



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



FACULTATEA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ

Str. M. Kogălniceanu nr. 1
Cluj-Napoca, RO-400084
Tel.: 0264-40.53.27
Fax: 0264-40.53.27
email:math@math.ubbcluj.ro
www.cs.ubbcluj.ro

Nr. 2085/3.11.2022

Programul de asigurare a calității pentru anul universitar 2022/2023

Domenii ale calității	Obiective	Ațiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor	Cuantificarea obiectivului / Indicatori	Responsabili	Costuri estimate și sursa de finanțare	Termen
<i>Capacitate instituțională</i>	1. Stabilirea explicită a misiunii și obiectivelor facultății în concordanță cu misiunea strategică asumată de universitate	Planul operational al facultății	Planul operational anual respecta cerințele strategice ale universității	Decan Prodecan	Buget, taxe	septembrie 2023
		Planul strategic al facultății	Planul strategic este în concordanță cu misiunea și obiectivele strategice ale universității	Decan		
		Rapoartele anuale ale decanului	Rapoartele anuale ale decanului punctează îndeplinirea/neîndeplinirea obiectivelor preconizate	Decan, prodecani		septembrie 2023

Domenii ale calității	Obiective	Ațiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor	Cuantificarea obiectivului / Indicatori	Responsabili	Costuri estimate și sursa de finanțare	Termen
	2. Conducerea facultatii se realizeaza in mod coerent, eficient si transparent	Sedintele lunare de Consiliu	Consiliul facultatii (inclusiv prin activitățile din comisiile sale) realizează coordonarea activitatii din facultate;	Decan, prodecani, membri Consiliului facultatii	Alocatie bugetara, venituri extrabugetare	Lunar
		Sedintele saptamanale de Comisie Executiva	In perioadele dintre sedintele de Consiliu, Comisia Executiva functioneaza eficient in rezolvarea problemelor curente ale facultatii	Decan, prodecani, directori departament, secretar-sef		Saptamanal
	3. Colaborare eficienta intre departamente si conducerea facultății	Sedintele saptamanale cu directorii departamentelor	Exista o buna coordonare a actiunilor de la nivelul conducerii facultatii cu cea din departamente Informatia circula si intr-un sens si in celalalt intre conducere si personalul didactic	Decan, Directori de departament, Consiliul departamentului	Alocatie bugetara, venituri extrabugetare	Saptamanal
	4. Colaborare eficienta intre conducerea facultății și liniile de studiu maghiară și germană	Sedintele lunare ale liniilor de studiu	Exista un dialog permanent si o conlucrare intre conducerea facultatii si liniile de studiu	Decan, Director de departament linia maghiara Director linia de studiu germana	Alocatie bugetara, venituri extrabugetare	Semestrial

Domenii ale calității	Obiective	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor	Cuantificarea obiectivului / Indicatori	Responsabili	Costuri estimate și sursa de finanțare	Termen
Eficacitate educațională	5. Calitatea și actualitatea conținutului curricular	Curricula în concordanță cu evoluțiile actuale și dinamica domeniului	Nr. cursuri noi Nr. programe de studiu noi	Decan, prodecani, directori de departament, comisii evaluare colegială	Alocatie bugetară, venituri extrabugetare	Anual
		Utilizarea rezultatelor cercetării științifice de matematică și informatică pentru îmbunătățirea conținutului științific	Nr. fișelor disciplinelor actualizate Evaluarea colegială			Semestrial
		Îmbunătățirea metodelor de predare (cursuri interactive, utilizarea metodelor moderne de predare, stimularea creativității, realizarea de tutoriale) Adaptarea conținuturilor și a metodelor de predare noului context de predare on-line	Fișe discipline actualizate			Semestrial

Domenii ale calității	Obiective	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor	Cuantificarea obiectivului / Indicatori	Responsabili	Costuri estimate și sursa de finanțare	Termen
	6. Invatamant centrat pe student	<p>Nivelul de pregătire al studenților la înscrierea la studii;</p> <p>Cresterea concurenței la admitere;</p> <p>Reducerea abandonului universitar</p> <p>Asigurarea programului de consultații pentru fiecare disciplină</p> <p>Desfașurarea activitatilor de tutoriat</p> <p>Cresterea numarului de mobilitati Erasmus+ incoming/outcoming</p>	<p>Media minima la admitere, locuri bugetate/taxa;</p> <p>Sporirea atractivitatii programelor de studiu;</p> <p>nr. absolvenți 2023 / nr. înscriși în anul 1 în 2020;</p> <p>Disponibilitatea orarului de consultații/tutoriat la nivelul fiecărui cadru didactic al facultății</p> <p>nr. mobilitati/nr studenti</p>	Decan, prodecani, directori de departament	Alocatie bugetara, venituri extrabugetare	Iulie 2023
		<p>Imbunatatirea calitatii resurselor didactice utilizate in procesul educational.</p>	<p>Nr. sali curs, seminar, laborator</p> <p>Nr. pachete de programe informatice</p>			Permanent

Domenii ale calității	Obiective	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor	Cuantificarea obiectivului / Indicatori	Responsabili	Costuri estimate și sursa de finanțare	Termen
		<p>Achiziționarea unor sisteme de videoconferință.</p> <p>Întreținerea și actualizarea site-ului facultății</p> <p>Actualizarea materialelor de promovare pentru specializările facultății de la nivel licență și masterat</p> <p>Stimularea cadrelor didactice să acceseze granturile de tip <i>seed</i></p>	<p>Nr. stații de lucru</p> <p>Anunțuri publicate</p> <p>Materiale concepute pentru promovare</p> <p>Număr granturi</p>			<p>Mai 2023</p> <p>Aprilie 2023</p>
	7. Invatamant in concordanta cu cerintele pietei	Adaptarea permanenta a curriculei	Evaluarea planurilor de invatamant si a fisei disciplinei	Decan, prodecani, directori de	Alocatie bugetara, venituri	31 martie 2023

Domenii ale calității	Obiective	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor	Cuantificarea obiectivului / Indicatori	Responsabili	Costuri estimate și sursa de finanțare	Termen
	muncii	<p>Colaborarea cu mediul socio-economic pentru stabilirea priorităților în cazul fiecărui program de studiu</p> <p>Invitarea unor experți din practică pentru a discuta în cadrul orelor de curs/seminar cu studenții</p> <p>Practica de specialitate a studenților</p> <p>Implicarea facultății în realizarea de parteneriate de practică/<i>internship</i> pentru sprijinirea studenților în procesul de realizare a practicii</p>	<p>Intalniri anuale cu reprezentantii firmelor</p> <p>Numarul de invitati</p> <p>Intershipuri intermediate de facultate</p> <p>Numar firme partenerere</p>	<p>departament,</p> <p>Titulari de curs</p>	extrabugetare	<p>Aprilie 2023</p> <p>Semestrial</p> <p>August 2023</p> <p>Mai 2023</p>
	8. Calitatea corpului profesoral prin programe de	Selectia atenta a personalului didactic	Angajare numai prin concursuri cu grad inalt de performanta	Decan, prodecani, directori de	Alocatie bugetara, venituri	Semestrial

Domenii ale calității	Obiective	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor	Cuantificarea obiectivului / Indicatori	Responsabili	Costuri estimate și sursa de finanțare	Termen
	perfectiune	<p>Cresterea numarului de titulari la programele deficitare</p> <p>Evaluarea anuala a cadrelor didactice</p> <p>Cresterea numarului de cadre didactice abilitate</p> <p>Ponderea cadrelor didactice cu titlul de doctor</p>	<p>Procent de titulari/posturi in departamente</p> <p>Satisfacerea criteriilor de performanta din fisa postului</p> <p>Nr. abilitati/nr. cadre didactice titulare</p> <p>100%</p>	departament	extrabugetare	<p>Semestrial</p> <p>Anual</p> <p>Septembrie 2023</p> <p>Septembrie 2023</p>
	9. Competitivitate stiintifica internationala si cresterea calitatii cercetarii	<p>Cresterea numarului de publicatii stiintifice relevante</p> <p>Cresterea cooperarilor internationale sub forma de vizite stiintifice, granturi in cooperare, visiting profesor</p> <p>Cresterea vizibilitatii internationale a publicatiilor facultatii</p>	<p>Nr. publicatii anual</p> <p>Nr. programe de cercetare</p> <p>Nr. vizite stiintifice</p> <p>Nr. visiting profesor sau profesori asociati invitati</p> <p>Nr. citari si premii</p>	Decan, prodecani, directori de departament	Granturi de cercetare stiintifica	Septembrie 2023
	10. Dezvoltarea programelor de studiu in limbile maghiara si germana	<p>Cresterea numarului de studenti</p> <p>Cresterea ponderii de titulari</p>	<p>Nr studenti admisi</p> <p>Nr. titulari/nr posturi pentru programele in limbile maghiara si germana</p>	Decan, prodecan linia maghiara, director linia germana	Alocatie bugetara, venituri extrabugetare	Iulie 2023

Domenii ale calității	Obiective	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor	Cuantificarea obiectivului / Indicatori	Responsabili	Costuri estimate și sursa de finanțare	Termen
Managementul calității	11. Comisia de asigurarea calitatii din facultate	Activitate permanenta a comisiei de asigurare a calitatii	Nr activitati monitorizate	Comisia de asigurare a calitatii	Alocatie bugetara, venituri extrabugetare	Iulie 2023
	12. Monitorizarea activitatilor din planul operational asumat	Evaluare institutionala	Nr. activitati	Decan, prodecan,	Alocatie bugetara, venituri extrabugetare	Septembrie 2023
		Evaluarea studentilor		Directori de departamente, comisii ale Consiliului facultatii		
13. Valorificarea optima a resurselor si dezvoltarea capacitatii de atragere diversificata a resurselor	Cresterea veniturilor bugetare	Sitautia bugetului facultatii	Decan, prodecani	Alocatie bugetara, venituri extrabugetare	Septembrie 2023	
		Cresterea veniturilor din taxe				
		Cresterea veniturilor din sponsorizari si contracte				

Aprobat

Decan, Prof.dr. Andreica Anca

Intocmit

Prodecan, Lect. Dr. Bota Monica