

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului	ISAFPSL-14
		Președintele comisiei de evaluare externă	Elena Bunduchi

Raport de evaluare externă

În vederea **autorizării de funcționare provizorie a programului de studii superioare de licență 0811.2 Selecția și genetica culturilor agricole, forma de învățământ: cu frecvență** la cererea depusă de instituția de învățământ **Universitatea Agrară de Stat din Moldova**, data 12.03.2018, în baza dosarului **ISAFPSL-14**, a informațiilor prezentate de instituția de învățământ în raportul de autoevaluare, a dovezilor aduse și a constatărilor făcute în timpul vizitei de evaluare externă din data **19-20 aprilie 2018**.

Raportul de evaluare externă a fost elaborat de membrii comisiei de evaluare externă, aprobată la ședința Consiliului de conducere al ANACEC din 23.03.2018, proces-verbal nr. 31.

Președinte: Elena Bunduchi

Membru: Angela Port

Membru: Rodica Sturza

Membru: Tatiana Capcanari

Membru: Larisa Andronic

Membru: Maxim Sîrbu

Membru: Natalia Borș

**Cuprins**

Standard de acreditare 1. Politici pentru asigurarea calității	3
Criteriul 1.1. Cadrul juridic-normativ de funcționare a programului	3
1.1.1. Statutul juridic al instituției vs. realizarea programului de studii	3
Criteriul 1.2. Strategii, politici și managementul intern al calității	3
1.2.1. Strategia și politica educațională de asigurare a calității	3
Standard de acreditare 2. Proiectarea și aprobarea programelor	4
Criteriul 2.1. Proiectarea și aprobarea programului de studii	4
2.1.1. Cadrul general de proiectare a programului de studii	4
2.1.2. Racordarea programului de studii la Cadrul Național al Calificărilor	5
Criteriul 2.2. Conținutul programului de studii	6
2.2.1. Misiunea și obiectivele programului de studii	6
2.2.2. Planul de învățământ	6
2.2.4. Relevanța programului de studii	7
Standard de acreditare 3. Învățarea, predarea și evaluarea centrate pe student	8
Criteriul 3.1. Procesul de predare-învățare	8
3.1.1. Formele de organizare a procesului de predare-învățare	8
3.2.2. Acorduri de colaborare pentru realizarea stagiilor de practică	8
Standard de acreditare 5. Personalul academic	9
Criteriul 5.1. Recrutarea și administrarea personalului academic	9
5.1.1. Planificarea, recrutarea și administrarea personalului academic	9
5.1.2. Calificarea profesională a personalului academic	10
Standard de acreditare 6. Resurse de învățare și sprijin pentru student	11
Criteriul 6.1. Personal administrativ și auxiliar	11
6.1.1. Planificarea și coordonarea activității personalului administrativ și auxiliar	11
Criteriul 6.2. Resurse materiale și de învățare	11
6.2.1. Existența și utilizarea spațiilor educaționale și de cercetare	11
6.2.2. Dotarea și accesibilitatea spațiilor educaționale și de cercetare	12
6.2.3. Dotarea, dezvoltarea și accesibilitatea fondului bibliotecii destinat programului de studii	12
Criteriul 6.3. Resurse financiare	13
6.3.1. Mijloace financiare alocate procesului educațional și cercetării la programul de studii	13
Criteriul 6.4. Asigurarea socială a studenților	13
6.4.1. Asigurarea studenților cu cămin	13
Standard de acreditare 7. Managementul informației	14
Criteriul 7.1. Accesul la informație	14
7.1.1. Managementul informației și accesul studenților și angajaților la informațiile privind programul de studii	14
Standard de acreditare 8. Informații de interes public	15
Criteriul 8.1. Transparența informațiilor de interes public cu privire la programul de studii	15
8.1.1. Pagina web a instituției/programului de studii	15
Standard de acreditare 9. Monitorizare continuă și evaluare periodică a programelor	15
Criteriul 9.1. Proceduri privind monitorizarea, evaluarea și revizuirea periodică a programului de studii	15
9.1.3. Existența și aplicarea procedurilor de autoevaluare a programului de studii	15
Recomandarea finală a comisiei de evaluare externă:	18

**Standard de acreditare 1. Politici pentru asigurarea calității****Criteriul 1.1. Cadrul juridic-normativ de funcționare a programului****1.1.1. Statutul juridic al instituției vs. realizarea programului de studii**

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. HG nr. 653 din 22.11.1991 „Cu privire la reorganizarea Institutului agricol „M.V. Frunze” din Chișinău în Universitatea Agrară de Stat din Moldova” 2. Certificat de înregistrare MD 0061265 din 18.01.2007 3. Autorizație sanitară de funcționare nr. 3582 din 25.03.2015, valabilă până la 01.09.2020 4. Certificat de Acreditare a UASM, seria AU, nr. 000128 5. Carta Universitară (2015)		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Universitatea Agrară de Stat din Moldova (UASM) este succesoarea Institutului Agricol din Chișinău „M. V. Frunze”. Instituția este reorganizată în anul 1991 (HG nr. 653 din 22.11.1991) sub denumirea de Universitatea Agrară de Stat din Moldova.</p> <p>Personalitatea juridică a UASM este confirmată de Certificatul de înregistrare (MD 0061265) eliberat de Camera Înregistrării de Stat a Ministerului Dezvoltării Informaționale a RM. În decizia Camerei Înregistrării de Stat se indică că fondatorul instituției este Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al RM, genul de activitate principal este învățământul superior universitar și învățământul postuniversitar și termenul de activitate al instituției este nelimitat.</p> <p>Instituția deține Autorizație sanitară de funcționare (nr. 3582 din 25.03.2015).</p> <p>Primul program de studii superioare în Republica Moldova la specialitatea <i>Selecția și genetica culturilor agricole</i> a fost inițiat în anul 1944, de către academicianul A. Kovarski. În perioada anilor 1951-1985 studenții urmau specializarea în domeniul <i>Ameliorării și producerii semințelor plantelor de câmp</i>. În anul 1988 în cadrul facultății de Agronomie a fost deschisă specialitatea 2802. <i>Selecția și genetica</i>. Conform Nomenclatorului specialităților, din anul 2000 specialitatea „<i>Selecția și genetica culturilor agricole</i>” a avut codul 2802, începând cu anul 2005 specialitatea obține codul 611.1.</p> <p>Din 2009 nu a mai fost anunțat concurs pentru admitere la specialitatea <i>Selecția și genetica culturilor agricole</i>, ultima promoție de absolvenți a fost în anul 2013. Pe parcursul anilor 1951-2013 au fost pregătiți 262 licențiați, dintre care 13 dețin titlul de doctor în științe. Ultima dată specialitatea a fost acreditată în anul 2007.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – Cadrul juridic-normativ al programului este conform cerințelor legale.	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat
		2,0	2,0
Puncte tari			
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Criteriul 1.2. Strategii, politici și managementul intern al calității**1.2.1. Strategia și politica educațională de asigurare a calității**

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. Programul de dezvoltare strategică a UASM pe anii 2009-2015 2. Planul de dezvoltare instituțională pentru anii 2013-2017 3. Planul de dezvoltare strategică a UASM în anii 2016-2020 4. Planuri de activități de asigurare a calității la UASM (anii 2011-2017) 5. Planul strategic al Facultății de Agronomie pe anii 2015-2020 6. Plan de dezvoltare strategică a catedrei Biologie vegetală (anii 2013-2018) 7. Politica și Obiectivele UASM în domeniul calității pe ani de studii 8. Obiective generale ale Facultății de Agronomie și ale subdiviziunilor f-ții in vederea menținerii managementului calității pe ani de studii (aa. 2014-2017) 9. Organigrama SMC al UASM 10. Certificat nr. 27490/11 eliberat de OC Rina-Simtex OC (data scadentă 01.11.2017) 11. Certificat IQNet, nr. 871105 (data scadentă 01.11.2017)
--	--

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>UASM dispune de documente de dezvoltare strategică la nivel de instituție și de subdiviziuni pe termen mediu.</p> <p>În strategia UASM pe anii 2016-2020 sunt prevăzute acțiuni pe 7 direcții strategice: activitatea didactică; cercetare-dezvoltare, inovare și transfer tehnologic; perfecționarea structurii Universității; dezvoltarea resurselor umane; modernizarea patrimoniului și a bazei materiale; asigurarea condițiilor socio-educative pentru studenți.</p> <p>Strategia facultății de Agronomie prevede realizarea următoarelor obiective în anii 2016-2020: promovarea unui proces educațional formativ modern; crearea unui mediu de cercetare, inovare și dezvoltare tehnologică competitiv pe plan național și internațional; dezvoltarea relației de parteneriat real și activ cu studenții în implementarea proceselor academice, sociale și profesionale; creșterea vizibilității și consolidarea identității facultății; crearea unui climat favorabil pentru dezvoltarea și motivarea resurselor umane.</p> <p>Obiectivele de dezvoltare strategică ale catedrei Biologie vegetală le constituie: creșterea calității și relevanței procesului didactic și adaptarea ofertei educaționale la cerințele pieței muncii; dezvoltarea cercetării științifice de specialitate în concordanță cu strategia și prioritățile definite la nivel național și european; asigurarea cadrului administrativ, material și logistic pentru desfășurarea activității didactice și de cercetare-dezvoltare.</p> <p>Politica UASM și a subdiviziunilor în domeniul calității derivă din prioritățile/obiectivele conținute în planul de dezvoltare strategică a instituției și subdiviziunilor.</p> <p>UASM a experimentat un sistem de management al calității începând cu 2003-2004, din a. 2005 a implementat SMC în baza standardului ISO 9001:2000, iar din 2008 a standardului ISO 9001:2008. În decembrie 2011 UASM a devenit deținătoare a Certificatului de implementare a SMC eliberat de OC Rina-Simtex OC. Implementarea și menținerea de către UASM a unui Sistem de Management al Calității care îndeplinește cerințele Standardului SR EN ISO 9001:2008 este dovedit și de certificatul IQNet.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – obiectivele programului de studii sunt corelate cu strategia și politicile instituționale de asigurare și îmbunătățire continuă a calității	Ponderea (puncte) 2,0	Punctajul acordat 2,0
Puncte tari	<ol style="list-style-type: none"> Prezența pe lângă structurile interne de asigurare și a celor externe, Comitetul extern de evaluare a calității. Certificarea Sistemului de Management al Calității al instituției conform standardului SR EN ISO 9001:2008, 9001:2015. 		
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Standard de acreditare 2. Proiectarea și aprobarea programelor

Criteriul 2.1. Proiectarea și aprobarea programului de studii

2.1.1. Cadrul general de proiectare a programului de studii

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<ol style="list-style-type: none"> Plan de învățământ, 2018, ÎSL-01-18341 din 07. 03. 2018, Nota explicativă Extras din PV nr.16 al ședinței CDSI din 19.12.2017 (aprobarea planului de studii la sp. 0811.2 Selecția și genetica culturilor agricole) Decizia senatului UASM, pv nr.3 din 13.12.2017, prin care a fost aprobată Planul de învățământ la specialitatea 0811.2 – Selecția și genetica culturilor agricole PV nr. 2 din 25.10.2017 al Consiliului Facultății de Agronomie (aprobarea planului de învățământ) PV nr. 2 din 11.10.2017 al ședinței catedrei Biologie Vegetală (examinarea planului de învățământ) Regulamentul privind inițierea, proiectarea și aprobarea, monitorizarea, revizuirea și evaluarea periodică a programelor de studii de licență și masterat (Senatul UASM, pv nr.7 din 10.06.2016) Procedura de elaborare, evaluare și modernizare a planului de învățământ și a programelor analitice, 2011 Solicitări din partea angajatorilor pentru specialiști în domeniul selecției și geneticii culturilor
--	--

**RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ**

Codul dosarului

ISAFPSL-14

	agricole, 2018 (Institutul IGFP, IȘPHTA, Institutul de Fitotehnie Porumbeni, AMG-Agroselect, Comerț SRL, SRL SeedProdAgro etc.)		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Programul de studii <i>Selecția și genetica culturilor agricole</i>, 240 de credite de studiu, se regăsește în Nomenclatorul domeniilor de formare profesională și al specialităților pentru pregătirea cadrelor în instituțiile de învățământ superior, ciclul I, 2017, la domeniului general de studiu <i>081 Științe agricole</i>, domeniul de formare profesională la ciclul I – <i>0811 Producția vegetală și animală</i>, specialitatea/programul de studiu la ciclul I, Licență – <i>0811.2 Selecția și genetica culturilor agricole</i>.</p> <p>Programul a fost examinat, coordonat și aprobat în conformitate cu cerințele Planului cadru și actele normative instituționale.</p> <p>Ca rezultat al analizei informației prezentate de către administrația UASM, a interviurilor cu angajatorii (Institutul IGFP, IȘPHTA, Institutul de Fitotehnie Porumbeni, AMG-Agroselect, Comerț SRL, SRL SeedProdAgro, Centrul de cercetare etc.) și cadrele didactice ale catedrei s-a stabilit implicarea acestora în proiectarea programului de studii.</p> <p>Programul de studiu de licență conține toate elementele proiective și structurale.</p> <p>Programul de studii include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nota explicativă în care se descrie gradul de noutate și relevanță, consultarea partenerelor, concepția formării specialistului și finalitățile de studiu preconizate, metodele și criteriile de evaluare curentă și finală, promovarea academică, evaluarea finală a studiilor de licență, angajabilitate etc. - planul de învățământ cu componentele structurale: calendarul universitar (4 ani), lista de discipline repartizate pe semestre, ani, cu orele și creditele corespunzătoare (total 240 credite); module/unități de curs la libera alegere, inclusiv modulul de formare psiho-pedagogică la liberă alegere, minimul curricular inițial necesar pentru continuarea studiilor în ciclul II la alt domeniu; matricea corelării finalităților de studiu a programului cu cele ale unităților de curs; - curricula pe discipline pentru anul I. <p>Programul, în mare parte, este proiectat în corespundere cu cerințele Planului cadru și Cadrul național al calificărilor, 2013 (p. 6-10). Totodată, în Nota explicativă este prezentată insuficient informația cu referire la gradul de noutate și relevanță, consultarea partenerilor și coordonarea procesului de elaborarea a programului conform standardelor de asigurare a calității, sunt prezentate domeniile de angajare fără a indica profesiile conform specializării (din CNC).</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – programul de studii a fost proiectat și aprobat în conformitate cu cerințele cadrului normativ	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat
		2,0	2,0
Puncte tari			
Recomandări	Completarea Notei explicative la categoriile: gradul de noutate și relevanță, consultarea partenerilor și coordonarea procesului de elaborarea a programului conform standardelor de asigurare a calității, profesiile conform specializării.		
Arii de îmbunătățire obligatorii			

2.1.2. Racordarea programului de studii la Cadrul Național al Calificărilor

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<p>1. Cadrul național al calificărilor, 2013, pag. 6-10</p> <p>2. Plan de învățământ, 2018, ÎSL-01-18341 din 07.03.2018, Nota explicativă</p>		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Programul de studiu de licență este racordat la Cadrul Național al Calificărilor prin respectarea caracteristicilor-cheie: durata studiilor, volum de muncă și SNCS/ECTS, forma de organizare, condiții de acces, stagiile de practică, proceduri de examinare și evaluare, competențe, conținut și succesiune a disciplinelor din planul de învățământ, evaluare, certificare și titluri acordate.</p> <p>Programul de studii <i>Selecția și genetica culturilor agricole</i> corespunde cerințelor Cadrului European al Calificărilor pentru nivelului 6, promovează învățarea permanentă și permite integrarea pe piața muncii europene.</p>		
Gradul de	1,0 – programul de studii este racordat la Cadrul Național al	Ponderea	Punctajul

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	Calificărilor/Cadrul European al Calificărilor;	(puncte) 1,0	acordat 1,0
Puncte tari			
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Criteriul 2.2. Conținutul programului de studii

2.2.1. Misiunea și obiectivele programului de studii

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. Plan de învățământ, 2018, ÎSL-01-18341 din 07. 03. 2018, Nota explicativă 2. Planul de dezvoltare strategică a Universității Agrare de Stat din Moldova în anul 2016-2020 3. Planul de dezvoltare instituțională UASM 2013-2017 4. Planul de dezvoltare strategică a facultății de Agronomie pe anii 2013-2018 5. Planul de dezvoltare strategică a facultății de Agronomie pe anii 2015-2020 6. Planul de dezvoltare strategică al catedrei Biologie vegetală pe anii 2013-2018		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	Misiunea, obiectivele și finalitățile programului de studii 0811.2 <i>Selecția și genetica culturilor agricole</i> sunt specificate în documentele proiective ale UASM. Programul de studiu, prin conținutul său, este racordat la obiectivele strategice descrise și planificate în documentele strategice ale catedrei și universității, și corespunde priorităților strategiei de dezvoltare a educației pentru anii 2014-2020 „Educația 2020” (direcția strategică 2), Strategia de Dezvoltare a Agriculturii și Mediului Rural din Moldova (prioritatea 1, măsura 1.3), Foia de parcurs pentru ameliorarea competitivității Republicii Moldova (obiectivele 1, 2, 4).		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – misiunea, obiectivele și finalitățile programului de studii sunt racordate la Strategiile naționale, realitățile și tendințele din domeniu, la Cadrul Național al Calificărilor /Cadrul European al Calificărilor și la Planul de dezvoltare strategică a instituției;	Pondere (puncte) 2,0	Punctajul acordat 2,0
Puncte tari			
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

2.2.2. Planul de învățământ

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. Plan de învățământ, 2018, ÎSL-01-18341 din 07. 03. 2018, Nota explicativă 2. Extras din PV nr.16 al ședinței CDSI din 19.12.2017 (aprobarea planului de studii la 0811.2 – Selecția și genetica culturilor agricole) 3. Decizia senatului UASM, PV nr.3 din 13.12.2017 prin care a fost aprobată Planul de învățământ la specialitatea 0811.2– Selecția și genetica culturilor agricole 4. PV nr. 2 din 11.10.2017 al ședinței catedrei Biologie Vegetală (examinarea planului de învățământ) 5. PV nr. 2 din 25.10.2017 al Consiliului Facultății de Agronomie (aprobarea planului de învățământ) 6. Regulamentul privind inițierea, proiectarea și aprobarea ,monitorizarea, revizuirea și evaluarea periodică a programelor de studii de licență și masterat (Senatul UASM, PV nr.7 din 10.06.2016) 7. Procedura de elaborare, evaluare și modernizare a planului de învățământ și a programelor analitice, 2011 8. Regulamentul UASM de organizare a studiilor în învățământul superior în baza Sistemului Național de Credite de Studii (aprobat Senatul UASM, PV nr.3 din 18.12.2015)		
Constatări făcute în timpul	Planul de învățământ al programului 0811.2 <i>Selecția și genetica culturilor agricole</i> este elaborat în conformitate cu <i>Planul-cadru pentru studii superioare</i> . Din punct de vedere structural, Planul de învățământ conține foaia de titlu, calendarul academic,		

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

procesului de evaluare externă	<p>stagiile de practică, formele de evaluare finală la unitățile de curs, forma de evaluare finală a studiilor, lista unităților de curs, matricea corelării finalităților de studiu a programului cu cele ale unităților de curs.</p> <p>Ponderea recomandată a unităților de curs în planul de învățământ, 2018 pentru ciclul I, licență corespunde prevederilor <i>Planului-cadru, 2015</i> și constituie pentru unitățile de curs/module fundamentale (F) - 30,83%, unitățile de curs/module de creare a abilităților și competențelor generale (G) - 7,5%, unitățile de curs/module de orientare socio-umanistică (U) - 6,67%, unitățile de curs/module de orientare spre specialitate (S) - 38,75%. Ponderea stagiilor de practică constituie 11,25 % iar a examenului de licență - 5,0%.</p> <p>Repartizarea unităților de curs și ponderea acestora în componenta formativă a planului de învățământ corespunde cerințelor stipulate în Planul-cadru pentru studii superioare, fiind astfel asigurate premisele necesare pentru realizarea obiectivelor programului de studiu.</p> <p>Modulul psiho-pedagogic este prevăzut în planul de învățământ suplimentar la cele 240 credite și constituie 60 credite, dintre care <i>Formare teoretică</i> cuprinde 30 credite și <i>Practica pedagogică</i> 30 credite.</p> <p>Lista disciplinelor la libera alegere, care trebuie să conțină discipline de aprofundare a cunoștințelor în domeniul de formare profesională, include în cea mai mare parte discipline din componenta general-umanistă: educație fizică (2 cursuri), limba română pentru alolingvi (2 cursuri), limba străină (4 cursuri), protecția muncii, protecție civilă.</p> <p>Formele de evaluare cuprind colocvii, examene, examenul de licență. Toate disciplinele urmează să fie finalizate cu examene, cu excepția disciplinei Educația fizică (forma de evaluare: colocviu).</p> <p>Sunt respectate prevederile stipulate referitor la structură, componenta temporară, ponderea categoriilor de discipline, corelația dintre numărul de ore și credite, corelația dintre tipurile de activități academice, formele de evaluare etc.</p> <p>Planul de învățământ al programului de studiu de licență este aprobat în conformitate cu actele normative în vigoare (aprobare CDSI, aprobare Senat, coordonare Ministerul Educației, coordonare Ministerul Agriculturii și Industriei alimentare al RM).</p> <p>Programul de studiu a fost proiectat și aprobat în conformitate cu cerințele cadrului normativ.</p> <p>Prin structură, caracterul științific al informației și interdisciplinaritate Planul corespunde concepției de formare a specialistului și asigură finalitățile de studiu care definesc calificarea în conformitate cu CNC pentru domeniul științe agricole.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	0,5 – planul de învățământ are abateri neesențiale de la cerințele Planului-cadru pentru studii superioare, ale Cadrului Național al Calificărilor/Cadrului European al Calificărilor și duce la realizarea parțială a obiectivelor programului de studiu.	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat
		2,0	1,0
Puncte tari			
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii	Revizuirea listei disciplinelor la libera alegere în scopul sporirii ponderii procentuale a disciplinelor de aprofundare a cunoștințelor în domeniul de formare profesională.		

2.2.4. Relevanța programului de studii

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<ol style="list-style-type: none"> Solicitări din partea angajatorilor pentru specialiști în domeniul selecției și geneticii culturilor agricole, 2018 (Institutul IGFPP, IȘPHTA, Institutul de Fitotehnie Porumbeni, AMG-Agroselect, Comerț SRL, SRL SeedProdAgro etc.) Interviul cu angajatorii
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Programul de studii <i>Selecția și genetica culturilor agricole</i> a pregătit specialiști în domeniul agriculturii din anul 1951, fiind întreruptă admiterea în anul 2009.</p> <p>La interviul cu angajatorii (agenți economici și instituții de cercetare), aceștia au confirmat că pe piața muncii naționale există un deficit foarte mare de cadre calificate în domeniul selecției și geneticii culturilor agricole și pregătirea specialiștilor în acest domeniu trebuie reluată cât mai repede posibil.</p> <p>Programul de studiu a fost propus ca rezultat al consultărilor cu angajatorii și analizei tendințelor în dezvoltarea sectorului agroalimentar și îndeosebi în domeniul agriculturii, în special, pentru</p>

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

	<p>producerea materialului semincer și săditor de înaltă calitate. În planul de învățământ al programului sunt incluse unități de curs ce țin de dezvoltarea exporturilor producției agroalimentare și protecției producătorilor autohtoni, inovare și transfer tehnologic în domeniu.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – programul de studii reflectă în totalitate necesitățile pieței muncii și tendințele din domeniu.	Pondere (puncte)	Punctajul acordat
		2,0	2,0
	1,0 – programul de studii are un impact social și economic semnificativ în viața socială a țării.	1,0	1,0
Puncte tari			
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Standard de acreditare 3. Învățarea, predarea și evaluarea centrate pe student

Criteriul 3.1. Procesul de predare-învățare

3.1.1. Formele de organizare a procesului de predare-învățare

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<p>1. Plan de învățământ, 2018, ÎSL-01-18341 din 07. 03. 2018 2. Programe analitice la disciplinele programului de studiu, Anul I 3. Regulamentul UASM de organizare a studiilor în învățământul superior în baza SNCS (aprobat Senatul UASM, Proces verbal nr.3 din 18.12.2015)</p>		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>UASM dispune de regulamente privind organizarea activităților didactice. Studiile la specialitatea Selecția și genetica culturilor agricole vor fi organizate prin învățământ cu frecvență. Conform Planului de studiu 2018, sunt preconizate 45% ore pentru contact direct și 55% ore pentru lucru individual, ponderea activităților fiind în corespundere cu prevederile Planului-Cadru Cota parte a cursurilor va fi de 50%, seminarelor/lucrărilor de laborator – 50 %. Disciplinele din planul de studiu sunt asigurate cu suport curricular.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – programul de studii respectă în totalitate cerințele regulamentare privind organizarea și desfășurarea procesului didactic.	Pondere (puncte)	Punctajul acordat
		1,0	1,0
Puncte tari			
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Criteriul 3.2. Stagiile de practică

3.2.2. Acorduri de colaborare pentru realizarea stagiilor de practică

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<p>1. Ordine ale Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare cu privire la aprobarea întreprinderilor în calitate de baze pentru efectuarea practicii de producție a studenților 2. Contracte încheiate între UASM și agenți economici</p>		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Realizarea stagiilor de practică la programul Selecția și genetica culturilor agricole se va desfășura la: - întreprinderi/instituții unde Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare este fondator/co-fondator (de ex. IP „Institutul Științifico-practic de Fitotehnie, ÎS „Stațiunea Tehnologico-Experimentală Pașcani, SDE „Chetrosu” etc.); - unități economice cu care UASM are încheiate acorduri pentru realizarea practicii pentru</p>		

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

	<p>studentii de la facultatea de Agronomie („SRL „Pământ Prutean”, r. Cantemir”, CAP „Roda Dumbravei”, r. Criuleni, SRL „GRAINFLO”, r. Cantemir);</p> <p>- ale unității economice (potențiali angajatori). În cadrul interviului angajatorii au confirmat deschiderea de a participa activ în procesul de pregătire a cadrelor, inclusiv prin asigurarea practicilor.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	<p>1,0 – Numărul de locuri de stagii de practică stabilite în acorduri de colaborare/oferte de bazele de practică ale instituției acoperă în proporție de 100% necesarul instituției și corespund în totalitate realizării obiectivelor programului de studii.</p>	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat
		2,0	2,0
Puncte tari	<p>1. Diversitatea bazelor de practică.</p> <p>2. Antrenarea angajatorilor în asigurarea stagiilor de practică.</p>		
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Standard de acreditare 5. Personalul academic

Criteriul 5.1. Recrutarea și administrarea personalului academic

5.1.1. Planificarea, recrutarea și administrarea personalului academic

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Regulamentul cu privire la criteriile pentru ocuparea posturilor didactice și de conducere, conferirea titlurilor științifice și didactice 2. Metodologia de recrutare, angajare și promovare a personalului didactic, științifico-didactic și științific 3. Cereri de angajare 4. Ordine ale rectorului UASM privind angajarea personalului academic 5. Statele de funcții ale catedrei "Biologie vegetala", a.u. 2016-2017 6. Statele de funcții ale catedrei "Biologie vegetala", a.u. 2017-2018 7. Contracte individuale de muncă 8. Fișe de post
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Politica de planificare, recrutare și administrare a personalului este transpusă în obiectivele strategiilor de dezvoltare ale catedrei, facultății și universității care prevăd menținerea și dezvoltarea competențelor profesionale, evaluarea și perfecționarea continuă, optimizarea criteriilor și nivelului de motivare a angajaților în limita cadrului legal etc.</p> <p>Recrutarea, angajarea și administrarea personalului didactico-științific la programul de studiu de licență „<i>Selecția și genetica culturilor agricole</i>” se face în conformitate cu actele normative și instituționale în vigoare. Suplimentar la alte condiții stabilite de Regulamentul-cadru, pentru re alegerea în posturile științifico-didactice, științifice și didactice, art. 2.3 a Metodologiei, stipulează că candidații trebuie să îndeplinească standardele minime și obligatorii stabilite suplimentar prin decizia Senatului așa ca: publicații în Revista Științe agricole; prezentarea lecțiilor publice pe durata dintre concursuri și nu doar în perioada concursurilor; gradul de înnoire a referințelor bibliografice a disciplinei ș.a.</p> <p>Urmare a vizitei la Serviciul Personal s-a constatat că la angajare personalul didactic încheie contract individual de muncă cu universitatea, acesta se păstrează în dosarul personal, contractele individuale de muncă sunt actualizate conform prevederilor normative.</p> <p>Atribuțiile personalului didactico-științific angajat la programul de studiu sunt specificate în fișa postului, care la fel este parte a dosarului personal. Totodată, la data vizitei, în unele dosarele lipsea fișa individuală, deoarece până în anul 2017 acestea erau structurate într-un singur document care se păstra la catedră și unde fiecare cadru semna.</p> <p>Cererile și ordinele rectorului privind angajarea nu sunt parte a dosarelor personale ale cadrelor, dar sunt stocate în mape separate cu titlul „Cereri” și „Temei”.</p> <p>Ca rezultat al examinării dosarelor cadrelor de la programul de studiu s-a constatat că unele cadre didactice care urmează a fi angajate la program, deși le-au expirat termenii, ocupă posturi didactice: dr, conf. Manole Sv. (expirat a. 2015), dr, conf. N. Croitoru (expirat a. 2003), dr., conf. Nicolaescu Gh. (2010). Cadrele respective sunt șefi de catedre care au ocupat funcțiile manageriale în bază de concurs până la expirarea termenilor pentru postul didactic, odată cu</p>

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

	<p>alegerea în funcția managerială automat li s-a prelungit și contractul pentru postul de conferențiar.</p> <p>Conform Raportului de autoevaluare și urmare a vizitei la Serviciul Personal s-a constatat că în statele de funcții ale cadrelor științifico-didactice și didactice la programul "Selecția și genetica culturilor agricole", se preconizează a fi angajate 45 de persoane, dintre care numărul titularilor va constitui 38 persoane sau 84,4%, iar numărul persoanelor angajate prin cumul extern 7 sau 15,6%. Deci, programul de studiu "Selecția și genetica culturilor agricole" va fi asigurat în proporție de 84,4% cu cadre didactice și științifice titulare cu norma de bază și prin cumul intern.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	0,5 – planificarea, recrutarea și administrarea personalului academic la programul de studii este în conformitate cu cadrul normativ în vigoare, cu abateri neesențiale.	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat
		2,0	1,0
	1,0 – mai mult de 80% din statele de funcții ale cadrelor didactice și științifice la programul de studii sunt acoperite de personal titular cu norma de bază și prin cumul intern, în strictă conformitate cu cadrul normativ în vigoare.	2,0	2,0
Puncte tari			
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii	Ocuparea posturilor didactice de către cadrele manageriale doar după promovarea concursului pentru postul didactic.		

5.1.2. Calificarea profesională a personalului academic

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. Dosare personale ale cadrelor didactice		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Urmare a analizei dosarelor personale s-a constatat că calificarea personalului academic care vor asigura programul de studii <i>Selecția și genetica culturilor agricole</i> corespunde domeniului de formare profesională (diplome de absolvire a studiilor superioare, diplome de doctor/doctor habilitat și atestate pentru titluri științifico-didactice).</p> <p>Rata cadrelor didactice și științifice cu calificare profesională conformă programului de studiu este de 100%.</p> <p>Din numărul total, 35, de cadre didactice titulare și prin cumul extern ce vor asigura predarea cursurilor teoretice toate vor fi ocupate de persoane cu titluri științifico-didactice: 2 profesori și 33 conferențieri.</p> <p>Ponderea cadrelor didactice și științifice titulare și prin cumul extern care dețin grade științifice este de 35, după cum urmează: doctor habilitat – 3 și doctor – 32.</p> <p>Toți angajații prin cumul extern dețin titluri și grade științifico-didactice.</p> <p>La pregătirea cadrelor la programul de studiu va participa și un membru-corespondent al AȘM membru, dr. hab., prof. univ. Palii Andrei.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – calificarea profesională a personalului didactic și științific este conformă programului de studii în care este implicat în proporție mai mare de 90%;	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat
		3,0	3,0
	1,0 – mai mult de 80% din cadrele didactice, ce asigură predarea cursurilor teoretice, dețin grade științifice și titluri științifico-didactice/onorifice.	3,0	3,0
Puncte tari	Antrenarea în procesul didactic a membrilor AȘM.		
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

**Standard de acreditare 6. Resurse de învățare și sprijin pentru student****Criteriul 6.1. Personal administrativ și auxiliar****6.1.1. Planificarea și coordonarea activității personalului administrativ și auxiliar**

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<ol style="list-style-type: none">1. Planul de dezvoltare strategică a UASM în anii 2016-2020, coordonat cu CDSI al UASM (PV nr. 2 din 27.04.16) și aprobat de Senat (PV nr. 6 din 29.04.16)2. Modalități de planificare, recrutare și administrare a personalului administrativ și auxiliar (2016)3. Regulamentul cu privire la criteriile pentru ocuparea posturilor didactice și de conducere, conferirea titlurilor științifice și didactice (PV al Senatului nr. 15 din 25.06.1996, cu completări PV nr. 12 din 04.12.2007; PV nr. 9 din 21.12.2012)4. Regulament privind organizarea și desfășurarea concursului pentru ocuparea funcției de decan (2015)5. Regulament privind organizarea și desfășurarea concursului pentru ocuparea funcției de șef de catedra (2015)			
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	Planificarea, recrutarea, angajarea și administrarea personalului administrativ și auxiliar în UAȘM are loc în conformitate cu legislația națională în vigoare (Codul muncii al RM, Codul Educației al RM) și a actelor normative instituționale elaborate (regulamente). Pentru funcțiile de decan și șef de catedra, după promovarea concursului de către candidați sunt emise ordinele Rectorului UASM. Prodecanul este numit prin ordinul Rectorului UASM în baza demersului decanului. Metodiștii sunt recrutați în baza propunerii decanului, iar laboranții – la propunerea șefilor de catedra. Recrutarea, angajarea și administrarea personalului administrativ și auxiliar la programul de studiu de licență se face în conformitate cu legislația muncii națională în vigoare prin: întocmirea și semnarea contractelor individuale de muncă, semnarea fișei de post, familiarizarea cu regulile de protecție a muncii, evidența și planificarea concediilor			
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – planificarea, recrutarea și administrarea personalului administrativ și auxiliar la programul de studii este în strictă conformitate cu cadrul normativ în vigoare	Ponderea (puncte) 1,0	Punctajul acordat 1,0	
Puncte tari				
Recomandări				
Arii de îmbunătățire obligatorii				

Criteriul 6.2. Resurse materiale și de învățare**6.2.1. Existența și utilizarea spațiilor educaționale și de cercetare**

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<ol style="list-style-type: none">1. Planuri cadastrale ale spațiilor de studii2. Autorizație sanitară de funcționare nr. 3582 din 25.03.2015, valabilă până la 01.09.2020.3. Lista cu destinația sălilor la catedre pentru unitățile de curs ale programului de licență4. Date cu suprafața ce revine unui student (m²/student) la programul de studiu Selecția și genetica culturilor agricole		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	Instruirea/cercetarea în cadrul programului de studiu de licență se va realiza în încăperi proprii ale UASM de pe str. Mircești, mun. Chișinău. Suprafața spațiilor educaționale ce vor revine în medie la un student la programul de studiu constituie 21,5 m ² /student, iar pe categorii aceasta constituia: <ul style="list-style-type: none">- săli de curs revin 11,0 m²/student,- săli de seminare și lecții practice – 13,4 m²/student,- săli destinate pentru educația fizică și teren sportiv – 14,9 m²/student. Instituția de învățământ poate asigura suprafețe minime ce revin unui student la programul de studii.		
Gradul de realizare a	1,0 – instituția asigură în totalitate spații adecvate pentru realizarea procesului de studii și de cercetare la programul de studii.	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

standardului de evaluare și punctajul oferit		1,0	1,0
	1,0 – instituția asigură suprafețe ce revin unui student, după cum urmează: săli de curs – nu mai puțin de 2,0 m ² ; săli de seminar – nu mai puțin de 2,0 m ² ; laboratoare – nu mai puțin de 3,0 m ² .	1,0	1,0
Puncte tari	Suprafețe mari de spații educaționale și de cercetare (21,5 m ² /student).		
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

6.2.2. Dotarea și accesibilitatea spațiilor educaționale și de cercetare

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. Lista cu destinația sălilor la catedre pentru unitățile de curs ale programului de licență		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	S-a constatat că încăperile preconizate pentru desfășurarea procesului educațional sunt dotate conform standardelor tehnice (instalații electrice, de încălzire, sanitare, rețele informatice). Sălile destinate orelor de curs și seminare sunt utilizate cu mobilier corespunzător, iar unele și cu mijloace tehnice de instruire (proiectoare multimedia). Laboratoare educaționale ale UASM sunt echipate conform particularităților curriculare ale programului de studiu (cu mobilier special, nișă chimică, material ilustrativ, materiale și echipament corespunzător domeniului de studiu), totodată, unele aparate ce vor fi folosite în timpul procesului educațional sunt de modele vechi.		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – instituția are o dotare a spațiilor educaționale și de cercetare care asigură în totalitate realizarea obiectivelor programului de studii.	Ponderea (puncte) 3,0	Punctajul acordat 3,0
Puncte tari			
Recomandări	Renovarea laboratoarelor didactice și aprovizionarea cu aparataj modern.		
Arii de îmbunătățire obligatorii			

6.2.3. Dotarea, dezvoltarea și accesibilitatea fondului bibliotecii destinat programului de studii

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. Lista cu titluri de cărți/manuale/ediții periodice pentru programul de studiu 2. link: http://libuniv.md/ catalogul electronic 3. Repozitoriul instituțional 4. Lista achizițiilor de carte în perioada anilor 2011-2015 5. Lista cu indicarea nr. de titluri și unități de publicații didactice și științifice în ultimii 10 ani		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	Unitățile de curs incluse în programul Selecția și genetica culturilor agricole sunt dotate cu titluri de carte / manuale / ediții periodice care se regăsesc în fondul Bibliotecii Republicane Științifice Agricole (BRȘA) din cadrul UASM. Biblioteca asigură continuu accesul electronic la publicațiile adecvate programului de studii, oferă posibilități ample de căutare prin intermediul unui ansamblu de baze de date, care includ: două baze de date proprii bibliografice http://libuniv.md/ catalogul electronic și cu text integral repozitoriul instituțional - două baze de date internaționale în care BRȘA integrează meta-date la nivel național (AGRIS și e-LIBRARY.RU); - trei baze de date accesibile prin abonament: AGORA, SCOPUS și "Legislația Republicii Moldova".		
Gradul de	1,0 – fondul bibliotecii destinat programului de studii este dotat	Ponderea	Punctajul

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	corespunzător, dezvoltat periodic și accesibil.	(puncte) 2,0	acordat 2,0
Puncte tari	Asigurarea continuă a accesului electronic la publicațiile programului de studii		
Recomandări	Dezvoltarea unui algoritm mai simplificat (cu număr mai mic de pași) de accesare a catalogului electronic		
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Criteriul 6.3. Resurse financiare

6.3.1. Mijloace financiare alocate procesului educațional și cercetării la programul de studii

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<ol style="list-style-type: none"> Sistemul Universității Agrare de Stat din Moldova de alocare a fondurilor destinate procesului educațional și de cercetare (PV nr.8 din 30.06.2016) Raport cu privire la executarea bugetului UASM Alocații pentru Facultatea de Agronomie (anii 2011-2015) 		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Mijloacele financiare ale UASM se formează din surse bugetare și venituri proprii acumulate de la prestarea serviciilor și altor activități contra plată (taxa de studii, taxa de întreținere a căminelor, surse financiare din proiecte, încasări de la arendă, dobânzi, alte taxe).</p> <p>În perioada anilor 2012-2017 catedrei Biologie vegetala, care va fi responsabilă de derularea programului i-au fost alocate resurse financiare în volum de cca 197 mii lei.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – mijloacele financiare destinate procesului educațional și cercetării sunt alocate în conformitate cu cadrul normativ în vigoare și sunt suficiente realizării programului de studii.	Ponderea (puncte) 2,0	Punctajul acordat 2,0
Puncte tari			
Recomandări	Atragerea proiectelor internaționale și naționale pentru realizarea procesului educațional și cercetări		
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Criteriul 6.4. Asigurarea socială a studenților

6.4.1 Asigurarea studenților cu cămin

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. Act privind oferta de cazare în căminele UASM		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>În urma vizitei s-a constatat că studenții programului de studiu vor putea fi cazați în căminul amplasat în campusul din strada str. Mircești 21/3 cu o capacitate de 167 locuri. Suprafața de cazare medie ce revine la un student constituie cca. 6 m² per student, fiind cazați a câte 2-3 în fiecare odaie, în funcție de mărimea acesteia.</p> <p>În timpul interviului cu studenți aceștia au că nivelul sanitaro-igienic în cămin este foarte slab (prezența insectelor, lipsa băilor și a apei calde). Baia centrală se află în afara căminului. Dezinsecția, dezinfecția și deratizarea este efectuată odată în an de către UASM sau de către studenți după necesitate.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul	0,5 – instituția asigură facilități de cazare corespunzătoare normelor în vigoare pentru studenții solicitanți de la programul de studii în proporție de 10-50%.	Ponderea (puncte) 2,0	Punctajul acordat 1,0

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

oferit			
Puncte tari	Acoperirea integrală a solicitărilor de cazare.		
Recomandări	Asigurarea studenților cu băi, cantine, reparația camerelor și a încăperii căminului, efectuarea trimestrială a dezinfectiei, dezinsecției și deratizării		
Arii de îmbunătățire obligatorii	Asigurarea unui nivel de trai și a condițiilor sanitaro-igienice adecvate		

Standard de acreditare 7. Managementul informației

Criteriul 7.1. Accesul la informație

7.1.1. Managementul informației și accesul studenților și angajaților la informațiile privind programul de studii

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fișă de evaluare a activității didactice de către studenți 2. Programul „Student” 3. Regulamentul „Sistemul instituțional de comunicare internă, gestionare și asigurare a transparenței informației cu privire la programul de studiu” 4. Baza de date a diplomelor eliberate la programele de studiu 5. Registrul de evidență a suplimentelor 6. Proceduri privind colectarea, analiza și utilizarea informațiilor pentru gestionarea programului de studiu 7. Programul „Student” 8. Ancheta privind satisfacția angajaților, proces verbal catedra cu privire la discutarea rezultatelor anchetării; 9. Planul de perfecționare a cadrelor didactice în străinătate pentru anul 2018 		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>Instituția dispune de procese relevante de colectare a informației despre contingentului de studenți, satisfacția studenților, parcursul academic al studenților la programele active de studii; Instituția de învățământ superior dispune de un sistem/mecanism de colectare, analiză și utilizare a informațiilor (registre de evidență a corespondenței expediate și recepționate, registre de evidență și eliberare a diplomelor de studii etc.)</p> <p>În baza de date a diplomelor de studiu sunt indicate: nume, prenume, anul absolvirii, forma de studii, diploma eliberată, buletin de identitate.</p> <p>În registrul de evidență a suplimentelor sunt indicate: data, nume/prenume, seria, nr. diplomei, semnătura.</p> <p>Informațiile cu privire la programul de studii de licență sunt colectate, analizate, stocate și utilizate sistematic.</p> <p>Accesul la bazele de date este securizat. În baza de date „Student” – sunt indicate datele personale ale studentului (nume, prenume, sex, data nașterii, locul nașterii, adresa părinților, mediul, viza de domiciliu permanent (raionul, localitatea, strada, nr. bloc, apartament), telefon: domiciliu, GSM); sunt indicate rezultatele studenților din semestrele academice.</p> <p>În planul de perfecționare a cadrelor didactice este indicat: date personale, facultatea, denumirea instituției unde va fi efectuată perfecționarea și facultatea, țara și perioada de perfecționare.</p>		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – instituția dispune de un sistem de colectare a informațiilor relevante pentru gestionarea eficientă a programului de studii;	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat
		2,0	2,0
Puncte tari	Instituția dispune de un sistem de colectare a informațiilor relevante pentru gestionarea eficientă a programului de studii.		
Recomandări	Realizarea mai riguroasă a procesului de colectare, stocare și utilizare a informației despre traseele profesionale ale studenților absolvenți.		
Arii de îmbunătățire obligatorii			

	RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ	Codul dosarului
		ISAFPSL-14

Standard de acreditare 8. Informații de interes public

Criteriul 8.1. Transparența informațiilor de interes public cu privire la programul de studii

8.1.1. Pagina web a instituției/programului de studii

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	1. http://www.uasm.md		
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	Pe site-ul instituției de învățământ sunt plasate informații cu privire la programul de studiu evaluat cum ar fi: oferta educațională, documentele normative și instituționale necesare pentru studenți și cadre didactice la organizarea și desfășurarea procesului de studiu; regulamente privind organizarea procesului de studiu, evaluarea studenților, oferta la admitere; - conținutul informațiilor este actual. Site-ul instituției este actualizat.		
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – informațiile de interes public cu privire la programul de studii sunt actualizate și accesibile pe pagina web a instituției/programului de studii;	Ponderea (puncte)	Punctajul acordat
		1,0	1,0
Puncte tari			
Recomandări	Actualizarea periodică a informației pe pagina web.		
Arii de îmbunătățire obligatorii			

Standard de acreditare 9. Monitorizare continuă și evaluare periodică a programelor

Criteriul 9.1. Proceduri privind monitorizarea, evaluarea și revizuirea periodică a programului de studii

9.1.3. Existența și aplicarea procedurilor de autoevaluare a programului de studii

Dovezi prezentate de instituția de învățământ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Document instituțional „Mecanismul intern de asigurare a calității privind monitorizarea, autoevaluarea și revizuirea programului de studiu” – indicație metodică (2016) 2. Proceduri de monitorizare a proceselor de predare-învățare-evaluare, aprobat CA al UASM, PV nr. 30 din 19.06.2016 3. Regulamentul privind inițierea, proiectarea și aprobarea, monitorizarea, revizuirea și evaluarea periodică a programelor de studii de licență și masterat, aprobat CA al UASM, PV nr.7 din 10.07.2016 4. Proceduri de evaluare a programelor de studii, aprobate aprobat CA al UASM, PV nr.31 din 26.06.2016 5. Extras din PV nr. 5 din 07.12.2016 al ședinței catedrei Biologie vegetala 6. Planul de învățământ la Programul 08011.2 – Selecția și genetica culturilor agricole, aprobat MECC la 07.03.2018, nr. ISL-01-18341; aprobat MADRMRM a 07.03.2018; aprobat la Senatul UASM, PV nr. 3 din 13.12.2017; 7. Materiale promoționale, elaborate pentru programul 08011.2 – Selecția și genetica culturilor agricole
Constatări făcute în timpul procesului de evaluare externă	<p>UASM dispune de proceduri interne de autoevaluare a programelor de studii. Programele de studii în cadrul UASM sunt supuse autoevaluării conform Procedurilor de evaluare a programelor de studii. Autoevaluarea programului de studiu se realizează la ședințele catedrei, facultății, Biroului Senatului, ulterior fiind elaborat un plan de activitate privind înlăturarea obiecțiilor, fapt ce contribuie la sporirea eficienței procesului de studii.</p> <p>Deoarece Programul nu a fost activ pentru ultimii 5 ani, a fost prezentat raportul de autoevaluare elaborat în vederea acreditării specialității 2802 (611.1) – Selecție și genetica culturilor agricole, aprobat de Senatul UASM, PV nr.2 din 06.10.2006.</p> <p>Drept dovezi referitor la implementarea procedurilor interne de autoevaluare a programelor de studii au fost prezentate:</p>

**RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ**

Codul dosarului

ISAFPSL-14

	<p>- Extrase din pr. verb. ale ședinței Senatului referitor la activitatea didactica a catedrei „Botanica si fiziologia plantelor” din 23.06.2009 (când programul era activ);</p> <p>- Planul de activitate privind înlăturarea obiecțiilor cu privire la activitatea didactica si de extensiune a catedrei;</p> <p>- Publicitatea specialității Selecția si genetica culturilor agricole.</p> <p>Din discuții cu profesorii implicați anterior in procesul didactic la Programul înaintat pentru autorizare s-a constatat, ca autoevaluarea programului de studii 08011.2 – Selecția si genetica culturilor agricole va fi realizata si actualizata in conformitate cu procedurile aplicabile la nivel de instituție, cu implicarea opiniei potențialilor angajatori.</p> <p>Au fost prezentate dovezi despre procesul de autoevaluare in perioada când programul era activ (pana în a. 2008, promoția 16).</p> <p>Rezultatele evaluărilor sunt discutate in cadrul ședințelor de catedra, cu elucidarea punctelor slabe si formularea ariilor de îmbunătățire, inclusiv prin inițierea relațiilor de parteneriat cu alte instituții de învățământ si cercetare, asociații profesionale, activități de orientare profesionala si in cariera.</p> <p>Au fost stipulate acțiunile necesare în vederea îmbunătățirii programelor de studii, inclusiv-elaborarea materialelor didactice in varianta electronica, pe suport de hârtie. Au fost editate manuale, indicații metodice, suporturi de curs, teste in varianta scrisa si electronica.</p> <p>A fost editat (2014) manualul „Ameliorarea plantelor” (A. Palii), destinat Programului 08011.2 – Selecția si genetica culturilor agricole; Manualul „Botanica” pentru specialitățile agricole (S. Manole).</p> <p>Au fost elaborate si plasate de platforma electronica Moodle.uasm.md suporturi de curs interactive, destinate Programului Selecția si genetica culturilor agricole (Botanica, Genetica, Ameliorarea plantelor, Biotehnoologii agricole, biologia generala si Biologia vegetala).</p> <p>Planul de învățământ a fost elaborat de către un grup de lucru (dr., conf. Ion Bacean, prof., dr. hab. Palii Andrei, dr.conf. Svetlana Manole, dr. conf. Galina Comarov), luând ca baza planul de învățământ la specialitatea Selecția si genetica culturilor agricole, la care au fost realizate studii ciclul I pana în 2008. Planul a fost actualizat conform Plan-cadru național din 2016, si adus la zi prin introducerea unor cursuri noi („Bioinformatica”, „OGM si biosecuritatea, etc).</p> <p>În vederea lansării noului Program - 08011.2 – Selecția si genetica culturilor agricole, au fost pregătite si prezentate evaluatorilor o serie de materiale promoționale actualizate in 2018, se organizează orientarea profesionala in toate localitățile din R. Moldova, se discuta cu potențialii angajatori, se promovează la TV, radio, prin internet.</p>	Pondere (puncte) 2,0	Punctajul acordat 2,0
Gradul de realizare a standardului de evaluare și punctajul oferit	1,0 – instituția dispune și aplică eficient proceduri de autoevaluare a programului de studii.		
Puncte tari			
Recomandări			
Arii de îmbunătățire obligatorii			

**Concluzii generale:**

1. UASM deține acte de constituire legale și valabile, dispune și aplică politici de asigurare a calității atât prin structuri interne, cât și externe. SMC a instituției este certificat de către organisme de certificare.
2. UASM dispune de procese de proiectare și aprobare a programelor. Programul de studiu a fost proiectat și aprobat în conformitate cu cerințele cadrului normativ în vigoare și cu consultarea reprezentanților din câmpul muncii. .
3. Instituția dispune de acte ce permit organizarea și desfășurarea procesului de studii. Acordurile încheiate cu bazele de practica vor permite atingerea finalităților preconizate în planul de învățământ.
5. Instituția planifică, recrutează și administrează personalului academic în conformitate cu cadrul normativ în vigoare, cu abateri neesențiale. Rata de acoperire a programului de studiu cu cadre didactice ce dețin grade științifice și titluri științifico-didactice este înaltă.
6. Instituția dispune de spații de studii și cazare proprii în număr mare, dar acestea trebuie modernizate, iar în cămine îmbunătățite considerabil condițiile de trai și sanitaro-igienice.
7. Programul de studiu dispune de un sistem de acces la informație relevant al profesorilor și studenților. Datele cu caracter personal despre angajații programului este securizat și restricționat.
8. Transparența la programul se realizează prin intermediul site-ului instituției și platforma moodle, pe care sunt plasate informații ce țin de programul de studiu, procesul de învățare, predare, examinare, cercetare etc.
9. UASM dispune și aplică proceduri eficiente de autoevaluare a programelor de studii.

Puncte tari:

1. Prezența pe lângă structurile interne de asigurare și a celor externe, Comitetul extern de evaluare a calității.
2. Certificarea Sistemului de Management al Calității al instituției conform standardului SR EN ISO 9001:2008.
3. Diversitatea bazelor de practică.
4. Antrenarea angajaților în asigurarea stagiilor de practică.
5. Antrenarea în procesul didactic a membrilor AȘM.
6. Suprafețe mari de spații educaționale și de cercetare (21,5 m²/student).
7. Asigurarea continuă a accesului electronic la publicațiile programului de studii.
8. Acoperirea integrală a solicitărilor de cazare.
9. Instituția dispune de un sistem de colectare a informațiilor relevante pentru gestionarea eficientă a programului de studii.

Recomandări:

1. Completarea Notei explicative la categoriile: gradul de noutate și relevanță, consultarea partenerilor și coordonarea procesului de elaborarea a programului conform standardelor de asigurare a calității, profesiile conform specializării.
2. Renovarea laboratoarelor didactice și aprovizionarea cu aparataj modern.
3. Dezvoltarea unui algoritm mai simplificat (cu număr mai mic de pași) de accesare a catalogului electronic.
4. Atragerea proiectelor internaționale și naționale pentru realizarea procesului educațional și de cercetări.
5. Asigurarea studenților cu băi, cantine, reparația camerelor și a încăperii căminului, efectuarea trimestrială a dezinfecției, dezinsecției și deratizării.
6. Procesul de colectare, stocare și utilizare a informației despre traseele profesionale ale studenților absolvenți să fie realizat mai riguros.
7. Actualizarea periodică a informației pe pagina web.

Arii de îmbunătățire obligatorii:

1. Revizuirea listei disciplinelor la libera alegere în scopul sporirii ponderii procentuale a disciplinelor de aprofundare a cunoștințelor în domeniul de formare profesională.
2. Ocuparea posturilor didactice de către cadrele manageriale doar după promovarea concursului pentru postul didactic.
3. Asigurarea unui nivel de trai și a condițiilor sanitaro-igienice adecvate în căminele instituției.

**RAPORT DE EVALUARE EXTERNĂ**

Codul dosarului

ISAFPSL-14

În procesul de evaluare a programului de studii superioare de licență **0811.2 Selecția și genetica culturilor agricole, forma de învățământ: cu frecvență** s-a stabilit următorul nivel de realizare a standardelor de autorizare:

Standard de autorizare	1	2	3	5	6	7	8	9
Punctaj total	4	10	3	10	12	2	1	2
Valoare evaluată	4	9	3	9	11	2	1	2
Nivel de realizare, %	100	90	100	90	91,66	100	100	100

Notă: Standardele de evaluare minime obligatorii: 1.1.1, 2.1.1, 5.1.1, 5.1.2, 6.2.1 și 8.1.1. sunt îndeplinite.

Recomandarea finală a comisiei de evaluare externă:

În baza pct. 61 al Metodologiei de evaluare externă a calității în vederea autorizării de funcționare provizorie și acreditării programelor de studii și a instituțiilor de învățământ profesional tehnic, superior și de formare continuă, se propune:

- **Autorizarea de funcționare provizorie a programului de studii 0811.2 Selecția și genetica culturilor agricole, forma de învățământ: cu frecvență, pentru o perioadă de 5 ani.**

Membrii comisiei de evaluare externă:

Președinte: _____ Elena Bunduchi

Membru: _____ Angela Port

Membru: _____ Rodica Sturza

Membru: _____ Tatiana Capcanari

Membru: _____ Larisa Andronic

Membru: _____ Maxim Sîrbu

Membru: _____ Natalia Borș