



## **RAPORT ANUAL** **cu privire la** **Asigurarea Calității în Facultatea de Energetică** **în anul universitar 2015/2016**

Pentru atingerea obiectivelor propuse în strategia pentru asigurarea calității, Facultatea de Energetică a avut în vedere pe lângă acțiuni proprii și realizarea obiectivelor impuse în planul de măsuri pentru îmbunătățirea calității la nivelul UPB. De asemenea, fiecare departament din facultate a avut propriile acțiuni pentru asigurarea calității. Se prezintă în continuare principalele activități desfășurate în facultate:

### **Implementarea Sistemului de Management al Calității**

1. elaborarea planului de măsuri pentru asigurarea calității pentru anul 2015/2016 și implementarea acestuia
2. urmărirea de către Comisia pentru Asigurarea Calității a modului de respectare a procedurilor de calitate în activitatea de secretariat și serviciul administrativ din facultate
3. elaborarea, implementarea și urmărirea modului de respectare a procedurii de utilizare a cataloagelor
4. elaborarea Raportului anual de audit intern de către fiecare departament al facultății care conține: Raportul anual privind asigurarea calității în departament, Raportul de audit intern privind implementarea SMC, Raportul de audit privind activitatea didactică și Raportul de audit privind activitatea de cercetare
5. analiza la nivel departamental de către directorul de departament împreună cu membrii biroului de departament a fișelor de evaluare colegială
6. actualizarea bazei de date a cadrelor didactice care desfășoară activități în facultate în scopul îmbunătățirii gradului de comunicare

### **Programe de studii**

1. analiza programelor de licență și de masterat în vederea respectării recomandărilor ARACIS
2. elaborarea rapoartelor de autoevaluare periodică și menținerea acreditării pentru 6 programe de studii de licență ale facultății: Ingineria Sistemelor Electroenergetice, Informatica Industrială, Ingineria și Protecția Mediului în Industrie, Energetică și Tehnologii Nucleare, Managementul Energiei și Hidroenergetică
3. actualizarea fișelor de disciplină pentru toate programele de studii
4. analiza practicii anului III și elaborarea propunerilor de îmbunătățire a modului de desfășurare a acestuia
5. analiza stagiului de practică a anului II al programelor de masterat și elaborarea propunerilor de îmbunătățire a modului de desfășurare al acestuia
6. analiza permanentă a modului de desfășurare a studiilor de masterat în cadrul facultății prin monitorizarea prezenței masteranzilor la orele de curs și aplicații, verificarea activității de cercetare a masteranzilor



**UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI**  
**FACULTATEA DE ENERGETICĂ**

Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, 060042 București  
Tel: 021-4029433; Fax: 021-3181015; <http://www.energ.pub.ro/>



7. dezvoltarea/îmbunătățirea suporturilor de curs
8. asigurarea mentenanței platformei Moodle a facultății și îmbunătățirea utilizării acesteia de către cadrele didactice și studenții facultății
9. organizarea și desfășurarea unor cursuri postuniversitare de formare continuă

### **Activitate studențească**

1. implementarea procedurii de calitate pentru elaborarea temei și a lucrării de disertație pentru absolvenții programelor de masterat ale Facultății de Energetică
2. implementarea procedurii de calitate privind elaborarea și susținerea proiectului de diplomă pentru absolvenții Facultății de Energetică
3. evaluarea prin sondaj a disciplinelor de către studenți pentru programele de licență și masterat, analiza rezultatelor și propunerea de măsuri
4. actualizarea bazei de date a absolvenților programelor de licență și masterat ale facultății în vederea monitorizării inserției lor pe piața muncii
5. organizarea de întâlniri între studenți și angajatori, unii dintre studenții selectați fiind angajați la companiile ofertante
6. atragerea studenților în activitatea de cercetare științifică și participarea acestora la diverse manifestări științifice (Sesiunea de comunicări științifice studențești 2015, concursuri și conferințe naționale și internaționale)
7. selectarea viitorilor studenți doctoranzi, în urma analizei rezultatelor de la masteratele organizate în departamente
8. promovarea centrului de consiliere psiho-pedagogică în cadrul facultății
9. realizarea mai bune informări a studenților prin postarea anunțurilor pe pagina web a facultății și pe pagina Facebook
10. analiza rezultatelor școlare
11. acordarea de premii de excelență, din fonduri proprii extrabugetare, studenților facultății cu merite deosebite
12. îmbunătățirea conținutului portalului studențesc creat în scopul informării viitorilor și actualilor studenți din anul I, <http://studentportal.energ.pub.ro/>
13. îmbunătățirea practicii și consilierii în carieră a studenților facultății
14. organizarea de vizite de studiu la diverse obiective economice
15. participarea la organizarea „Zilelor carierei”

### **Infrastructură**

- modernizarea dotării unor laboratoare didactice, atât din fonduri de la buget, cât și din proiecte de cercetare sau cu terți
- modernizarea unor laboratoare de cercetare din fonduri obținute din proiecte
- reabilitarea și modernizarea unor spații de învățământ ale facultății

### **Acțiuni de promovare**

1. dezvoltarea de parteneriate cu mediul socio-economic și cu patronatele pentru creșterea gradului de angajare a tinerilor absolvenți
2. participarea la acțiunile *POLIFEST 2016* organizate de UPB
3. îmbunătățirea și actualizarea paginii web a facultății și a paginilor web ale celor trei departamente



**UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI**  
**FACULTATEA DE ENERGETICĂ**

Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, 060042 București  
Tel: 021-4029433; Fax: 021-3181015; <http://www.energ.pub.ro/>



4. promovarea programelor de licență și masterat ale facultății prin realizarea de pliante și postere
5. realizarea de parteneriate cu instituții de învățământ preuniversitar în scopul promovării programelor de studiu ale facultății
6. promovarea programelor de masterat ale facultății la diferite universități din țară
7. asigurarea vizitelor în facultate și prezentarea ofertei educaționale elevilor din diferite licee din țară

### **Cooperare internațională**

1. realizarea de mobilități studențești în cadrul convențiilor Socrates, Erasmus și a altor convenții de colaborare internațională inter-universitară pentru pregătirea proiecte de diplomă și a lucrărilor de disertație
2. mobilități ale cadrelor didactice ale facultății în cadrul convențiilor bilaterale Erasmus
3. dezvoltarea de teze de doctorat în co-tutelă (INSA Lyon – Franța)
4. dezvoltarea de programe de licență și masterat cu dublă diplomă cu E.N.S.A.M. Cluny (Franța), respectiv Université de Lorraine, Nancy (Franța)
5. participarea la conferințe naționale și internaționale
6. întâlniri cu reprezentanți ai universităților din străinătate cu domenii similare de studiu și stabilirea de parteneriate cu acestea
7. dezvoltarea parteneriatelor strategice între universități prin proiecte desfășurate în cadrul programului Erasmus+
8. visiting profesor

Decan,

Prof.dr.ing. Horia NECULA

Prodecan

cu asigurarea calității,

Conf.dr.ing. Constantin IONESCU