

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ
Број: 145/2- IX
У Чачку: 30.01.2024. године

На основу члана 149. Статута Факултета (број 85/1 од 19.01.2022. године), по разматрању одлуке Наставно-научног већа Факултета бр.125/2-II од 26.01.2024. године којом је утврђен предлог Извештаја о раду Агрономског факултета за 2023. годину,
Савет Факултета, на седници одржаној: 30.01.2024. године доноси

ОДЛУКУ

1. Усваја се Извештај о раду Агрономског факултета у Чачку за 2023. годину.
2. Извештај о раду Агрономског факултета у Чачку за 2023. годину је саставни део ове одлуке.

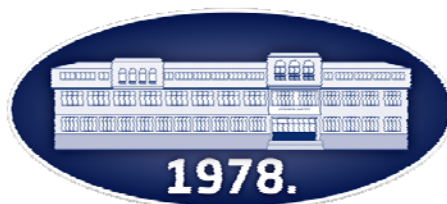
ПРЕДСЕДНИК САВЕТА

Др Иван Глишић





УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ
Цара Душана 34, 32000 Чачак
Тел: 032/303400; Факс: 032/303401
afdekanat@kg.ac.rs; <https://www.afc.kg.ac.rs/>



ИЗВЕШТАЈ О РАДУ
АГРОНОМСКОГ ФАКУЛТЕТА У ЧАЧКУ
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ
ЗА 2023. ГОДИНУ

Јануар, 2024. године

1. Полазне основе

Основне делатности и активности Агрономског факултета у Чачку (у даљем тексту: АФ) Универзитета у Крагујевцу, образовање висококвалитетних стручњака у области биотехничких и техничко-технолошких наука и научно-истраживачки рад, успешно су се одвијали током 2023. године. На АФ се кроз бројне активности радило на ширењу, унапређењу и промовисању учења и знања, подстицању и развијању научноистраживачког рада у подручју примарне пољопривредне производње и прехрамбене технологије, као и на подстицању конкурисања и реализације пројеката различитих профила у сарадњи са Министарствима, државним институцијама, индустријом и приватним сектором у земљи и иностранству.

2. Акредитација установе и студијских програма

У складу са Законским одредбама, АФ је по трећи пут од септембра 2020. до јула 2022. године добио дозволу за рад за будући период од 7 година, односно акредитована је високошколска установа (ВУ) и студијски програми (СП) основних академских (ОАС), мастер академских (МАС) и докторских академских студија (ДАС):

2.1. Високошколска установа

Уверење о акредитацији број: 612-00-00461/9/2019-03 од 25.09.2020. године;

2.2. Студијски програм ОАС Општа агрономија

Уверење о акредитацији број: 612-00-00459/9/2019-03 од 21.09.2020. године;

2.3. Студијски програм ОАС Прехрамбена технологија

Уверење о акредитацији број: 612-00-00458/9/2019-03 од 21.09.2020. године;

2.4. Студијски програм ОАС Воћарство и виноградарство

Уверење о акредитацији број: 612-00-00457/9/2019-03 од 25.09.2020. године;

2.5. Студијски програм ОАС Зоотехника

Уверење о акредитацији број: 612-00-00456/5/2019-03 од 29.10.2020. године;

2.6. Студијски програм ДАС Агрономија

Уверење о акредитацији број: 612-00-00460/2019-03 од 21.09.2020. године;

2.7. Студијски програм МАС Зоотехника (120 ЕСПБ)

Уверење о акредитацији број: 612-00-00038/5/2021-03 од 24.09.2021. године и решење о допуни дозволе за рад, број 612-00-01266/2021-06 од 01.10.2021. године;

2.8. Студијски програм МАС Прехрамбена технологија

Уверење о акредитацији број: 612-00-00139/5/2021-03 од 13.12.2021. године.

2.9. Студијски програм МАС Агрономија (четири модула)

Уверење о акредитацији број: 612-00-00081/5/2022-03 од 11.07.2022. године

3. Опште напомене

АФ је током 2023. године своје активности обављао у складу са Законом о високом образовању, Законом о научноистраживачкој делатности, Законом о раду и другим прописима, уредбама, актима и препорукама, којима се непосредно или посредно регулише делатност високог образовања, рад и функционисање високошколске установе, односно Факултета. Наведену годину, одликовала је сложена гео-политичка ситуација у свету која су се одразила пре свега на финансијску страну пословања АФ (инфлација), јер су трошкови одржавања зграде, трошкови енергената и других услуга већ пословично повећани.

Без обзира на то, Факултет је уз одређене уштеде и корекције планираних трошкова обављао и извршавао задате обавезе.

Образовна, односно основна делатност АФ се одвијала кроз извођење и реализацију академских СП, и то:

- А. ОАС (студије првог степена),
- Б. МАС (студије другог степена), и
- В. ДАС (студије трећег степена).

У циљу одвијања квалитетног наставног процеса, а у складу са прописима и уредбама надложног министарства, обављена је настава на ОАС, МАС и ДАС (групе за предавања, аудиторне и лабораторијске вежбе). Настава на ДАС је због малог броја студената обављана кроз менторство и консултације. Све наставне активности су обављане у складу са препорукама надлежних Министарстава и Универзитета у Крагујевцу.

Пошто АФ обавља и научноистраживачку делатност, ради континуитета и унапређења ових активности, током 2023. године у складу са људским и материјалним могућностима, као и претходних година, вршена је набавка, одржавање и сервисирање научноистраживачке опреме и уређаја. Од стране руководства, константно је подстицана међународна сарадња са НИО, конкурисање наставника и сарадника на многе конкурсе, настављено је унапређивање информационог система, школовање наставног подмладка и издавање различитих видова писаних и електронских публикација. Набављана је литература. Један наставник и један сарадник су чланови тима у оквиру пројекта "Призма".

Одржан је континуитет у организовању научних скупова: организован је по први пут 1st International Symposium on Biotechnology (28th Symposium on Biotechnology with International Participation) 17 и 18 марта 2023. године као и XIII Смотра Научних Радова Студената Агрономије са међународним учешћем (XIII Conference of Agronomy Students with International Participation) (16-18 август 2023).

До 18. децембра 2023. године диплому АФ стекло је 1532 студената на ОАС, 108 студената на специјалистичким студијама, 158 студената на МАС, 44 студената на магистарским студијама и 35 доктора наука.

2. Наставна активност

Наставу на свим СП у 2023. години обављало је 45 наставника и сарадника. Од овог броја, 42 наставника и сарадника је запослено са пуним радним временом (100%), а 1 наставник са $\frac{1}{2}$ радног времена (20%). Структуру наставног особља чинило је: 17 редовних, 10 ванредних професора, 9 доцената, 6 асистената и 3 истраживача сарадника који су директно финансирани из буџета Министарства за науку, технолошки развој и иновације. Два наставника – један редовни и један ванредни професор су пензионисани, од којих је редовни професор и даље ангажован посебним уговором на МАС. На основу уговора о допунском раду са $\frac{1}{3}$ радног времена, АФ је ангажовао 5 наставника у звању редовни професор и један сарадник у настави из других ВУ (Правни, Крагујевац, Факултет техничких наука, Чачак, Пољопривредни, Лешак и Природно-математички, Крагујевац) у циљу реализације наставе на ОАС. Ради реализације наставе на МАС, склопљен је уговор са тзв. одложеним дејством са 5 истраживача са Института за воћарство, Чачак и Института за сточарство, Земун.

На основу уговора о допунском раду са $\frac{1}{3}$ радног времена, АФ је ангажовао 5 наставника у звању редовни професор и један сарадник у настави из других ВУ.

Министарство науке, технолошког развоја и иновација ће наставити финансирање истраживача сарадника током 2024. године. Такође, ово Министарство ће наставити

некадашње “пројектно” финансирање, али свих наставника и сарадника, кроз хонораре, материјалне трошкове истраживања и режијске трошкове. Сума новца ће бити иста за све три категорије као и претходне 2023. године, односно на дан 31.12.2023. године. Новина је да руководиоца институције, тј. декан врши расподелу, а у складу са сачињеним Правилником који је верификован предлогом декана и ННВ и одлуком Савета Факултета.

Сходно стеченом научном звању, наставници и сарадници АФ припадају групацијама од 23 различите уже научне области.

Наставници и сарадници своје активности обављају у оквиру 9 Катедри:

1. Катедра за хемију и хемијско инжењерство;
2. Катедра за прехранбenu технологију;
3. Катедра за математику, физику и техничке науке;
4. Катедра за биологију, микробиолошку биотехнологију и заштиту биља и производа;
5. Катедра за земљиште и механизацију;
6. Катедра за ратарство и повртарство;
7. Катедра за воћарство и виноградарство;
8. Катедра за сточарство и технологију прераде анималних сировина;
9. Катедра за организационо-економске науке.

Активности везане за теоријску и практичну наставу свих видова студија и обављање испита су биле редовне. Испити у редовним роковима су обављени по унапред предвиђеним терминима. Допунски рокови (продужени октобар, новембар, децембар) за полагање испита су такође реализовани, а по препоруци Министарства просвете и захтевима Студентског парламента.

3. Научноистраживачки рад

Министарство науке, технолошког развоја (НИТРА) и иновација Републике Србије је 30.05.2023. године одлуком број 660-01-0009-/2023-03/14 акредитовало Агрономски факултет у Чачку Универзитета у Крагујевцу, за биотехничке науке и техничко-технолошке науке, односно научне гране технолошко инжењерство, биотехнологија и пољопривреда. Акредитација (дозвола за рад) траје до 30.05.2027. године.

Током 2023. године, научноистраживачки рад наставника и сарадника Факултета се одвијао у пољу природно-математичких, техничко-технолошких, медицинских и друштвено-хуманистичких наука.

Око 90% наставника, сарадника и истраживача Факултета је учествовали током 2023. године у реализацији 19 некадашњих пројеката које финансира НИТРА Републике Србије (35 наставника, 5 асистената и 3 истраживача - студенти ДАС). Иначе, пројектни циклус чије активности финансира Министарство науке, технолошког развоја и иновација је завршен 31.12.2019. године (одлука бр. 451-03-2824/2019-14/2 од 09.12.2019), али је финансирање настављено и током 2023. године, уз наглашено преузимање обавеза руководства факултета везаних за реализацију активности, а посебно контролу финансијских токова (ДМТ1 и ДМТ2), што је и чињено.

Руководство Факултета је добило писану потврду од НИТРА о наставку финансирања научно-истраживачке делатности током 2024. године али на квалитативно другачији и горе поменути начин. Потписавање уговора ће уследити током јануара 2024. године. Руководство је овом Министарству поднело извештај о раду за 2023. годину и план рада за 2024. годину.

У складу са опредељењима државне управе и НИТРА везане за тзв. дигитализацију, именована је 2023. године Комисија, тј. одговорна лица НИО задужена за уношење и

обезбеђење тачности података које ово Министарство води у информационом систему еНаука. Овај пројекат је заживео и сви наставници и сарадници су заступљени у бази еНаука, док се база података Универзитетске библиотеке Крагујевац, тзв. СЦИДАР комплетира.

Значајан број истраживача је током 2023. године конкурисао на пројекте Фонда за науку Републике Србије и других институција и форума, од којих је један под називом "Биосилика филери и биополиоли добијени из пољопривредног и индустријског отпада за циркуларну производњу нових еколошких лепкова" (носилац пројекта М. Николић) одобрен, финансијски потврђен и биће настављен током 2024. године.

Као резултат рада на пројектима или ван њих, истраживачи су током 2023. године публиковали значајан број радова у Зборницима са скупова на којима су учествовали или у домаћим и међународним часописима.

У оквиру научне продукције, током 2023. године остварени су следећи резултати: 3 поглавља категорије М13, 1 рад категорије М21а, 10 радова категорије М21, 9 радова М22, 6 радова М23, 1 рад М24, 1 рад М31, 1 рад М32, 60 радова М33, 15 радова М34, 1 монографија М41, 2 рада М51, 3 рада М52 и 14 радова М64.

Издавачка делатност (уџбеници, помоћни уџбеници, практикуми, збирке задатака, научне монографије и др.) је била слаба уз напомену да поједина издања нису штампана или представљена у складу са прописима. Одговорност је на ауторима, јер су органи Факултета (ННВ) одлукама по устаљеној процедури омогућили публикавање. Научна монографија под називом "Здравија храна – дизајн и развој намирница са побољшаним функционалним и нутритивним својствима" чији су аутори В. Курђубић, Н. Милетић, С. Стајић и М. Петковић је штампана и предата Матичном научном одбору за биотехнологију и пољопривреду у циљу категоризације.

Није било учешће истраживача Факултета у реализацији међународних пројеката. Сарадња са привредним субјектима је била (хронично) скромна.

Око 85% наставника АФ је у 2022. години имало компетентност и испуњавало услове за менторство на ДАС Агрономија. Препорука руководства Факултета да се реализује програм ДАС Прехрамбена технологија није реализована иако је била планирана за 2023. годину.

Велики број истраживача Факултета је конкурисао на јавне позиве за пројекте које финансира Фонд за науку РС или друге институте или организације. Одобрен је пројекат "NEW BIORATIONAL METHODS FOR STORED SEED PEST CONTROL AND PROTECTION: TO SERVE AND PREVENT" (уговор бр. 5035/2023 од 08.11.2023. у актима Фонда за науку и 2361/1 од 22.11.2023. у актима Агрономског факултета у Чачку). Учесници са Факултета који нијеносилац овог пројекта су С. Танасковић и Д. Марковић.

Од стране НИС, а преко града Чачка, одобрен је пројекат "Опреми, обучи и анализирај – безбедна храна – здравији и задовољни потрошачи!" за програмски циклус "Заједници заједно 2023" укупне вредности 9 милиона динара. Руководилац пројекта је В. Курђубић, а оперативни чланови тима су П. Машковић и В. Миловановић.

Активан је Ерасмус+пројекат "Enhancing digital and psychological resilience through peer networking in the online environment in times of crisis - DigiPsiRes" - Key Action 2: Cooperation among organizations and institutions, Reference No. 2021-1-RS01-KA220-HED-000032204. Учесник у реализацији је М. Бојовић.

Такође, тзв. COST пројекти "PROMOTING INNOVATION OF FERMENTED FOODS" (PIMENTO) CA20128 и "CROSSBORDER TRANSFER AND DEVELOPMENT OF SUSTAINABLE RESOURCE RECOVERY STRATEGIES TOWARDS ZERO WASTE" (FULLRECO4US) CA20133 и COST Action Proposal OC-2023-1-26524" су активни. Учесници у њиховој реализацији су М. Радовановић и В. Ђуровић.

Током 2023. године реализована је долазећа студентска мобилност ради истраживања, 01.10-30.11.2023. године једног PhD студента из Алжира и у току долазећа

ради учења студента из Грчке (29.09.2023-15.02.2024). У току су (15.11.2023-15.02.2024.) две одлазеће студентске ради праксе, Faculty of Biotechnical Sciences - Bitola University "St. Kliment Ohridski" - Bitola, Macedonia и Josip Juraj Strossmayer University of Osijek.

У 2023. години реализовано је осам долазних мобилности истраживача - staff mobility (N. Neshev и M. Nesheva - Agricultural University Plovdiv, M. Dimitrova-Doneva и D. Dimova - Institute of Agriculture Karnobat, Бугарска), M. Diana, I. Iasmina, C. Sălășan и I. Samfira - University of Life Sciences "King Mihail I", Timisoara, Румунија). Уговорено је пет долазних мобилности из Бугарске (Institute of Agriculture, Karnobat и Agricultural Institute, Stara Zagora) за период 18-22.03.2024. и одлазна наставничка на University of Jaen, Шпанија у мају 2024. године. Четворо студената Факултета (мрежна мобилност за 2022/23. годину) у оквиру СЕЕPUS мреже у периоду 01-30.06.2023. године обавило је једномесечну праксу на Faculty of Food Technology, Osijek.

Настављене су активности везане за учешће у уређивању часописа Journal of Central European Agriculture (JCEA) који је добио свој први IF (0.7).

У 2023. години, публикована су два броја (електронски и штампани, вол. 28, бр. 55 и 56) часописа *Acta Agriculturae Serbica* (ААС). Одлуком Матичног научног одбора за биотехнологију и пољопривреду, на седници одржаној 25.12.2023. године, ААС је поново проглашен за Национални часопис међународног значаја за област биотехнологије и пољопривреде – М24. У циљу рангирања ААС у CiteScore™ (Scopus) индексној бази (и другим базама), потребно је оформити самосталан сајт часописа као први корак.

Већ је напоменуто да је успешно организован и одржан по први пут 1st International Symposium on Biotechnology (28th Symposium on Biotechnology with International Participation) (17 - 18 март 2023) као и XIII Смотра Научних Радова Студената Агрономије са међународним учешћем (XIII Conference of Agronomy Students with International Participation) (16-18 август 2023). Штампан је зборник радова са doi ознакама (бројевима), а радови су доступни и у електронској форми.

Са Факултетом Медицинских наука из Крагујевца је потписан Споразум о реализацији заједничког студијског програма на ОАС под називом "Нутриционизам и прерада хране".

4. Активности у оквиру инфраструктуре и просторних капацитета

Средином новембра 2023. године, завршен је и реализован капитални пројекат тзв. Енергетске ефикасности другог спрата зграде Факултета. Укупна инвестиција је износила 22.170.856,49.- динара што је за 8.170.856,49.- динара више у односу на првобитну цену реализације пројекта (14.000.000,00.- динара без ПДВ). Разлог повећања финансијских издавања су пропусти у Пројекту за извођење радова и захтевани накнадни радови (таваница канцеларијског и ходничког простора, таваница свечане и кафе ("бифе") сале, термичка и звучна изолација, расвета, санирање кровне покривке и др.).

Настављено је интензивно анимирање шире јавности и медија, руководства локалне самоуправе, Универзитета у КГ, Републичке и Регионалне Привредне коморе, привредних субјеката и других потенцијалних корисника на потреби изградње вишенаменског павиљона у залеђу зграде Факултета. Урађен је и плаћен детаљни урбанистички, грађевински и архитектонски пројекат. Активности ће бити настављене и током 2024. године.

5. Активности Опште службе

Општа служба АФ је у 2023. години обавила активности које су у опису посла, али и других послова проистеклих из наставних и истраживачких послова, затим потреба уређења унутрашњег и спољашњег простора, грејања као и по захтеву трећих лица.

1) Послови везани за рад органа АФ: руководства (декан и продекани), Наставно-научног већа (ННВ) и Савета. Одржано је укупно 21 седнице, од тога 14 седница ННВ и 7 седница Савета.

2) Спроведени су поступци избора у звања наставника, сарадника и истраживача по устаљеној процедури, али и по препоруци НИТРА која се односи на ангажовање и добијање одговарајућих звања младих истраживача ангажованих на пројектима које финансира поменуто Министарство као што је случај са докторандом К. Маркешевић која је ангажована као сарадник за УНО Примењена биологија.

3) Набављена је одређена количина уређаја, ситне опреме и потрошног материјала са средстава из позиције ДМТ2. Расписан је тендер за набавку опреме која ће бити плаћена од донације НИС у вредности од 9 милиона динара.

4) Радило се интензивно и радиће се и убудуће на унапређењу квалитета завршних радова на ОАС и МАС и докторских дисертација, борби против плагијаризма и фалсификата, неакадемског понашања наставника и сарадника и злоупотреба било које врсте које се косе са законским и кодексима опште-прихваћеног понашања. Радиће се интензивно на промоцији научне компетентности (уже научне области), изврсности, видљивости, дисеминацији резултата и др.

5) Спроведени су, а у складу са Законом, поступци и активности везани за јавне набавке и набавке на које се не примењује Закон о јавним набавкама.

6. Активности Студентске службе

У складу са Законом о високом образовању, расписана су три Конкурса за упис у I годину ОАС за школску 2023/2024. годину, на сва четири СП.

Табела 1. Број студената уписаних на прву годину студија у школској 2023/2024. години

Студијски програм	Планирани упис		Уписано у I року		Уписано у II року		Уписано у III року	
	Б/С*	У	Б/С*	У	Б/С*	У	Б/С*	У
Општа агрономија	40/0	40	10/0	10	2/0	2	0/0	0
Прехрамбена технологија	39/1	40	6/0	6	2/1	3	0/0	0
Воћарство и виноградарство	20/0	20	3/0	3	0/0	0	0/0	0
Зоотехника	20/0	20	7/0	7	1/0	1	0/0	0
Укупно	119/1	120	26/0	26	5/1	6	0/0	0

*Б/С: буџетски/самофинансирајући

У првом року је уписано 26 кандидата, у другом 6 и у трећем није уписан ниједан кандидат (Табела 1), сви на терет буџета, или свега 26,67% од акредитованог броја (120). По студијским програмима, уписано је: Општа агрономија – 12, Прехрамбена технологија – 9, Воћарство и виноградарство – 3 и Зоотехника – 8 судената.

Настављен је тренд слабог одзива на упис потенцијалних студената у прву годину на ОАС (буџетско финансирање) и у школској 2023/2024. години.

Без обзира што је у позитивну кампању за упис студената у прву годину уложено значајно више финансијских средстава и активности – рекламе (писани и електронски медији), отворена страница на Facebook-у (друштвене мреже), довођење ученика из средњих школа у просторије АФ, резултат уписа је више него слаб. Феномен слабог одзива за упис у прву годину студија на АФ (и друге Пољпривредне факултете у земљама у окружењу) је вишеслојан и детерминисан је Извештајем о раду за 2021. годину.



Граф. 1. Тренд броја уписаних студената од школске 2016/2017. до 2023/2024. године

Међутим, без обзира на ову веома опомињућу појаву, настављене су активности на промоцији Факултета као и претходне 2022. године с посебним освртом на довођење средњошколаца из других градова на Факултет и предочавање могућности студирања на њему. Акцент је бачен и на средњошколце нижих разреда, не само матуранте, ради стварање могуће базе за будуће време што је чињено и раније.

Већ је поменуто, да је иницијатива за формирање новог заједничког студијског програма на ОАС (Нутриционизам и прерада хране) у сарадњи са Факултетом Медицинских наука у КГ у фази реализације и улива наду (уколико процедура буде завршена на свим нивоима) да ће одзив потенцијалних судената бити значајно већи.

У периоду од средине новембра до краја децембра 2023. године, организоване су посете средњим школама у региону западне Србије у циљу промоције Факултета. Акција ће бити поновљена почетком летњег семестра. Реализатори акције су млађи наставници и сарадници, продекани и декан.

Студентска служба на лични захтев студената до 31.12.2023. године извршила 18 исписа са Факултета или 4 мање у односу на 2022. годину.

Након завршеног уписа на мастер и докторске академске студије за школску 2023/2024. годину, а у складу са прописаном процедуром и расписаним конкурсима, уписано је на мастер студије укупно 30 студента (29 на терет буџета и 1 самофинансирајућих) и 2 студента на докторске студије на терет буџета.

На мастер академске студије, студијски програм Агрономија са модулима Ратарство и повртарство, Воћарство и виноградарство, Зоотехника и Заштита биљака уписано је 23 студената на терет буџета и 1 самофинансирајући студент и то:

а) модул Заштита биљака – уписано 20 студената (19 на терет буџета и један самофинансирајући);

б) модул Ратарство и повртарство - уписан је 1 студент на терет буџета;

в) модул Зоотехника – уписана су 3 студента на терет буџета;

г) модул Воћарство и виноградарство - није било пријављених кандидата.

На МАС Прехрамбена технологија уписано је 6 студента на терет буџета, а на студијски програм Зоотехника (једногодишњи програм) није било пријава.

На ДАС пријавила су се 3 кандидата. Њихов упис је обављен 10. и 11. октобра 2023. године. Сви су уписани на терет буџета.

На сва четири СП у школској 2023/2024. години уписано је укупно 270 студената [што је за 41 (13.18%) студента мање у односу на претходну (311)] и то:

а) I година - 31 студент (50 на терет буџета, 1 самофинансирајући студент и 12 обнова године, такође самофинансирајући);

б) II година - 29 студената (13 на терет буџета и 16 самофинансирајућих);

в) III година - 33 студената (23 на терет буџета и 10 самофинасирајућих);
 г) IV година - 33 студената (23 на терет буџета и 10 самофинасирајућих); и
 д) 131 студент који је стекао статус студента обнове завршне године студија-апсолвента (7 студената је уписано по старом програму).

Укупно уписаних студената на МАС и ДАС у школској 2023/2024. години је 83 (МАС) и 16 (ДАС).

Уз предходно признавање положених испита и поновно стицање статуса студента на прву годину основних академских студија уписан је један студент, а на четврту годину два студента на студијски програм Општа агрономија.

Током школске 2022/2023. године одржано је осам редовних испитних рокова (јануар, фебруар, април, јун, јул, септембар I, септембар II, октобар), три допунска рока, два апсолвентска рока (новембар, децембар) и 1 допунски рок у оквиру редовног октобарског рока за све студенте.

Укупан број примљених испитних пријава током школске 2022/2023. године је 2329 и то на основним студијама 2108, на мастер академским студијама 201 и на докторским студијама 20 пријава. Укупан број евидентираних пријава као положен испит током школске 2022/2023. године је на основним студијама 996, мастер студијама 136 испита и на докторски 20 испита.

По завршетку сваког испитног рока, Студентска служба је припремала Извештаје о року који су достављани ННВ на усвајање - укупно 8 извештаја.

Табела 2. Пријављени и положени испити у школској 2022/2023. години на ОАС

Новембар, децембар, јануар		Фебруар		Април		Јун		Јул		Септембар I		Септембар II		Октобар	
Бр. пријава	Бр. пол. испита	Бр. пријава	Бр. пол. испита	Бр. пријава	Бр. пол. испита	Бр. пријава	Бр. пол. испита	Бр. пријава	Бр. пол. испита	Бр. пријава	Бр. пол. испита	Бр. пријава	Бр. пол. испита	Бр. пријава	Бр. пол. испита
299	154	199	78	172	77	441	243	275	111	228	105	190	74	304	154
Укупан број пријава 2108, број положених испита 996 (47.25%)															

Студентска служба је до 18. децембра. 2023. године укупно издала 379 потврду и то: 75 потврда за остваривање права на смештај у студентском дому, 101 потврда за здравствену заштиту, 9 потврда за остваривање права на дечији додатак, 2 стоматолошке услуге, 36 статус студента, 9 студентска менза, 10 социјална помоћ, 18 потврда за остваривање права на породичну пензију, 9 потврде за остваривање права на студентски кредит и стипендију, 12 потврда за општинску стипендију, кредит, новчану награду, 20 потврда за повластице (порез, уџбеници, субвенције, превоз), 38 студентске картице, 11 потврде за рад у омладинској задрузи, 9 потврда за Еразмус + програм, 2 потврда за отварање рачуна у банци, 3 потврде за бесплатан курс енглеског језика, 3 потврде о испису са факултета, остало 12 потврда.

Током 2023. године Студентска служба је издала на захтев студента издала 42 уверења о завршеним студијама и то: 21 уверење о завршеним основним студијама, 21 уверење о завршеним мастер студијама и 22 уверења о положеним испитима током студија, од тога 10 уверења са Наставним планом студија.

Студентска служба је укључена у спровођење анкетаирања наставника и сарадника од стране редовних студената као и лица која су завршила студије. Такође, редовно уноси све настале промене у ФИНВО апликацију, одговара на дописе упућене од стране Министарства просвете, Универзитета у Крагујевцу и на све друге, а који су из делокруга рада ове службе. Служба на Захтев Министарства просвете уноси податке у Јединствени информациони систем просвете (ЈИСП), за сваког уписаног студента. Најпре ради доделе јединственог образовног броја (ЈОБ), а касније све промене које наступе током студирања.

Студентска служба на захтев наставника Факултета припрема Извештаје о чланству у Комисијама за одбране завршних радова и оцене наставног рада. Свакодневно путем огласне табле и сајта факултета обавештава студенте о свим променама везаним за реализацију наставе на студијским програмима и истиче термине за одржавање испита и резултате истих

6. Библиотека

Библиотечко-информациона делатност тј. прикупљање, обрада, заштита, чување, представљање и давање на коришћење библиотечко-информационе грађе и извора, као и стварање, размена, позајмица и дистрибуција информација обављана је у складу са законом, подзаконским актима и Правилником о раду Библиотеке Агрономског факултета у Чачку.

6.1. Фондови

Бројчано стање укупног броја библиотечких јединица у 2023. години приказано је у Табели 3. Преглед у табели се односи на стање након ревизије и отписа.

Табела 3. Врста и укупно бројчано стање библиотечко-информационе грађе и извора у 2023. години

Ред. број	Врста библиотечко-информационе грађе	Број	
		библиотечких јединица	Број наслова
1.	Књиге на српском језику	2452	1671
2.	Књиге на страним језицима	1023	932
3.	Књиге на језицима националних мањина	213	189
4.	Монографије на српском језику	312	135
5.	Монографије на страним језицима	52	47
6.	Монографије на језицима националних мањина	8	8
7.	Уџбеници, основни и помоћни, на српском језику	1462	853
8.	Уџбеници, основни и помоћни, на страним језицима	156	147
9.	Уџбеници, основни и помоћни, на јез. нац. мањина	69	57
10.	Дипломски и завршни радови	1420	1420
11.	Специјалистички радови	209	106
12.	Магистарске тезе и завршни мастер радови	526	520
13.	Докторске дисертације	456	418
14.	Часописи на српском језику	5619	371
15.	Часописи на страним језицима	914	132
16.	Часописи на језицима националних мањина	640	90
17.	Електронски извори на српском језику	9	5
18.	Електронски документи на српском језику		103
19.	Електронски документи на страним језицима		23
20.	Електронски документи на језицима нац. мањина		29
21.	Некњижна грађа – плакати	10	5
	Укупно	15551	7260

Подаци у прегледу указују да је број библиотечких јединица у 2023. години био за 155 библиотечких јединица више у односу на 2022. годину (15396), док је број наслова био већи у односу на поменуту годину и зносио је 7260 (у 2022. години 7176).

Табела 4. Набавка библиотечко-информационе грађе и извора

Врста	Набавка у 2023. год.	
	Број јединица	Број наслова
Монографске публикације		
Књиге на српском	23	19
Књиге на језицима националних мањина	3	3
Књиге на страним језицима	3	1
Уџбеници (основни и помоћни)	37	22
Монографије	7	4
Завршни радови – основне академске студије	17	17
Завршни радови – мастер академске студије	18	18
Докторске дисертације	1	1
УКУПНО монографске публикације	109	85
Серијске публикације		
Часописи, домаћи, на српском	9	
Часописи, домаћи, на енглеском	21	1
Часописи, страни	2	
УКУПНО серијске публикације	32	1
УКУПНО монографије + серијске публикације	141	86

Поређењем података приказаних у [Табели 4](#) који се односе на набавку библиотечких јединица у 2022. и 2023. години, уочава се пад броја јединица, али и пад броја наслова.

6.2. Средства за набавку библиотечко-информационе грађе

За набавку библиотечко-информационе грађе и извора путем куповине утрошено је 75.960,24 динара из сопствених прихода Факултета. У 2022. години за ову намену је утрошено 70.194,28 динара или за 5.765,96 динара више.

6.3. Каталогизација

У оквиру библиотечко-информационог система Републике Србије, настављено је законом утврђено учешће у националном систему узајамне каталогизације (COBISS.SR), путем каталожко-библиографске обраде грађе, а на основу лиценце за узајамну каталогизацију односно одговарајућих стечених привилегија.

Број записа у бази је износио 3079 (монографске: 3017, серијске: 62), а број записа креираних у локалној бази је износио 684.

6.4. Библиотечке услуге

Претраживање и издавање штампане/слање електронске литературе.

Број активних и неактивних корисника: 160 студената основних академских студија, 23 студента мастер академских студија, 5 студената докторских студија, 43 члана наставног особља, 9 чланова ненаставног особља и 5 осталих корисника.

Међубиблиотечка позајмица грађе обављана је са Универзитетском библиотеком “Светозар Марковић” у Београду, библиотеком “Јован Томић” из Нове Вароши, и библиотеком “Браћа Настасијевић” из Горњег Милановца.

6.7. Остале активности

- стручна класификација по систему УДК;
- слање опомена корисницима за прекорачење задужења;
- слање захтева Националној ISBN агенцији за Србију и СІР агенцији за Србију (Народној библиотеци Србије) за додељивање ISBN ознака одн. израду СІР записа за публикације Факултета;
- слање обавезног примерка публикација Народној библиотеци Србије, Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“ у Београду, Универзитетској библиотеци у Крагујевцу и Завичајном одељењу Градске библиотеке „Владислав Петковић Дис“ у Чачку;
- достављање публикација Центру за промоцију науке за Сајам књига у Београду;
- превођење и лекторисање превода; и
- учешће на курсу “Употреба програмске опреме COBISS3/Каталогизација – ажурирање CONOR”, Народна библиотека Србије.

7. Материјално-финансијско пословање

Подаци о финансијском пословању Факултета се односе на период 01.01-31.12.2023. године.

7.1. Приходи Факултета

Укупни приходи које је Агрономски факултет у Чачку према подацима из биланса остварио у пословној 2023. години износе 169.150.514 динара, што је за 1,16 пута више од прихода који су остварени у 2022. години. Факултет је остварио приход и по основу пројекта НИТРА “Призма“ у износу од 1.772.000 динара. Текући приходи остварени су из следећих извора у динарима (Табела 5).

Табела 5. Извори остварених текућих прихода

Редни број	О П И С	ИЗВРШЕЊЕ 2022. (дин.)	ИЗВРШЕЊЕ 2023. (дин.)	ИНДЕКС %
1.	Приход - Министарство просвете, науке и технолошког развоја	136.477.416	150.875.621	110.55
	- плате запослених	102.282.714	113.628.106	111.09
	- материјални трошкови	7.884.456	7.884.456	-
	- средства за докторске студије	417.809	530.196	126.90
	- помоћ запосленима	726.190	-	-
	- пројекти - бруто плате истраживача	21.105.060	21.288.470	100.86
	- материјални трошкови пројекта ДМТ II	1.544.769	1.830.505	118.50
	-материјални трошкови за пројекте	-	181.572	-
	- режијски трошкови ДМТ I	2.153.703	2.102.210	97.61
	-трошкови пројекта Призма	-	1.772.820	-
	- средства за штампање књига	-	769.786	-
	- средства за <i>Acta Agriculturae Serbica</i>	177.000	258.000	145.76
	- саветовање о биотехнологији	100.000	350.000	350
	- смотра научних радова студената	-	200.000	-
	- средства за докторску дисертацију	50.000	79.500	159
	- помоћ истраживачима	35.715	-	-
2.	Приход - Саветов. котизација и други уговори	172.521	386.612	224.09
3.	Приход - Град Чачак	300.000	500.000	166.67
4.	Приход - Уплате студената	8.081.341	7.404.180	103.70
5.	Приходи од накнадних услуга	1.383.370	170.000	12.29
6.	Остали приходи	1.816	9.814.101	540.424,06
УКУПНИ ПРИХОДИ:		146.416.464	169.150.514	115.53

Уредбом о буџетском рачуноводству, уређена је готовинска основа за вођење буџетског рачуноводства. Финансијски извештај је припремљен на принципима готовинске основе и садржи информације о извору средстава прикупљених у току 2023. годину, као и намену за коју су средства утрошена.

Министарство науке, технолошког развоја и иновација је финансирало научноистраживачки рад Агрономског факултета у 2023. години на нивоу исплате за децембар 2022. године.

Структура финансирања факултета у 2023. години је била следећа:

1. Накнаде за рад истраживача у бруто износу;
2. Режијски трошкови који обухватају: трошкове рада лица запослених код факултета на стручним, административним и техничким пословима, трошкове електричне енергије, воде, грејања и осталих комуналних услуга, као и сличних трошкова;
3. Материјални трошкови истраживања – трошкови који су у функцији истраживања и односе се на: набавку потрошног материјала, ситне опреме и ситног инвентара, трошкове службених путовања истраживача, трошкове дисеминације резултата истраживања и сличних трошкова у реализацији научноистраживачког рада факултета.

Министарство науке, технолошког развоја и иновација је финансирало организовање научног скупа 1st International Symposium on Biotechnology (28th Symposium on Biotechnology with International Participation) у износу од 350.000 динара. Такође је за организовање XIII Смотре Научних Радова Студената Агрономије са међународним учешћем (XIII Conference of Agronomy Students with International Participation) ово Министарство је обезбедило 200.000 динара, за штампање часописа *Acta Agriculturae Serbica* износ од 258.000 динара и за штампање две монографије (Курђубић и сар., Милошевић, Д.) износ од 720.000 динара.

Реализовани су уговори за извршене стручне услуге и наплаћени су у износу од 170.000 динара.

Остали извори финансирања у 2023. години у укупним приходима су средства од 500.000 динара од Града Чачка, котизације од учесника на скупу, средства од накнада за пријемни испит, школарине и друге уплате студената.

Табела 6. Структура укупних прихода у 2022. и 2023. години

Редни број	Група прихода	2022. година	Учешће (%)	2023. година	Учешће (%)
1.	МП за плате и материјалне трошкове	111.311.169	76,02	122.042.758	72,15
2.	НИТРА за плате и материјалне трошкове	25.166.247	17,19	28.832.863	17,05
3.	Приходи - Град Чачак	300.000	0,20	500.000	0,30
4.	Приходи од уплате студената	8.081.341	5,52	7.404.180	4,38
5.	Приходи од других извора	1.557.707	1,07	10.370.713	6,13
Укупни приходи		146.416.464	100,00	169.150.514	100,00

Највећи део прихода је остварен од директног буџетског корисника Министарства просвете и Министарства науке, технолошког развоја и иновација 89,20%, а из других извора 10,80%.

7.2. Расходи Факултета

Пословни трошкови у 2023. години износе 156.898.814 динара, издаци за набавку опреме, капитална улагања и набавка књига у библиотеци износила су 12.883.394 динара тј. укупни расходи су износили 144.015.420 динара.

Укупни расходи АФ у 2023. години, закључно са 31.12.2022. године износили су 144.015.420 динара (Табела 7). Као и претходних година, структуру укупних расхода чинили су: трошкови пословања, издаци за набавку опреме и материјала, издаци за капитална улагања и набавка књига и осталих публикација за библиотеку.

Табела 7. Структура и опис расхода у 2023. години

Редни број	О П И С	ИЗВРШЕЊЕ 2022. (дин.)	ИЗВРШЕЊЕ 2023. (дин.)	ИНДЕКС (%)
1.	Укупно плате запослених	106.249.041	117.426.698	110.52
2.	Накнаде за запослене и помоћи	726.190	284.703	39.21
3.	Поклони за децу запослених	196.000	56.000	28.57
4.	Превоз на посао и са посла	1.122.231	1.284.183	114.43
5.	Отпремнина при одласку у пензију	-	1.655.071	-
6.	Јубиларне награде	763.158	51.106	6.70
7.	Награда за посебне резултате рада	29.824	29.567	99.14
8.	Трошкови платног промета	139.212	162.612	116.81
9.	Услуге за електричну енергију	1.032.201	1.087.525	105.36
10.	Трошкови угља и природни гас	2.288.052	3.106.648	135.78
11.	Услуге водовода и канализације	203.934	250.914	123,04
12.	Трошкови дератизације	18.750	20.000	106.67
13.	Трошкови одвоз отпада	298.531	332.738	111.46
14.	Трошкови телефона, телефакса	95.195	72.596	76.26
15.	Трошкови интернет	3.666	6.690	182.48
16.	Услуге поште	59.418	109.573	184.41
17.	Услуге доставе поште и друге	9.250	9.190	99.35
18.	Трошкови закуп боца	29.935	31.536	105.35
19.	Остали трошкови	20.000	15.000	75.00
20.	Трошкови дневница на службеном путу	146.549	166.376	113.53
21.	Трошкови превоза на службеном путу у земљи	16.210	34.010	209.77
22.	Трошкови смештаја на службеном путу у земљи	11.020	33.441	303.46
23.	Накнада за употребу сопственог возила	819.905	763.845	93.16
24.	Остали трошкови за пословна путовања у земљи	23.633	30.450	128.85
25.	Трошкови дневница за сл.пут у иностранство	67.451	52.735	78.18
26.	Трошкови смештаја за сл. пут у иностранство	86.634	41.800	49.38
27.	Трошкови превоза за сл.пут у иностранство	44.950	58.072	131.26
28.	Трошкови путовања студената	120.421	146.600	121.74
29.	Административне услуге опште и други прој.	1.360.733	1.634.955	120.15
30.	Услуге одржавања софтвера	42.000	54.000	128.57
31.	Услуге одржавања рачунара и остал.комјутер.	43.609	4.800	11.01
32.	Услуге усавршавања запослених	50.000	122.000	244.00
33.	Котизација за стручна саветовања	156.858	208.217	132.74
34.	Котизација за учествовање на сајмовима	40.000	15.000	37.50
35.	Остали издаци за стручно образовање	254.172	352.579	138.72
36.	Услуге штампања часописа, књига	167.722	1.165.908	695.14
37.	Остале услуге штампања	100.500	169.834	168.99
38.	Услуге информисања - огласи	17.880	227.186	1.270,61

39.	Услуге рекламе и пропаганде	290.760	369.448	127.06
40.	Медијске услуге радија и телевизије	84.000	12.000	14.28
41.	Остале стручне услуге – настава	1.560.471	2.496.802	160.00
42.	Остале.стручне услуге мастер, докторске	144.000	618.691	429.65
43.	Стручне услуге правне	117.195	86.244	73.59
44.	Остале стручне услуге по рачунима	-	-	-
45.	Остале стручне услуге по уговорима	146.790	482.716	328.85
46.	Репрезентација	253.438	216.984	85.61
47.	Угоститељске услуге	332.038	763.429	229.92
48.	Остале опште услуге	529.359	555.287	104.90
49.	Услуге Универзитета по одлуци 3%	264.240	305.870	115.75
50.	Услуге науке - пројекти	17.592.384	17.218.001	97.87
51.	Специјализоване услуге – безбедност, мерење емисије гасова	149.200	189.380	126.93
52.	Специјализоване услуге - акредитација	468.000	-	-
53.	Остале услуге и материјал за текуће поправке и одржавање зграде	1.013.580	372.702	36.77
54.	Текуће поправке и одржавање осталих објеката	76.680	18.892	24.64
55.	Текуће поправке и одржавање остале административне опреме	-	9.840	-
56.	Текуће поправке и одржавање опреме за јавну безбедност	21.356	21.316	99.81
57.	Расходи за радну униформу	102.480	-	-
58.	Канцеларијски материјал	263.709	355.740	134.90
55.	Цвеће и зеленило	40.900	37.300	91.20
56.	Остали административни материјал	42.373	147.956	349.18
57.	Трошкови материјала за пољопривреду	-	10.870	-
58.	Трошкови поправке и одржавање опреме за образовање	-	199.484	-
58.	Стручна литература за редовне потребе запослених	40.920	76.960	188.07
59.	Трошкови горива бензин	20.371	13.000	63.82
60.	Материјал за истраживање и развој	173.038	110.544	63.88
61.	Материјал за образовање – хемикалије и прибор	712.212	659.254	92.56
62.	Материјали за одржавање хигијене	165.438	240.624	145.45
64.	Алат и инвентар	96.720	-	-
64.	Материјали за посебне намене – компјут. и друго	239.519	26.850	11.20
65.	Републичке и друге таксе	360	7.136	1.982,22
66.	Трошкови судске таксе	-	1.350	-
ПОСЛОВНИ ТРОШКОВИ:		141.796.366	156.898.814	

Табела 8. Издаци за нефинансијску имовину

Редни број	О П И С	ИЗВРШЕЊЕ 2022.	ИЗВРШЕЊЕ 2023.	ИНДЕКС (%)
1.	Капитално одржавање објекта	-	11.909.966	-
2.	Идејни пројекат	123.216	-	-
3.	Набавка канцеларијске опреме	58.000	44.160	
4.	Набавка рачунарске опреме	84.600	505.760	597.83
5.	Набавка пољопривредне опреме	15.000	29.399	196.00
6.	Набавка лабораторијске опреме	304.513	26.160	8.59
7.	Набавка опреме за образовање	20.500	218.000	1.063.41
8.	Набавка опреме за науку	46.620	73.989	158.70
9.	Набавка књига у библиотеци	70.194	75.960	80.46
ИЗДАЦИ ЗА НАБАВКУ:		722.643	12.883.394	1.782,82

У 2023. години приходи и примања износила су 169.150.514, а трошкови и издаци 169.782.208 динара. Разлика од 631.694 динара је негативан финансијски резултат. Разлог је финансирање реализације радова на побољшању енергетске ефикасности зграде Факултета. Без обзира на то, АФ у Чачку нема никаквих дуговања према било коме.

Средства добијена из буџета су сасвим утрошена.

Стање готовинских средстава на дан 31.12.2023. године на рачуну сопствених прихода износио је 20.199.620 динара .

8. Рачунски центар

Током 2023. године, руководилац рачунског центра и продекан за наставу и науку су наставили рад на осавремењавању Web портала АФ. Руководилац рачунског центра је као и свих претходних година одговорно, савесно и професионално обављао све послове и активности у складу са актима АФ и Универзитета, чиме је било обезбеђено квалитетно и непрекидно функционисање академске мреже, затим јавност рада органа АФ, благовремено информисање запослених, а посебно студената прослеђивањем обавештења и аката свих видова преко Web портала АФ. Уношени су и уносе се подаци у ЈИСП.

У Чачку, 18.01.2023.

Декан Агрономског факултета



Проф. др Томо Милошевић