



### STUDIJŲ PROGRAMOS „FARMACIJA“ APRAŠAS

Akademinis padalinys, vykdančią studijų programą	<b>LSMU Farmacijos fakultetas</b>
Valstybinis kodas	<b>6011GX003</b>
Studijų kryptių grupė	<b>Sveikatos mokslai (G)</b>
Studijų kryptis	<b>Farmacija (G05)</b>
Studijų trukmė	<b>5 metai</b>
Programos apimtis kreditais	<b>300 kreditų</b>
Suteikiamas kvalifikacinis laipsnis/ profesinė kvalifikacija	<b>Sveikatos mokslų magistras</b>
Pakopa	<b>Vaistininkas, LTKS VII</b>
Studijų programos tikslas	<p>Pagrindiniai studijų programos tikslai yra:</p> <p>(A) suteikti farmacijos mokslo žinių ir ugdyti gebėjimus, reikalingus farmacinei veiklai įvairiose sveikatinimo srityse, taikant šiuolaikines technologijas;</p> <p>(B) išugdyti poreikį domėtis vaistinių medžiagų gamybos, apdorojimo, vaistinių preparatų gamybos, tyrimo, laikymo, pardavimo ar išdavimo, kokybės užtikrinimo ir kontrolės, farmakologinio budrumo, racionalaus ir saugaus vartojimo klausimais, farmacijos mokslo ir praktikos naujovėmis;</p> <p>(C) išugdyti kūrybinį, mokslinį ir kritinį mąstymą, intelektualaus pasitenkinimo jausmą studijuojant ir dirbant,</p> <p>(D) išugdyti gebėjimą išlaikyti pakankamą profesinę kompetenciją per visą gyvenimą trunkantį mokymąsi.</p> <p>Siekiamo šių tikslų:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) parengti vaistininkus, gebančius vykdyti farmacinę veiklą taikant šiuolaikines technologijas ir naujausias farmacijos mokslo žinias, išmanančius farmacinę veiklą reglamentuojančius Lietuvos ir ES teisės aktus;</li><li>2) suteikti žinių ir gebėjimų organizuoti ir (ar) vykdyti vaistinių preparatų, tiriamųjų vaistinių preparatų, veikliųjų medžiagų gamybą, kokybės kontrolę;</li><li>3) išugdyti gebėjimus organizuoti ir (ar) vykdyti didmeninį vaistinių preparatų ir vaistinių medžiagų platinimą;</li><li>4) suteikti gebėjimus organizuoti ir (ar) vykdyti vaistinių preparatų lygiagrečių importą ir lygiagrečių platinimą;</li><li>5) suteikti žinių ir gebėjimų organizuoti ir (ar) vykdyti vaistinių preparatų pardavimą (išdavimą) galutiniams vartotojams;</li></ol>

	<p>6) išugdyti gebėjimus koordinuoti farmacinių paslaugų teikimą;</p> <p>7) suteikti žinių, įgūdžių ir kompetencijų, reikalingų farmacinės rūpybos paslaugoms teikti;</p> <p>8) suteikti žinių ir gebėjimų organizuoti ir (ar) vykdyti eksterporaliųjų vaistinių preparatų gamybą, kokybės kontrolę;</p> <p>9) suteikti žinių, įgūdžių ir kompetencijų, reikalingų farmacinei paslaugai teikti ir racionaliam vaistinių preparatų vartojimui skatinti;</p> <p>10) išugdyti gebėjimus propaguoti sveiką gyvenseną;</p> <p>11) išugdyti gebėjimus perteikti žinias ir pritaikyti įgūdžius savarankiškoje veikloje.</p>
Numatomi studijų programos rezultatai	<b>Rezultatai pateikti <a href="#">čia</a>.</b>
Studijų programos ypatumai (anotacija)	<p>Farmacija – tai sveikatos mokslų studijų krypties grupės studijų kryptis, kuri sieja mokslo žinias, praktinius gebėjimus ir priemones ir yra skirta saugių ir veiksmingų vaistų kūrimui ir gamybai, tyrimui, tinkamam jų laikymui, tiekimui, išdavimui galutiniam vartotojui, pritaikymui gydant ar apsaugant nuo ligų, visuomenės konsultavimui apie vaistines medžiagas ir vaistus bei farmacinės rūpybos vykdymą. Pagrindinis farmacijos specialistų veiklos tikslas – užtikrinti racionalų saugių ir veiksmingų vaistų vartojimą, pritaikant praktikoje šiuolaikinės farmacijos žinias.</p> <p>LSMU Farmacijos krypties vientisųjų studijų programa – tai daugiadisciplinė studijų programa, kurią sudaro farmacijos krypties dalykai ir susijusių mokslų metodologiniai dalykai. Studijų programa orientuota į farmacinių praktinių, vadovavimo ir lyderystės, edukacinių ir mokslinių tiriamųjų kompetencijų ugdymą.</p> <p>LSMU vykdoma Farmacijos studijų programa akredituota 6 metams (2018-03-19 SKVC direktoriaus įsakymo Nr. SV6-8).</p>
Priėmimo reikalavimai	Vidurinis išsilavinimas arba jam lygiavertis. Priėmimo reikalavimai nurodyti LSMU Senato patvirtintose studentų priėmimo taisyklėse.
Profesinės karjeros galimybės	Baigę farmacijos krypties studijas asmenys yra pasirengę vykdyti vaistininko profesinę veiklą. Farmacijos fakulteto absolventai sėkmingai įsidarbina vaistinėse, vaistų didmeninės prekybos įmonėse, farmacijos pramonės įmonėse, tarptautinių farmacijos kompanijų atstovybėse, farmacijos mokslinius tyrimus vykdančiose laboratorijose.
Studentų mainų galimybės	Farmacijos programos studentai dalyvauja Erasmus programoje ir gali išvykti dalinių studijų į Europos Sąjungos šalių universitetų farmacijos fakultetus Prancūzijoje, Italijoje, Ispanijoje, Vokietijoje, Suomijoje, Čekijoje, Lenkijoje, Ukrainoje, Turkijoje ir kitose šalyse.
Tolesnių studijų galimybės	Farmacijos krypties magistro laipsnis liudija pasirengimą vykdyti farmacinę veiklą, mokslinius tyrimus bei tęsti universitetines studijas pasirinktos specialybės doktorantūroje. Absolventas gali tęsti studijas 3-ioje studijų pakopoje (doktorantūroje).
Studijų rezultatų vertinimas	Vientisiosiose studijose taikomi diagnostinis, formuojamasis ir sumuojamasis studentų pasiekimų vertinimas. Diagnostinis vertinimas taikomas siekiant patikrinti minimalų būtiną studentų pasirengimą užsiėmimams, jei tokio testavimo teigiami rezultatai

	<p>yra būtina sąlyga studentui dalyvauti užsiėmime; nustatyti pradinį studentų žinių ir (ar) gebėjimų lygį vėlesniam studijų progreso vertinimui; padėti dėstytojams parinkti studijų metodus ir (ar) pritaikyti studijų turinį, sudarant studentams sąlygas efektyviau pasiekti numatomus studijų rezultatus. Formuojamasis vertinimas taikomas dalyko eigoje, siekiant kritiškai įvertinti ir koreguoti studentų mokymąsi. Studijų programose dalyse (ar studijų programose), kuriose svarbūs praktiniai ir socialiniai įgūdžiai (problemų sprendimas, praktikos ir kt.) siekiant įvertinti bendrąsias kompetencijas formuojamasis vertinimas atliekamas daugelio šaltinių grįžtamojo ryšio metodu (dėstytojo-grupės-paties asmens vertinimas ir kt. metodikos). Sumuojamasis vertinimas naudojamas įvertinti studentų pasiekimus dalyko studijose. Kaupiamasis balas yra sumuojamojo vertinimo dalis.</p>
<p>Studijų programos komiteto pirmininkas ir nariai</p>	<p>Komiteto pirmininkas – prof. Valdas Jakštas, Farmacijos fakulteto prodekanas, Farmakognozijos katedros profesorius, Farmacinių technologijų instituto vadovas.          Komiteto nariai:          lekt. Dr. Asta Špadienė, Vaistų chemijos katedra;          lekt. Dr. Rima Minkutė, Klinikinės farmacijos katedra;          Doc. Asta Kubilienė, Analizinės ir toksikologinės chemijos katedra;          Doc. Jurgita Daukšienė, Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos katedra;          Prof. Jurga Bernatoniienė, Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos katedra;          Dr. Rimantas Pečiūra, Universiteto vaistinės direktorius, socialinis partneris;          Martynas Gelžinis, UAB „Nacionalinė farmacijos grupė“, socialinis partneris;          Ernesta Zaksaitė, II kurso studentė;          Gabrielė Bočkutė, III kurso studentė.</p>



LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETAS

**FARMACIJOS FAKULTETAS**