


 Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu-Mureş	PROCEDURĂ « REACTUALIZAREA PERIODICĂ A MATERIALELOR DE STUDIU IFR »		PAGINA/DIN 1 / 7
	Cod: PP-7.3.04	Ediția: 3 / Revizia: 0	Exemplar nr. 1

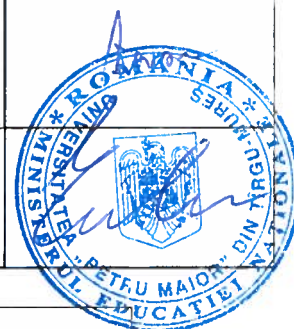
UNIVERSITATEA "PETRU MAIOR"

din Tîrgu Mureş

« REACTUALIZAREA PERIODICĂ A MATERIALELOR DE STUDIU IFR »


PP-7.3.04

	<i>Prenume și Nume</i>	<i>Data</i>	<i>Semnătura</i>
Elaborat: Director Calitate	Conf. dr. ing. Mircea DULĂU	29.05.2013	
Verificat: Reprezentantul Managementului pentru Calitate	Prof. dr. Tatiana DĂNESCU	29.05.2013	
Aprobat: Rector	Prof. dr. Călin ENĂCHESCU	29.05.2013	



<i>Secțiunea</i>	<i>CUPRINS</i>	<i>Pagina</i>
1	SCOP	2
2	DOMENIU DE APLICARE	2
3	DOCUMENTE DE REFERINȚĂ	2
4	DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI	3
5	DIAGRAMA FLUX	4
6	PROCEDURA	5
7	RESPONSABILITĂȚI	6
8	ÎNREGISTRĂRI	6
9	DOCUMENTE DE LEGĂTURĂ	7

Prezenta procedură este proprietatea Universității „Petru Maior” din Târgu-Mureş.
Copierea neautorizată este interzisă.

 Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu-Mureș	PROCEDURĂ « REACTUALIZAREA PERIODICĂ A MATERIALELOR DE STUDIU IFR »		PAGINA/DIN 2 / 7
	Cod: PP-7.3.04	Ediția: 3 / Revizia: 0	Exemplar nr. 1

1. SCOP

Prezenta procedură are ca scop trasarea liniilor directoare privind metodologia de reactualizare periodică a materialelor de studiu IFR.

2. DOMENIU DE APLICARE

Procedura se aplică de către directorul de departament pentru evaluarea la nivel de departament, de către decan/prodecanul cu activități didactice pentru evaluarea la nivel de decanat, și de către directorul Centrului IFR, pentru evaluarea la nivel de centru IFR.

Procedura se aplică în vederea realizării indicatorilor de performanță ARACIS:

IP.C.2.1.1. Existența și aplicarea regulamentului privitor la inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studiu

Min: Prezentarea elementelor concrete de managementul calității utilizat în programul de studiu IFR:

- procedura de monitorizare a planurilor de învățământ IFR;
- procedura de reactualizare periodică a programelor analitice și materialelor de studiu, pe baza experienței anterioare;
- procedurile de monitorizare a activităților desfășurate la seminarii, laboratoare, proiecte, lucrări practice;
- procedura de evaluare a performanțelor profesionale ale cadrelor didactice implicate în programe de studiu IFR;
- modul de asigurare a calității în cazul asocierii cu alte structuri, conform legii.

Ref. 1: Regulamentul și monitorizarea sunt asociate cu evaluări periodice, cel puțin anuale, ale calității pe fiecare program de studiu și pe instituție.

3. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

3.1. SR EN ISO 9000:2006 – Sisteme de management al calității. Principii fundamentale și vocabular;

3.2. SR EN ISO 9001:2008 – Sisteme de management al calității. Cerințe;

3.3. *Manualul Calității*, cod: MC-02;

3.4. Ordonanța de urgență nr. 75/2005 din 12.07.2005 privind asigurarea calității educației;


3.5. Legea nr. 89/2006 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 75/2005 privind asigurarea calității educației;

3.6. Ordinul Ministrului privind asigurarea calității serviciilor educaționale în instituțiile de învățământ superior, nr. 3928/21.04.2005;

3.7. ARACIS. Metodologia de evaluare externă, standardele, standardele de referință și lista indicatorilor de performanță a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior;

3.8. ARACIS. Ghidul activităților de evaluare a calității programelor de studii universitare și a instituțiilor de învățământ superior:

- Partea I. Evaluarea externă în vederea acreditării programelor de studii;
- Partea a II – a. Evaluarea externă în vederea acreditării instituționale;
- Partea a III– a. Evaluarea externă a calității academice din instituțiile de învățământ superior acreditate;

 Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu-Mureș	PROCEDURĂ « REACTUALIZAREA PERIODICĂ A MATERIALELOR DE STUDIU IFR »		PAGINA/DIN 3 / 7
	Cod: PP-7.3.04	Ediția: 3 / Revizia: 0	Exemplar nr. 1

- Partea a IV – a. Evaluarea externă a departamentelor pentru pregătirea personalului didactic;
- Partea a V – a. Evaluarea externă a programelor de studii oferite prin învățământ la distanță;
- Partea a VI – a. Evaluarea externă a programelor de studii oferite prin învățământ cu frecvență redusă;

3.9. Regulament cu privire la asigurarea calității în Universitatea “Petru Maior” din Tîrgu-Mureș;

3.10. Regulament privitor la inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studii în Universitatea “Petru Maior” din Tîrgu-Mureș;

3.11. Regulamentul de organizare și funcționare al Centrului pentru Învățământ cu Frecvență Redusă.

4. DEFINIȚII ȘI PRESCURTĂRI

4.1. Definiții

4.1.1. În programele IFR, **materialele de studiu** reprezintă instrumente de lucru care trebuie să suplinească rolul și prezența formatorului din procesele tradiționale de instruire.

4.1.2. Cerință referitoare la calitate: cerințe privind caracteristicile proceselor universității și a rezultatelor acestora.

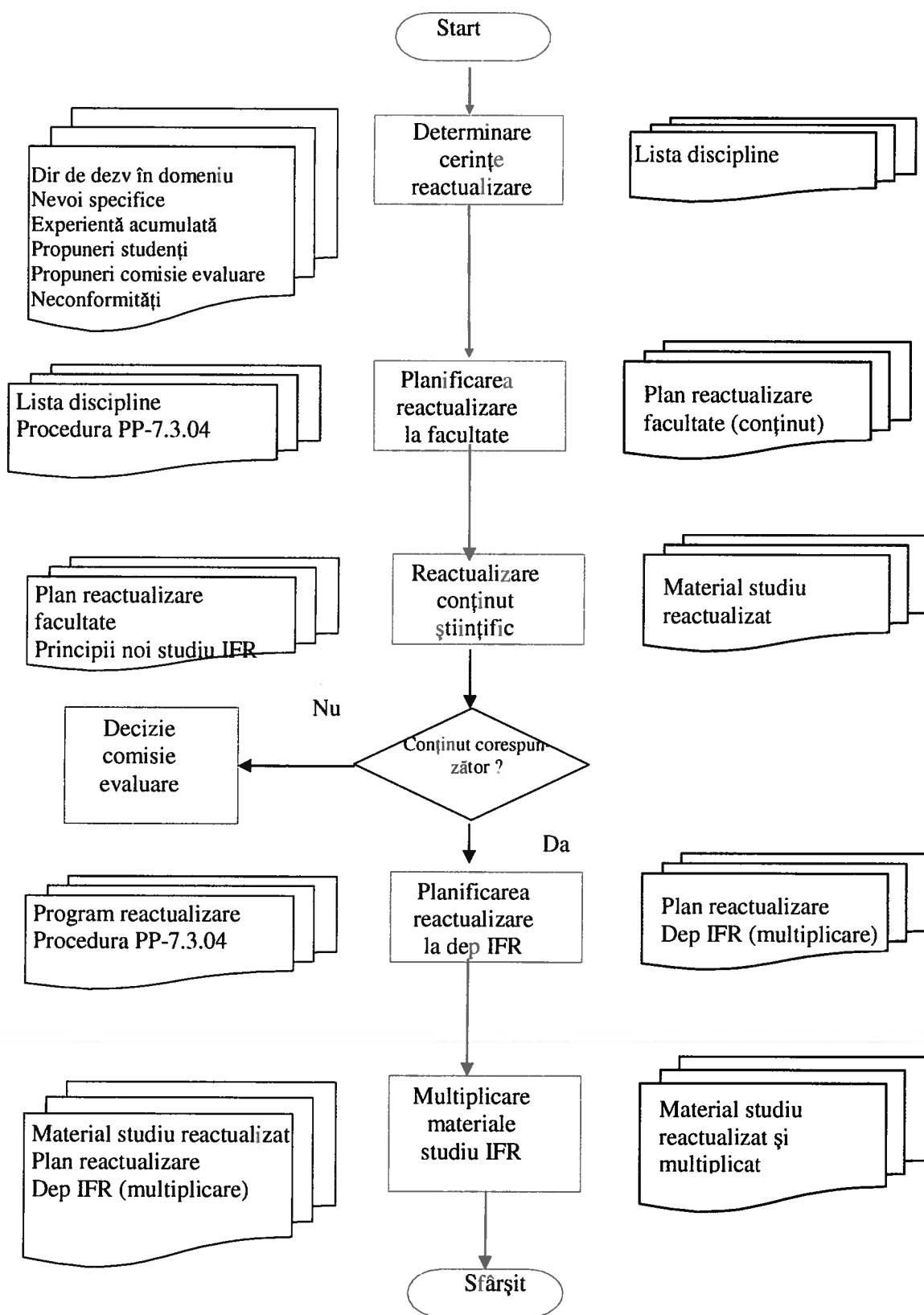
4.1.3. În conformitate cu standardul SR EN ISO 9000:2006 – Sisteme de management al calității. Principii fundamentale și vocabular.


4.1.4. În conformitate cu *Manualul Calității*, cod: MC-02.

4.2. Prescurtări

- UPM – Universitatea „Petru Maior”
- IFR – Învățământ cu frecvență redusă
- REC – Rector
- DC – Director calitate
- MC – Manualul calității
- DE – Decan
- PDD – Prodecan didactic
- DIFR – Director Centru IFR
- DD – Director Departament
- SMC – Sistem de management al calității
- PP – Procedură de proces
- IL – Instrucțiune de lucru
- F – Formular

5. DIAGRAMA FLUX



 Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu-Mureș	PROCEDURĂ « REACTUALIZAREA PERIODICĂ A MATERIALELOR DE STUDIU IFR »		PAGINA/DIN 5 / 7
	Cod: PP-7.3.04	Ediția: 3 / Revizia: 0	Exemplar nr. 1

6. PROCEDURA

6.1. Generalități

6.1.1. Materialele de studiu în IFR sunt organizate în pachete (fie pregătite special, fie adaptate), care constituie componenta centrală a programelor IFR. Cel mai frecvent utilizat este textul tipărit, dar mijloacele multimedia sunt din ce în ce mai intens folosite. Spre deosebire de alte texte sau manuale, materialele IFR conțin aspecte destinate sprijinirii studentului individual să abordeze și să reușească în dobândirea de cunoștințe și abilități. În IFR materialele trebuie să suplinească absența profesorului care predă de la catedră.

6.1.2. Factorul determinant în construirea materialelor IFR este acela că sunt destinate pentru uz individual, având ca sarcini de îndeplinit:

- organizarea conținutului;
- specificarea ritmului de studiu;
- explicarea conceptelor cheie;
- furnizarea de informații și a materialelor de studiu;
- stimularea și motivarea studentului;
- dezvoltarea capacității de studiu individual;
- ajutarea studentului să dobândească cunoștințe și competențe.

6.2. Principii privind proiectarea materialelor de studiu IFR

6.2.1. Caracterul general al mediilor de învățare pentru pregătirea cu frecvență redusă trebuie să fie de sinteză, accentuând asupra principiilor fundamentale și articulării acestora cu realitatea concretă.


6.2.2. Dimensionarea unităților de învățare (module / teme) se face în funcție de capacitatea de concentrare în studiu individual și nu trebuie să mobilizeze atenția continuă a studenților mai mult de două-trei ore.

6.2.3. Forma de prezentare a materialelor didactice trebuie să fie sugestivă și să ajute la însușirea sistematică a cunoștințelor conținute în modulele de studiu.

6.2.4. Aplicațiile practice trebuie să ilustreze cele mai potrivite metode de soluționare, în raport cu complexitatea problemelor / situațiilor abordate.

6.2.5. Resursele de învățământ destinate procesului de pregătire cu frecvență redusă trebuie:

- să fie proiectate corespunzător obiectivelor declarate în programa analitică;
- să conțină o prezentare preliminară a rezultatelor așteptate și a competențelor dobândite prin însușirea conținutului;
- conținutul materialului didactic să fie subdivizat în module, lecții și unități de studiu care facilitează învățarea graduală și structurată;
- să conțină indicarea timpului mediu necesar pentru asimilarea fiecărui modul, cu precizarea ritmului recomandat de studiu;
- subiectele tratate să fie prezentate secvențial, fiecare modul fiind constituit pe baza celor prezentate anterior și cu referire la acestea;
- să utilizeze o gamă largă de procedee care facilitează reținerea faptelor esențiale: rezumate, concluzii, exemple ilustrative etc.;
- să includă cu regularitate teste de autocontrol;
- să conțină instrucțiuni clare pentru a ghida studentul cum să parcurgă resursa de învățământ prezentată;
- să fie prezentate atractiv într-un format convenabil.

 Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu-Mureş	PROCEDURĂ « REACTUALIZAREA PERIODICĂ A MATERIALELOR DE STUDIU IFR »		PAGINA/DIN 6 / 7
	Cod: PP-7.3.04	Ediția: 3 / Revizia: 0	Exemplar nr. 1

6.3. Reactualizarea materialelor de studiu IFR

6.3.1. Înaintea fiecărui an universitar materialele didactice sunt reeditate și eventual reactualizate dacă acest lucru este necesar.

6.3.2. Reactualizarea materialelor de studiu IFR comportă două aspecte:

- revizuirea materialului sub aspectul conținutului științific al materialului în vederea compatibilizării cu tehnologia IFR, prin respectarea principiilor privind proiectarea materialelor de studiu IFR;
- reeditarea periodică a materialelor de studiu are în vedere constrângerile financiare, care impun ca orice material didactic să fie multiplicat într-un număr de exemplare corespunzător studenților înmatriculați în acel moment.

6.3.3. Reactualizarea materialelor de studiu IFR se realizează de către coordonatorul de disciplină și colectivul aflat în subordinea sa, având în vedere:

- analiza celor mai noi direcții de dezvoltare în domeniul de referință;
- analiza metodologiilor specifice actuale de predare în domeniul de referință;
- analiza prealabilă referitoare la nevoile specifice exprimate de clienți efectuată la elaborarea Planului de învățământ;
- analiza și evaluarea prealabilă a propunerilor studenților cu privire la îmbunătățirea cursului respectiv, în conformitate cu procedura *DETERMINAREA ȘI ANALIZA CERINTELOR CLIENȚILOR*, cod: PP-7.2.01;
- analiza și evaluarea prealabilă a propunerilor de îmbunătățire ale *Comisei de evaluare internă pentru calitate pe programul de studii*;
- analiza comparativă a Programei Analitice pe baza unor modele de la universități de prestigiu din țară;
- analiza nonconformităților constatate pe parcursul anului universitar precedent și luarea măsurilor corective, în conformitate cu procedura *ACȚIUNI CORECTIVE*, cod: PS-8.5.2.

7. RESPONSABILITĂȚI

7.1. Prodecanul cu activitatea didactică

a) analizează și întreprinde măsurile necesare pentru reactualizarea periodică a materialelor de studiu pe baza experienței acumulate;


b) planifică activitățile de revizuire și elaborare a materialelor didactice IFR, prin elaborarea *Planului de reactualizare materiale studiu IFR la facultatea pe anul universitar.....*, cod: F-7.3.04-01.

7.2. Titularul de disciplină

a) realizează materialele didactice în conformitate cu cerințele formulate la paragraful 6.3, și răspunde de calitatea conținutului acestora.

7.3. Directorul Centrului IFR

a) asigură resursele necesare pentru reactualizarea periodică a materialelor de studiu IFR din universitate, în conformitate cu *Plan de reactualizare materiale studiu IFR la facultatea pe anul universitar.....*, cod: F-7.3.04-01.


 Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu-Mureş	PROCEDURĂ « REACTUALIZAREA PERIODICĂ A MATERIALELOR DE STUDIU IFR »		PAGINA/DIN 7 / 7
	Cod: PP-7.3.04	Ediția: 3 / Revizia: 0	Exemplar nr. 1

8. ÎNREGISTRĂRI

Înregistrarea		Întoc- mește	Păstrează		Durata Arhivare
Denumire	Cod		Respons.	Durata	
Plan de reactualizare materiale studiu IFR la facultatea pe anul universitar	F-7.3.04-01	PDD	DIFR	de valabilitate	3 ani

9. DOCUMENTE DE LEGĂTURĂ

Cod document	Denumire document
F-7.3.04-01	Plan de reactualizare materiale studiu IFR la facultatea pe anul universitar

 Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu-Mureş	ANEXĂ PROCEDURĂ		PAGINA/DIN
	Cod: F-7.3.04-01	Ediția: 3 / Revizia: 0	1 / 1 Exemplar nr: 1

Universitatea „Petru Maior” din Tîrgu-Mureş

Facultatea

Plan de reactualizare materiale studiu IFR la programul de studii
pentru anul universitar

Nr. crt.	Denumire disciplină	Materialul de studiu actualizat	Termen de actualizare (predare pentru multiplicare)	Responsabil actualizare	Semnătura	Termen pentru multiplicare
0	1	2	3	4	5	6

Prodecan didactic:

Nume :

Data:

Director Centru IFR:

Nume:

Data:

Notă: Rubricile 0-5 se completează de Prodecanul Didactic, rubrica 6 se completează de Directorul Centrului IFR