RA20

10.3. Rezultatele învățării: corespondența dintre cunoștințe – aptitudini – responsabilitate și autonomie

NR. CRT.	REZULTATELE ÎNVĂȚĂRII			
	CUNOȘTINȚE	APTITUDINI	RESPONSABILITATE ȘI AUTONOMIE	DISCIPLINE CARE CONTRIBUIE LA ATINGEREA REZULTATELOR ÎNVĂȚĂRII
	Discipline fundamentale	Discipline fundamentale	Discipline fundamentale	
1	Cn1.Studentul/absolventul identifică, descrie, explică principalele structuri și	Ap1: Studentul/absolventul descrie,	RA1: Studentul/absolventul utilizează noțiunile fundamentale pentru abordarea materiilor de specialitate.	ANATOMIE FIZIOLOGIE.FIZIOPATOLOGIE BIOLOGIE CELULARĂ ȘI MOLECULARĂ

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Rîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chivu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : *IF,* Durata studiilor: *3 ani,* Diploma acordată: ***Diplomă de licență***
Titlul obținut: ***Asistent de Farmacie Licențiat***
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

	funcții ale organismului uman precum și terminologia medicală și farmaceutică.	definește și discută aspecte privind structura, funcțiile și procesele biologice biochimice ale organismului uman.		
	Cn2. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege structura, compoziția chimică și proprietățile substanțelor bioactive de sinteză și semisinteză..	Ap2 Studentul/absolventul descrie, definește și discută aspecte privind structura chimică a substanțelor precum și proprietățile lor. Efectuează teste de identificare și analizează compoziția chimică a substanțelor.	RA2. Studentul/absolventul utilizează noțiunile fundamentale pentru abordarea materiilor de specialitate.	BAZELE CHIMICE ALE MEDICAMENTULUI (SEM1-CHIMIE ANORGANICĂ, SEM2 CHIMIE ORGANICĂ) TEHNICI DE ANALIZĂ INSTRUMENTALĂ
	Cn3. Studentul/absolventul identifică, descrie și explică principalele patologii ale organismului uman.	Ap3. Studentul/absolventul înțelege cum funcționează corpul uman sub abordarea dual a condițiilor normale și patologice pentru a înțelege acțiunea medicamentelor asupra organismului.	RA3. Studentul/absolventul recunoaște bolile și identifică condițiile patologice.	SEMIOLOGIE MEDICALĂ MICROBIOLOGIE(BACTERIOLOGIE.VIRUSOLOGIE. PARAZITOLOGIE)
	Cn4. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege principiile statistice și de calcul.	Ap.4 Studentul/absolventul dezvoltă Capacitatea de evaluare și sistematizare a datelor științifice privind medicamentele, pentru a putea furniza, pe baza lor, informații adecvate.	RA4. Studentul/absolventul colectează integrează și evaluează date în/din sisteme informatice prin metode statistice.	MATEMATICĂ. INFORMATICĂ MEDICALĂ. BIOSTATISTICĂ. ABILITĂȚI DE CALCUL
			RA16. Studentul/absolventul interacționează cu alți actori ai sistemului medical și oferă suport persoanelor care îl solicită	COMUNICARE MEDICALĂ

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chivu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : ***IF,*** Durata studiilor: ***3 ani,*** Diploma acordată: ***Diplomă de licență***
Titlul obținut: ***Asistent de Farmacie Licențiat***
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

	Cn16. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege principiile sistemului național de sănătate și se constituie ca actor în cadrul acestuia	Ap 16. Studentul/absolventul integrează Cunoștințele prin participarea directă la actul medical, în cadrul unei echipe multidisciplinare a secției de spital, în cadrul stagiilor practice.		
	Discipline specifice	Discipline specifice	Discipline specifice	
2	Cn5. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică principalele structuri și funcții ale organismului uman precum și terminologia medicală și farmaceutică.	Ap5 Studentul/absolventul descrie, definește și discută aspecte privind structura, funcțiile și procesele biologice biochimice ale organismului uman.	RA5. Studentul/absolventul utilizează noțiunile fundamentale pentru abordarea materiilor de specialitate.	BIOCHIMIE
	Cn6. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege structura plantelor și a substanțelor bioactive din acestea.	Ap6. Studentul/absolventul descrie, definește și discută aspecte privind structura plantelor și a substanțelor bioactive din acestea.	RA6. Studentul/absolventul recunoaște plantele medicinale și compoziția chimică a acestora. Justifică utilizarea acestora în terapie.	PLANTE MEDICINALE PRODUSE VEGETALE FITOTERAPIE
	Cn7. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică principiile, modelele și metodele științifice aplicabile în proiectarea, formularea, prepararea și condiționarea medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor și altor produse pentru sănătate.	Ap7. Studentul/absolventul înțelege influența structurii chimice a substanțelor medicamentoase asupra stabilității chimice și metabolice, pentru realizarea și condiționarea medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor și a altor produse pentru sănătate.	RA7. Studentul/absolventul participă la realizarea și condiționarea medicamentelor, suplimentelor alimentare, cosmeticelor și a altor produse pentru sănătate.	BAZELE FIZICO-CHIMICE ALE PREFORMULĂRII MEDICAMENTULUI CHIMIE TERAPEUTICĂ PRODUSE COSMETICE ELEMENTE DE TEHNOLOGIE FARMACEUTICĂ INDUSTRIALĂ TERMINOLOGIE FARMACEUTICĂ ȘI MEDICALĂ
			RA8. Studentul/absolventul integrează informațiile pentru identificarea regulilor de bună practică de	

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Rică

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chivu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : ***IF,*** Durata studiilor: ***3 ani,*** Diploma acordată: ***Diplomă de licență***
Titlul obținut: ***Asistent de Farmacie Licențiat***
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

	Cn8. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și alege sub directa supraveghere a farmacistului, metodele adecvate pentru tehnologia de fabricare a medicamentelor și pentru controlul fizico-chimic, biologic și microbiologic al acestora.	Ap8 Studentul/absolventul participă sub directa supraveghere a farmacistului, la elaborarea diverselor forme farmaceutice	fabricație și a proceselor tehnologice în industrie, a operațiunilor de ambalare, precum și control organoleptic al produselor farmaceutice industriale RA9. Studentul/absolventul gestionează adecvat procesul de îngrijire cu asumarea responsabilității privind planificarea, organizarea, evaluarea și furnizarea serviciilor medicale precum și a tuturor actelor și tehnicilor practicate în domeniu.	BAZELE TEHNICII FARMACEUTICE ANALIZA MEDICAMENTULUI PRODUSE HOMEOPATE ȘI PRODUSE DE UZ VETERINAR
	Cn9. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege efectele terapeutice și toxice ale factorilor de mediu și a produselor farmaceutice, în vederea unei utilizări raționale a acestora.	Ap9. Studentul/absolventul: Evaluează efectele terapeutice ale substanțelor active la nivelul organismului. Studiază în modele experimentale specifice unele procese farmacocinetice, farmacodinamice și farmacotoxicologice. Realizează analize toxicologice și de mediu. Evaluează aportul nutrițional pentru sănătate.		FARMACOLOGIE ELEMENTE DE TOXICOLOGIE ELEMENTE DE NUTRIȚIE BROMATOLOGIE SUPLIMENTE ALIMENTARE NOȚIUNI DE FARMACOVIGILENȚĂ
	Cn10. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege principiile și modul legal de prescriere și recomandare a produselor farmaceutice și parafarmaceutice.	Ap10. Studentul/absolventul eliberează, în cadrul practicii și sub îndrumarea farmacistului, rețetele prescrise de medic. comunică cu pacientul.	RA10. Studentul/absolventul evaluează prescripții medicale, recomandă medicamente otc, produse fitoterapeutice, cosmetice și dispozitive medicale, conform prevederilor legale.).	PRODUSE PARAFARMACEUTICE ȘI TEHNICO-MEDICALE
	Cn11. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege condițiile legale și alte cerințe necesare exercitării activităților în farmacie și drogherie.	Ap11. Studentul/absolventul evaluează schimbările legislative cu impact major asupra profesiei.	RA11. Studentul/absolventul respectă legislația primară și secundară în domeniu pentru exercitarea profesiei. Înființează, organizează și evaluează activitatea în drogherie.	ELEMENTE DE MANAGEMENT ȘI LEGISLAȚIE

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chiyu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : ***IF,*** Durata studiilor: ***3 ani,*** Diploma acordată: ***Diplomă de licență***
Titlul obținut: ***Asistent de Farmacie Licențiat***
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

	Cn12. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege principiile sistemului național de sănătate și se constituie ca actor în cadrul acestuia.	Ap12. Studentul/absolventul integrează Cunoștințele prin participarea directă la actul medical, în cadrul unei echipe multidisciplinare a secției de spital, în cadrul stagiilor practice.	RA12. Studentul/absolventul interacționează cu alți actori ai sistemului medical și oferă suport persoanelor care îl solicită..	ASISTENȚĂ FARMACEUTICĂ
	Cn13 Studentul identifică factorii de mediu, sursele și tipurile de poluanți chimici și explică efectele acestora asupra mediului și activității farmaceutice.	Ap13 Studentul analizează riscurile asociate poluanților chimici și selectează măsuri de prevenire și limitare a contaminării în activitatea farmaceutică.	RA.13 Studentul respectă procedurile de manipulare, depozitare și gestionare a produselor și deșeurilor farmaceutice și semnalează situațiile cu potențial de contaminare sau poluare.	Chimia mediului în practica farmaceutică
	Studentul/absolventul deține cunoștințe fundamentale despre structura, mecanismul de acțiune și utilizările medicamentelor biologice	Utilizează concepte și tehnici de bază pentru înțelegerea modului de administrare și monitorizare a tratamentelor cu medicamente biologice.	Studentul/absolventul aplică independent cunoștințele dobândite pentru a recomanda soluții adecvate în situații profesionale ce implică utilizarea medicamentelor biologice.	Medicamente biologice
	Cn14. Studentul/absolventul demonstrează cunoștințe despre principalele plante toxice, substanțele active conținute și efectele lor asupra organismului. Studentul/absolventul deține cunoștințe de bază privind principiile dietoterapiei și rolul alimentației în prevenirea și tratarea bolilor.	Ap14. Studentul/absolventul utilizează informații de specialitate pentru a evalua riscurile asociate consumului de plante toxice sau al unor produse vegetale. Studentul/absolventul elaborează recomandări dietoterapeutice de bază adaptate diverselor afecțiuni, pe baza ghidurilor de specialitate.	RA14. Studentul/absolventul își asumă responsabilitatea transmiterii corecte a informațiilor privind plantele toxice și riscurile asociate utilizării acestora. Manifestă autonomie în documentarea și actualizarea cunoștințelor legate de dietoterapie și fitotoxicologie.	Plante toxice Dietoterapia

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chiyu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ȘTIINȚE MEDICALE ȘI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE
Domeniul de licență: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENȚĂ DE FARMACIE
Forma de învățământ : *IF,* Durata studiilor: *3 ani,* Diploma acordată: ***Diplomă de licență***
Titlul obținut: ***Asistent de Farmacie Licențiat***
Promoția: 2029

Aprobat,
PREȘEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu-Popa Lucia

	Cn15.Studentul/absolventul demonstrează cunoștințe privind etapele elaborării unei lucrări științifice (documentare, structurare, redactare, citare).	Ap15. Studentul/absolventul redactează și structurează coerent o lucrare științifică în conformitate cu cerințele academice.	RA15. Studentul/absolventul își asumă responsabilitatea respectării normelor etice și deontologice în procesul de documentare și elaborare a lucrării de licență.	Elaborare lucrare de licență
	Discipline complementare	Discipline Complementare	Discipline Complementare	
3	Cn16. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege structura plantelor și a substanțelor bioactive din acestea.	Ap16. Studentul/absolventul descrie, definește și discută aspecte privind structura plantelor și a substanțelor bioactive din acestea.	RA16. Studentul/absolventul recunoaște plantele medicinale și compoziția chimică a acestora. Justifică utilizarea acestora în terapie.	AROMATERAPIE
	Cn17. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege principiile statistice și de calcul.	Ap17. Studentul/absolventul dezvoltă Capacitatea de evaluare și sistematizare a datelor științifice privind medicamentele, pentru a putea furniza, pe baza lor, informații adecvate.	RA17. Studentul/absolventul colectează integrează și evaluează date în/din sisteme informatice prin metode statistice.	METODOLOGIA CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE
	Cn18. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică și înțelege condițiile legale	Ap18. Studentul/absolventul evaluează schimbările legislative cu impact major asupra profesiei.	RA18. Studentul/absolventul respectă legislația primară și secundară în domeniu pentru exercitarea profesiei. Înființează, organizează și evaluează activitatea în drogherie.	BIOETICĂ ȘI DEONTOLOGIE ETICĂ ȘI INTEGRITATE ACADEMICĂ

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIȚA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chivu

UNIVERSITATEA: „CONSTANTIN BRÂNCUŞI" DIN TG-JIU
FACULTATEA: DE ŞTIINŢE MEDICALE ŞI COMPORTAMENTALE
Domeniul fundamental: ŞTIINŢE BIOLOGICE ŞI BIOMEDICALE
Domeniul de licenţă: SĂNĂTATE
Specializarea/Program de studiu: ASISTENŢĂ DE FARMACIE
Forma de învăţământ : ***IF,*** Durata studiilor: ***3 ani,*** Diploma acordată: ***Diplomă de licenţă***
Titlul obţinut: ***Asistent de Farmacie Licenţiat***
Promoţia: 2029

Aprobat,
PREŞEDINTE SENAT,
Prof.univ.dr. Paliu Popa Lucia

	şi alte cerinţe necesare exercitării activităţilor în farmacie şi drogherie.			
	Cn19. Studentul/absolventul identifică, descrie, explică şi înţelege principiile sistemului naţional de sănătate şi se constituie ca actor în cadrul acestuia	Ap 19. Studentul/absolventul integrează Cunoştinţele prin participarea directă la actul medical, în cadrul unei echipe multidisciplinare a secţiei de spital, în cadrul stagiilor practice.	RA19. Studentul/absolventul interacţionează cu alţi actori ai sistemului medical şi oferă suport persoanelor care îl solicită.	MĂSURI DE PRIM AJUTOR
	Cn20. Studentul/absolventul demonstrează cunoştinţe de vocabular şi terminologie specifică limbii moderne studiate, aplicabile în domeniul farmaceutic. Studentul/absolventul cunoaşte structurile gramaticale de bază şi avansate necesare pentru înţelegerea, redactarea şi traducerea textelor de specialitate.	Ap.20. Studentul/absolventul utilizează corect şi adecvat terminologia farmaceutică în interacţiuni profesionale cu pacienţi sau specialişti din domeniu, în limba modernă.	RA20. Studentul/absolventul îşi asumă responsabilitatea utilizării corecte a limbii moderne în comunicarea profesională, respectând principiile deontologice şi regulile de confidenţialitate.	LIMBĂ MODERNĂ
	Cn21. Studentul/absolventul demonstrează cunoştinţe privind importanţa exerciţiului fizic pentru menţinerea sănătăţii şi prevenirea bolilor profesionale.	Ap21. Studentul/absolventul aplică exerciţii fizice pentru menţinerea condiţiei fizice generale, adaptate propriilor capacităţi.	RA21. Studentul/absolventul îşi asumă responsabilitatea menţinerii unui stil de viaţă sănătos prin practicarea exerciţiilor fizice regulate.	EDUCAŢIE FIZICĂ
	Cn22. Studentul/absolventul demonstrează cunoştinţe despre principalele specii de ciuperci de interes farmaceutic şi despre compuşii bioactivi extraşi din acestea. Studentul/absolventul cunoaşte rolul micro şi macroelementelor în produsele vegetale şi importanţa lor în menţinerea sănătăţii.	Ap22. Studentul/absolventul interpretează date experimentale obţinute în cadrul lucrărilor de laborator, extrăgând concluzii relevante pentru practica farmaceutică.	RA22. Studentul/absolventul interpretează date experimentale obţinute în cadrul lucrărilor de laborator, extrăgând concluzii relevante pentru practica farmaceutică.	Micologie cu aplicaţii farmaceutice Micro şi macro elemente în produse vegetale

RECTOR,
PROF. UNIV. DR. ING.
LUMINIŢA GEORGETA POPESCU

Decan,
Prof. univ. dr.
Monica Delia Bîcă

Director de departament,
Conf. univ. dr.
Iacob-Daniel Chivu

UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUŞI" DIN TÂRGU-JIU
FACULTATEA DE ŞTIINŢE MEDICALE ŞI COMPORTAMENTALE
Domeniul de licenţă: **SĂNĂTATE**
Programul de studiu: Asistenţă de farmacie
Durata studiilor: 3 ani
Diploma acordată: Diplomă de licenţă
Titlul obţinut: Asistent de farmacie licenţiat

Aprobat Preşedinte Senat,
Prof.univ.dr Lucia P

Valabil pentru anul universitar **2026/ 2027**

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT
ANUL I

Nr. crt	Discipline obligatorii	Codul disciplinei	DOB DOP DFA	Semestrul 1						Semestrul 2						Nr. ore fizice pe disciplină			SI
				C	S	L	Nr. cred	Formă eval		C	S	L	Nr. cred	Formă eval					
								Ex.	V / C					Ex.	V / C	Curs	Apl.	Total	
1	*Bazele chimice ale medicamentului(sem1-Chimie anorganică, sem2 Chimie organică)*	UCB. 04. 04. DF. 1,2. 01	DOB	2		2	4	E		2		2	5	E		56	56	112	113
2	*Bazele fizico-chimice ale preformulării medicamentului*	UCB. 04. 04. DS. 1. 02	DOB	2		2	4	E								28	28	56	44
3	*Tehnici de analiză instrumentală*	UCB. 04. 04. DF. 2. 03	DOB							2		2	5	E		28	28	56	69
4	*Anatomie*	UCB. 04. 04. DF. 1. 04	DOB	1		2	3	E								14	28	42	33
5	*Semiologie medicală*	UCB. 04. 04. DF. 1. 05	DOB	1		1	3	E								14	14	28	47
6	*Fiziologie.Fiziopatologie*	UCB. 04. 04. DF. 1. 06	DOB	1		2	3		C							14	28	42	33
7	*Terminologie farmaceutică şi medicală*	UCB. 04. 04. DS. 2. 07	DOB							2		2	4	E		28	28	56	44
8	*Plante medicinale*	UCB. 04. 04. DS. 1. 08	DOB	2		2	4	E								28	28	56	44
9	*Matematică. Informatică medicală. Biostatistică. Abilităţi de calcul*	UCB. 04. 04. DF. 1. 09	DOB	1		1	3		C							14	14	28	47
10	*Microbiologie(Bacteriologie.Virusologie. Parazitologie)*	UCB. 04. 04. DF. 2. 10	DOB							1		1	4	E		14	14	28	72
11	*Produse vegetale*	UCB. 04. 04. DS. 1. 11	DOB							2		3	4	E		28	42	70	30
12	*Etică şi integritate academică*	UCB. 04. 04. DC. 1. 12	DOB	1			2		C							14	0	14	36
13	*Măsuri de prim ajutor*	UCB. 04. 04. DC. 2. 13	DOB							1		1	2		V	14	14	28	22
14	*Limbă modernă*	UCB. 04. 04. DC. 1,2. 14	DOB		2		2		C		2		2		C	0	56	56	44
15	*Educaţie fizică*	UCB. 04. 04. DC. 2 15	DOB									1	2*		V	0	14	14	36
16	*Disciplina opţională 1*	UCB. 04. 04. DC. 1. 16	DOP		1		2		C							0	14	14	36
17	*Disciplina opţională 2*	UCB. 04. 04. DC. 2. 17	DOP								1		2		C	0	14	14	36
18	*Practica de specialitate* (2 săpt., 6 ore/zi, 5 zile/săpt.)	UCB. 04. 05. DS. 2. 18	DOB							2 săpt. X 30 ore/sapt			2		V	0	60	60	
Total ore obligatorii pe săptămână				11	3	12	30	5	5	10	3	12	30	5	5	294	480	774	786
				26						25						Total anual			
Nr. examene / Nr. verificări şi colocvii				5			/ 5			5			/ 5						

* credite în afara celor obligatorii

Nr. crt	Discipline opţionale	Codul disciplinei	Codul disciplinei	Semestrul 1						Semestrul 2						Nr. ore pe disciplină			
				C	S	LP	Nr. cred	Formă eval		C	S	LP	Nr. cred	Formă eval					
								Ex.	V / C					Ex.	V / C	Curs	Apl.	Total	
1.	***O disciplină din:***																		
1.1.	*Istoria Farmaciei*	UCB. 04. 04. DC. 1. 16	DOP		1		2		C							0	14	14	
1.2.	*Aromaterapie*	UCB. 04. 04. DC. 1. 16	DOP		1		2		C							0	14	14	
2.	***O disciplină din:***																		
2.1.	*Micologie cu aplicaţii farmaceutice*	UCB. 04. 04. DC. 2. 17	DOP								1		2			0	14	14	
2.2.	*Micro şi macro elemente în produse vegetale*	UCB. 04. 04. DC. 2. 17	DOP								1		2			0	14	14	

Nr. crt	Discipline facultative	Codul disciplinei	Codul disciplinei	Semestrul 1						Semestrul 2						Nr. ore pe disciplină			
				C	S	LP	Nr. cred	Formă eval		C	S	LP	Nr. cred	Formă eval					
								Ex.	V / C					Ex.	V / C	Curs	Apl.	Total	
1.	*Antreprenoriat farmaceutic*	UCB. 04. 04. F. 2. 01	DFA							2	1		3		C	28	14	42	33
Total ore facultative pe săptămână				0		0	0	0	0	2	1	0	3	0	1	28	14	42	
				0						3						Total anual			
Nr. examene / Nr. verificări şi colocvii colocvii				0						0 / 1									

Rector,
Prof.univ.dr.ing. Luminiţa-Georgeta Popescu

Decan,
Prof.univ.dr. Monica Delia Bică

Director Departament,
Conf. univ. dr. Iacob Daniel Chivu

UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUŞI" DIN TÂRGU-JIU
FACULTATEA DE ŞTIINŢE MEDICALE ŞI COMPORTAMENTALE
Domeniul de licenţă: **SĂNĂTATE**
Programul de studiu: Asistență de farmacie
Durata studiilor: 3 ani
Diploma acordată: Diplomă de licență
Titlul obținut: Asistent de farmacie licențiat

Aprobat Președinte Senat,
Prof.univ.dr.Lucia Raliu-Popa

Valabil pentru anul universitar **2027/2028**

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT
ANUL II

Nr. crt	Discipline obligatorii	Codul disciplinei	DOB DOP DFA	Semestrul 3						Semestrul 4						Nr. ore fizice pe disciplină			SI
				C	S	L	Nr. cred	Formă eval Ex.	Formă eval V / C	C	S	L	Nr. cred	Formă eval Ex.	Formă eval V / C	Curs	Apl.	Total	
1	*Biologie celulară și moleculară*	UCB. 04. 04. DF. 3. 01	DOB	1		2	4	E								14	28	42	58
2	*Produse vegetale*	UCB. 04. 04. DS. 3. 02	DOB	1		1	4	E								14	14	28	72
3	*Farmacologie*	UCB. 04. 04. DS. 3,4. 03	DOB	2		2	4	E		2		2	5	E		56	56	112	113
4	*Chimie terapeutică*	UCB. 04. 04. DS. 3,4. 04	DOB	2		2	4	E		2		2	4	E		56	56	112	88
5	*Biochimie*	UCB. 04. 04. DS. 3. 05	DOB	2		2	4		C							28	28	56	44
6	*Bazele tehnicii farmaceutice*	UCB. 04. 04. DS.3,4 . 06	DOB	2		2	5	E		2		3	5	E		56	70	126	124
7	*Produse parafarmaceutice și tehnico-medicale*	UCB. 04. 04. DS. 4. 07	DOB							2		2	5	E		28	28	56	69
8	*Bioetică și deontologie farmaceutică*	UCB. 04. 04. DC. 3. 08	DOB	1			2		C							14	0	14	36
9	*Disciplina opţională 3*	UCB. 04. 04. DS. 3. 09	DOP	2		2	3		V							28	28	56	19
10	*Metodologia cercetării științifice*	UCB. 04. 04. DC. 4. 10	DOB							1	1		3	E		14	14	28	47
11	*Bromatologie*	UCB. 04. 04. DS. 4. 11	DOB							2		2	4		C	28	28	56	44
12	*Educaţie fizică*	UCB. 04. 04. DC. 3,4. 12	DOB			1	2*		V			1	2*		V	0	28	28	72
13	*Disciplina opţională 4*	UCB. 04. 04. DS. 4. 13	DOP							2		1	2		V	28	14	42	8
14	*Practică de specialitate (2 săpt., 6 ore/zi, 5zile/săpt.)*	UCB. 04. 04. DS. 4. 14	UCB. 04. 05. DS. 4. 14							2 săpt. X 30 ore/sapt			2		V	0	60	60	0
Total ore obligatorii pe săptămână				**13**	**0**	**14**	**30**	**5**	**4**	**13**	**1**	**13**	**30**	**5**	**4**	**364**	**452**	**816**	794
Nr. examene / Nr. verificări şi colocvii olocvii				**5**			**27 / 4**			**5**			**27 / 4**			**Total anual**			

* credite în afara celor obligatorii

Nr. crt	Discipline opţionale	Codul disciplinei	Codul disciplinei	Semestrul 3						Semestrul 4						Nr. ore fizice pe disciplină			
				C	S/ LP/P	LP	Nr. cred	Formă eval Ex.	Formă eval V / C	C	S/ LP/P	LP	Nr. cred	Formă eval Ex.	Formă eval V / C	Curs	Apl.	Total	
3	***O disciplină din:***																		
3.1	*Noțiuni de farmacovigilență*	UCB. 04. 04. DS. 3. 09	DOP	2		2	3		V							28	28	56	
3.2	*Produse Homeopate și produse de uz veterinar*	UCB. 04. 04. DS. 3. 09	DOP	2		2	3		V							28	28	56	
4	***O disciplină din:***																		
4.1	*Chimia mediului în practica farmaceutică*	UCB. 04. 04. DS. 4. 13	DOP							2		1	2		V	28	14	42	
4.2	*Medicamente biologice*	UCB. 04. 04. DS. 4. 13	DOP							2		1	2		V	28	14	42	

Nr. crt	Discipline facultative	Codul disciplinei	Codul disciplinei	Semestrul 3						Semestrul 4						Nr. ore pe disciplină			
				C	S	LP	Nr. cred	Formă eval Ex.	Formă eval V / C	C	S	LP	Nr. cred	Formă eval Ex.	Formă eval V / C	Curs	Apl.	Total	
1	*Inteligență emoțională*	UCB. 04. 04. F. 3. 1	DFA	1	2		3		C							14	28	42	33
2	*Tehnici de muncă intelectuală*	UCB. 04. 04. F. 3. 2	DFA	1	2		3		C							14	28	42	33
Total ore facultative pe săptămână				**2**	**4**	**0**	**6**	**0**	**1**	**0**		**0**	**0**	**0**	**1**	**28**	**56**	**84**	
Nr. examene / Nr. verificări şi colocvii olocvii				**6 / 1**						**0 / 1**						**Total anual**			

Rector,
Prof.univ.dr.ing. Luminița-Georgeta Popescu

Decan,
Prof.univ.dr. Monica Delia Bîcă

Director Departament,
Conf. univ. dr. Iacob Daniel Chivu

UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUŞI" DIN TÂRGU-JIU
FACULTATEA DE ŞTIINŢE MEDICALE ŞI COMPORTAMENTALE
Domeniul de licenţă: **SĂNĂTATE**
Programul de studiu: Asistenţă de farmacie
Durata studiilor: 3 ani
Diploma acordată: Diplomă de licenţă
Titlul obţinut: Asistent de farmacie licenţiat

Aprobat Preşedinte Senat,
Prof.univ.dr.Lucia Paliu-Popa

Valabil pentru anul universitar **2028/2029**

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT
ANUL III

Nr. crt	Discipline obligatorii	Codul disciplinei	DOB DOP DFA	Semestrul 5						Semestrul 6						Nr. ore fizice pe disciplină			SI
				C	S	L	Nr. cred	Formă eval		C	S	L	Nr. cred	Formă eval					
								Ex.	V / C					Ex.	V / C	Curs	Apl.	Total	
1	*Analiza medicamentului*	UCB. 04. 04. DS. 5. 01	DOB	2		2	4	E								28	28	56	64
2	*Elemente de nutriţie*	UCB. 04. 04. DS. 5. 02	DOB	1		1	2	E								14	14	28	32
3	*Produse cosmetice*	UCB. 04.04. DS. 5. 03	DOB	2		2	4	E								28	28	56	64
4	*Elemente de toxicologie*	UCB. 04. 04. DS. 5. 04	DOB	1		2	4	E								14	28	42	78
5	*Elemente de management şi legislaţie*	UCB. 04.04. DS. 5. 05	DOB	1	1		2	E								14	14	28	32
6	*Fitoterapie*	UCB. 04. 04. DS. 5. 06	DOB	1		2	3		C							14	28	42	48
7	*Comunicare medicală*	UCB. 04. 04. DC. 5. 07	DOB	1			2		C							14	0	14	46
8	*Disciplina opţională 5*	UCB. 04. 04. DS. 5. 08	DOP	1		1	2		V							14	14	28	32
9	*Suplimente alimentare*	UCB. 04. 04. DS. 5. 09	DOB	1		2	3		C							14	28	42	48
10	Asistenţă farmaceutică	UCB. 04. 04. DS. 5. 10	DOB	1		1	2		C							14	14	28	32
11	*Elemente de tehnologie farmaceutică industrială*	UCB. 04. 04. DS. 5. 11	DOB	1		1	2	E								14	14	28	32
12	*Stagiu practic obligatoriu, în farmacii comunitare şi de spital (22 săpt.)***	UCB. 04. 04. DS. 6. 12	DOB							14 săpt. X 4 zile x 6 ore/zi = 24 ore/săpt = 336 ore			26		V	0	528	528	252
13	*Elaborare lucrare de licenţă**	UCB. 04. 04. DS. 6. 13	DOB							14 săpt. x 1 zi x 4 ore/zi = 4 ore/săpt.			4		V	0	56	56	64
	Total ore obligatorii pe săptămână			**13**	**1**	**14**	**30**	**6**	**5**	**0**	**0**	**0**	**30**	**0**	**2**	**182**	**794**	**976**	824
				28						**28**						**Total anual**			
	Nr. examene / Nr. verificări şi colocvii /ocvii			**6**			**/**	**5**		**0**			**/**	**2**					

**528 ore=14săpt.x24ore=336ore,8 săpt.x24ore=192 ore

EXAMEN DE LICENŢĂ credite **10**

Nr. crt	Discipline opţionale	Codul disciplinei	Codul disciplinei	0						0						Nr. ore fizice pe disciplină		
				C	S/ LP/P	LP	Nr. cred	Formă eval		C	S/ LP/P	LP	Nr. cred	Formă eval				
								Ex.	V / C					Ex.	V / C	Curs	Apl.	Total
5	***O disciplină din:***																	
5.1.	*Plante toxice*	UCB. 04. 04. DS. 5. 08	DOP	1		1	2		V							14	14	28
5.2.	*Dietoterapia*	UCB. 04. 04. DS. 5. 08	DOP	1		1	2		V							14	14	28

Rector,
Prof.univ.dr.ing. Luminiţa Georgescu Popescu

Decan,
Prof.univ.dr. Monica Delia Bîcă

Director Departament,
Conf. univ. dr. Iacob Daniel Chivu

MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „CONSTANTIN BRÂNCUŞI" DIN TÎRGU-JIU
FACULTATEA DE ŞTIINŢE MEDICALE ŞI COMPORTAMENTALE
DEPARTAMENTUL SĂNĂTATE ŞI MOTRICITATE
Domeniul fundamental: ŞTIINŢE BIOLOGICE ŞI BIOMEDICALE
Domeniul de licenţă: SĂNĂTATE
Programul de studii: ASISTENŢĂ DE FARMACIE
Diploma acordată: Diplomă de licenţă
Durata studiilor: 3 ani -2 semestre/an x 14 săptămâni/semestru
Promoţia: 2029

ANEXĂ LA PLANUL DE ÎNVĂŢĂMÂNT PENTRU PROGRAMUL DE STUDII ASISTENŢĂ DE FARMACIE

Studentii care vor să se formeze pentru profesia didactică, pot urma cursurile **Programului de studii psihopedagogice pentru *Nivelul I***

I. STRUCTURA ANULUI UNIVERSITAR

Anul de studiu	Activităţi didactice		Sesiune de examene			Practică	
	Sem. I	Sem. II	Iarnă	Vară	Restanţe		Vară
Anul I	**14**	**14**	**3**	**3**	**2**	**2**	**13**
Anul II	**14**	**14**	**3**	**3**	**2**	**2**	**13**
Anul III	**14**	**0**	**3**	**0**	**1**	**22**	**-**

Practica se poate realiza comansat sau săptămânal, în funcţie de prevederile conventiilor de practică care se vor încheia.

II. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ(parcursul obligatoriu de studiu)

Ani de studiu	Semestrul I					Semestrul II					Prevederi ARACIS
	C	S	L	P	TOTAL	C	S	L	P	TOTAL	
Anul I	11	3	12	-	26	10	3	12	-	25	24-29 Conform standardelor ARACIS
Anul II	13	0	14	-	27	13	1	13	-	27	
Anul III	13	1	14	-	28	0	0	0			

III. EXAMENUL DE LICENTA

Condiţiile de susţinere a lucrarii de licenta sunt prezentate în Metodologia privind organizarea şi desfaşurarea examenelor de finalizare a studiilor: examene de licenta/disertatie, aprobată de Senatul universităţii.

1. Perioada de întocmire a lucrarii de licenta: semestrul 6;
2. Perioada de definitivare a proiectului de licenta: semestrul 6;
3. Promovarea examenului de licenta – 10 credite alocate;

Proba de Evaluare a cunoştinţelor fundamentale şi de specialitate: 5 credite; Proba de Prezentare şi susţinere publică a lucrării de licenţă/proiectului de diplomă: 5 credite

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Luminiţa-Georgeta Popescu

DECAN,
Prof.univ.dr. Monica Delia Bîcă

Director Departament,
Conf.univ.dr.Daniel Iacob Chivu

IV. STRUCTURA PRACTICII ŞI ELABORAREA LUCRĂRII DE LICENŢĂ:

Practică profesională – Anul I (Semestrul 2): 2 săptămâni x 30 ore/săptămână=60 ore

Practică profesională – Anul II (Semestrul 4): 2 săptămâni x 30 ore/săptămână=60 ore

Practică pentru realizarea lucrării de licenţă – Anul III (Semestrul 6): 14 săpt. x 1 zi x 4 ore/zi = 4 ore/săpt=56 ore

Stagiu practic obligatoriu, în farmacii comunitare şi de spital (22 săpt.)**528 ore=14săpt.x24ore=336ore,8 săpt.x24ore=192 ore

V. Absolvenţii studiilor universitare pot ocupa posturi în învăţământ cu condiţia parcurgerii şi promovării programului de studii psihopedagogice oferit numai de către D.P.P.D. (Anexă). Certificatul de absolvire a D.P.P.D. acordă dreptul de exercitare a profesiei didactice în învăţământul secundar, postliceal şi superior, potrivit legii

VI. PONDEREA DISCIPLINELOR DE STUDIU, DUPĂ CONŢINUT

Anul de studiu	Discipline (nr. ore/an)								Total discipline
	Fundamentală		Specialitate minimum		complementară		Opţională		
	ore	%	ore	%	ore	%	ore	%	
I	336	43.41%	312	40.31%	126	16.28%	28	3.62%	774
II	42	5.15%	704	86.27%	70	8.58%	98	12.01%	816
III	0	0.00%	934	95.70%	42	4.30%	28	2.87%	976
Total	378	14.73%	1950	75.99%	238	9.28%	168	6.55%	2566

Anul de studiu	Ore curs	Ore aplicaţii	TOTAL
I	294	480	774
II	364	452	816
III	182	794	976
Total	840	1726	2566
Raport curs/aplicaţii		0.49	

VI. BILANŢ GENERAL II (după criteriul obligativităţii)

Nr.	Tip disciplină	Număr total de ore (pe baza ECTS)												Total			
		Anul I			Anul II			Anul III			Pe întreg programul			AD		SI	
		C	S/L/P	SI	C	S/L/P	SI	C	S/L/P	SI	C	S/L/P	SI	Total	%	Total	%
1	Obligatorie	294	452	714	308	410	767	168	780	792	168	1642	2273	1810	92.16%	2273	94.55%
2	Opţională	0	28	72	56	42	27	14	14	32	70	84	131	154	7.84%	131	5.45%
TOTAL:		294	480	786	364	452	794	182	794	824	238	1726	2404	1964	100%	2404	100%
4	Facultativă	28	14	33	28	56	66	0	0	0	56	70	99	126		99	

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Luminiţa-Georgeta Popescu

DECAN,
Prof.univ.dr. Monica Delia Bîcă

Director Departament,
Conf.univ.dr.Daniel Iacob Chivu

VII.. LEGENDĂ Plan de învăţământ

Tip de disciplină:		Categorii de discipline	
DF	discipline fundamentale	**DOB**	discipline obligatorii
DS	discipline de specializare	**DOP**	discipline opţionale (la alegere)
DC	discipline complementare	**DFA**	discipline facultative

Alte acronime	
CC	competenţă cheie
CP	competenţă profesională
CT	competenţă transversală
C	activitate didactică de tip curs
S	activitate didactică de tip seminar
L/LP	activitate didactică de tip laborator/lucrare practică
SI	Ore studiu individual
AD	Activităţi didactice
Rî	Rezultatele învăţării
Cn	Cunoştinţe
Ap	Aptitudini
RA	Responsabilitate şi autonomie

CODUL DISCIPLINEI:
Semnificaţie codificare: 04 – Indicativ facultate; 01 – program de studiu; DOB – Categoria disciplinei (obligatorie (DOB), opţională (DOP), facultativă (DFA), DF – Tipul disciplinei (fundamentală (DF), de specialitate (DS), complementară (DC); 1 – semestrul; 01 – numărul disciplinei

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Luminiţa-Georgeta Popescu

DECAN,
Prof.univ.dr. Monica Delia Bîcă

Director Departament,
Conf.univ.dr.Daniel Iacob Chivu