



DEPARTAMENTUL
CALCULATOARE
ȘI TEHNOLOGIA
INFORMAȚIEI

2, Vasile Pârvan Bvd., 300223 Timisoara, Romania
+ 40 256 3273, +40 256 3261
secretariat@cs.upt.ro
www.cs.upt.ro



PLANUL OPERAȚIONAL

AL DEPARTAMENTULUI CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

2018



Cuprins

1	Introducere.....	2
2	Strategia generală și resursele umane	3
3	Procesul de învățământ	3
4	Cercetarea științifică	4
5	Calitate și etică profesională.....	5
6	Infrastructură și resurse materiale.....	5
7	Colaborarea cu studenții	6
8	Imagine și comunicare	6
9	Relația cu mediul socio-economic.....	7

1 Introducere

Planul operațional al Departamentului Calculatoare și Tehnologia Informației (DCTI) pentru anul 2018 derivă în mod direct din Strategia DCTI pentru perioada 2016–2020 și continuă în principiu linia definită de planurile operaționale ale anilor anteriori.

Elementele propuse în acest Plan operațional sunt conforme cu acțiunile definite de către Comisiile de specialitate ale DCTI pentru cele opt direcții de activitate și dezvoltare ale departamentului:

- *Strategie generală și resurse umane*
- *Procesul de învățământ*
- *Cercetare științifică*
- *Calitate și etică profesională*
- *Infrastructură și resurse materiale*
- *Colaborarea cu studenții*
- *Imagine și comunicare*
- *Relația cu mediul socio-economic*

În continuare se vor detalia acțiunile propuse pentru anul 2018 în cadrul fiecărei direcții sus-menționate.





2 Strategia generală și resursele umane

#	Acțiune	Termen	Responsabili
1	Organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a unor poziții didactice din Statul de funcții al DCTI	Ian. 2018	Mihai MICEA
2	Finalizarea versiunii preliminare și lansarea noului site web al DCTI	Feb. 2018	Mihai MICEA
3	Lansarea noii versiuni a revistei științifice a facultății (fostul Buletin Științific), în colaborare cu Decanatul AC	Iun.-Iul. 2018	Mihai UDRESCU- MILOSAV Radu-Emil PRECUP (Decan AC) Mihai V. MICEA
4	Organizarea și desfășurarea, împreună cu membrii Comisiei pentru procesul de învățământ, a procedurii de alegere de către studenți a disciplinelor opționale	Mar.-Apr. și Sep. 2018	Mihai MICEA Răzvan BOGDAN Sorin BABII Ramona CIOARGĂ
5	Organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a unor poziții didactice din Statul de funcții al DCTI	Iul. 2018	Mihai MICEA
6	Întocmirea Statelor de funcții ale DCTI pentru anul școlar 2018-2019	Sep. 2018	Mihai MICEA Ramona CIOARGĂ

3 Procesul de învățământ

#	Acțiune	Termen	Responsabili
1	Pregătirea reacreditării programelor de Master	Iulie 2018	Cosmin CERNĂZANU- GLĂVAN
2	Stabilirea capacității de subgrupe disponibile pentru disciplinele opționale, organizarea și desfășurarea procesului de alegere și alocare a studenților la aceste discipline, pentru anul școlar 2018-2019, la programele de studii de licență (Aprilie) și Master (Septembrie)	Mar.-Apr. și Sep. 2018	Cosmin CERNĂZANU- GLĂVAN Răzvan BOGDAN Sorin BABII
3	Organizarea și desfășurarea examenelor pentru finalizarea studiilor de licență și Master, sesiunea de vară/toamnă 2018	Iun.-Iul. și Sep. 2018	Președinții și secretarii comisiilor de evaluare
4	Implicarea la nivelul facultății în organizarea și desfășurarea admiterii la ciclul de Master, sesiunea de vară 2018	Iul. 2018	Ciprian CHIRILĂ Dan COSMA Ovidiu PÂRVU
5	Implicarea la nivelul facultății în organizarea și desfășurarea admiterii la ciclul de licență, sesiunea de vară 2018	Iul. 2018	Ciprian CHIRILĂ Codruța ISTIN



6	Întocmirea orarului pentru anul școlar 2018-2019	Sep. 2018	Sebastian FUICU
7	Introducerea și generalizarea utilizării sistemului Campus Virtual UPT (cv.upt.ro) la nivelul departamentului, în vederea gestionării online a activităților didactice (situația prezenței la curs și laboratoare, materiale didactice, rezultate evaluări, etc.)	Iulie 2018	Cosmin CERNĂZANU-GLĂVAN Mihai MICEA Valentin STÂNGACIU

4 Cercetarea științifică

#	Acțiune	Termen	Responsabili
1	Monitorizarea activității, structurii și componenței Centrului de cercetare al departamentului	Permanent	Alexandru AMARICĂI-BONCALO Șefii laboratoarelor de cercetare CCCTI
2	Actualizarea și migrarea informațiilor legate de activitatea de cercetare pe noul site al departamentului	Mai 2018	Alexandru AMARICĂI-BONCALO Șefii laboratoarelor de cercetare CCCTI Membrii departamentului
3	Participarea la organizarea conferinței <i>International Conference on System Theory, Control and Computing, ICSTCC</i>	Iul.-Oct. 2018	Mihai MICEA Radu-Emil PRECUP (Decan AC) Ciprian CHIRILĂ Lucian PRODAN
4	Organizarea Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești SCSS-CTI 2018	Iun. 2018	Alexandru AMARICĂI-BONCALO Șefii laboratoarelor de cercetare CCCTI
5	Organizarea conferinței IEEE SACI 2018	Mai 2018	Mihai MICEA Radu-Emil PRECUP (Decan AC) Ciprian CHIRILĂ Lucian PRODAN
6	Lansarea noii versiuni a revistei științifice a facultății (fostul Buletin Științific), în colaborare cu Decanatul AC	Iun.-Iul. 2018	Mihai UDRESCU-MILOSAV Radu-Emil PRECUP (Decan AC) Mihai V. MICEA



5 Calitate și etică profesională

#	Acțiune	Termen	Responsabili
1	Implementarea procesului de evaluare de către studenți a activității didactice din semestrele I și al II-lea. Metodologia și procedurile sunt realizate, logistica e pusă la punct, iar membrii comisiei sunt pregătiți pentru a demara această acțiune. Ea trebuie, evident, corelată cu acțiunile similare la nivelul Universității, pentru a evita suprapunerile.	permanent	Dan COSMA Ciprian CHIRILĂ
2	Lansarea unei consultări în Departament pentru a defini standardele de principiu în ceea ce privește evaluarea conținutului și relevanței cursurilor și laboratoarelor susținute în cadrul DCTI	Mai 2018	Dan COSMA Ciprian CHIRILĂ
3	Demararea unor consultări pentru a implementa o procedură măcar parțială de impunere a principiului de "prerequisites" pentru înscrierea studenților la discipline	Dec. 2018	Dan COSMA Ciprian CHIRILĂ
4	Consultare pentru definirea unor reguli generale la nivelul Departamentului în ceea ce privește încărcarea cu ore a sălilor de laborator și eventual a celor de curs: definirea neechivocă de materii prioritare în diversele săli din Departament (ținând cont de resursele necesare), reponsabilitățile în acest sens ale cadrelor didactice care supervizează sălile respective, implicarea comisiei de orar în aplicarea acestor reguli.	Dec. 2018	Dan COSMA

6 Infrastructură și resurse materiale

#	Acțiune	Termen	Responsabili
1	Administrarea infrastructurii de rețea și de calcul la nivelul departamentului	Permanent	Răzvan CIOARGĂ Valentin STÂNGACIU
2	Implementarea și realizarea propunerilor de proiecte pentru dotarea laboratoarelor didactice din cadrul DCTI, pentru anul 2018	Ian.-Dec. 2018	Responsabili de laborator Răzvan CIOARGĂ Mihai V. MICEA
3	Implementarea online și popularea cu date a situației actuale a resurselor materiale ale DCTI	Oct. 2018	Răzvan CIOARGĂ
4	Instalare sistem firewall pentru protejarea întregii rețele DCTI	Oct. 2018	Răzvan CIOARGĂ Valentin STÂNGACIU
5	Amenajarea sălii de servere DCTI și relocarea serverelor	Dec. 2018	Răzvan CIOARGĂ Valentin STÂNGACIU



7 Colaborarea cu studenții

#	Acțiune	Termen	Responsabili
1	Activități asociate cu funcția de decan de an, inclusiv cele de mentorat și consiliere a studenților, de prezentare și discutare a planurilor de învățământ și a diferitelor opțiuni curriculare posibile	Permanent	Valentin STÂNGACIU Decanii de an
2	Implicarea în organizarea concursurilor profesionale studențești RoboTec și iTEC	Permanent	Valentin STÂNGACIU
3	Introducerea și generalizarea utilizării sistemului Campus Virtual UPT (cv.upt.ro) la nivelul departamentului, în vederea gestionării online a activităților didactice (situația prezenței la curs și laboratoare, materiale didactice, rezultate evaluări, etc.)	Oct. 2018	Valentin STÂNGACIU Cosmin CERNĂZANU- GLĂVAN Mihai MICEA
4	Definirea, împreună cu membrii Comisiei pentru cercetare științifică și cu organizațiile studențești, a unei proceduri pentru promovarea în rândul studenților a manifestărilor științifice organizate în cadrul departamentului (prezentări, prelegeri, susținere de teze de doctorat, susținere de rapoarte de cercetare, etc.)	Apr. 2018	Valentin STÂNGACIU Alexandru AMARICĂI- BONCALO
5	Stabilirea, împreună cu membrii Comisiei pentru cercetare științifică, a unui calendar pentru desfășurarea în perioada Oct.-Dec.2017 a unor sesiuni de prezentare a activității laboratoarelor de cercetare, precum și a proiectelor sau contractelor derulate în cadrul departamentului	Sept. 2018	Valentin STÂNGACIU Alexandru AMARICĂI- BONCALO

8 Imagine și comunicare

#	Acțiune	Termen	Responsabili
1	Site admitere pt. atragere studenți (română/engleză) integrat în noul site al departamentului	Mai 2018	Dan PESCARU Cosmin CERNĂZANU- GLĂVAN
2	Finalizarea versiunii preliminare și lansarea noului site web al DCTI	Feb. 2018	Mihai MICEA
3	Realizarea galeriei foto a departamentului	Oct. 2018	Mihai MICEA Răzvan CIOARGĂ Dan PESCARU
4	Realizarea Monografiei DCTI	Oct. 2018	Vladimir CREȚU Mircea VLĂDUȚIU Horia CIOCÂRLIE



5	Realizarea și aplicarea Manualului de identitate vizuală al departamentului, precum și a diferitelor materiale de promovare a imaginii și realizărilor departamentului (postere, prezentări, broșuri, pliante, mape, etc.)	Iun. 2018	Mihai MICEA Ramona CIOARGĂ
6	Dezvoltarea prezenței DCTI pe rețelele de socializare Facebook, Twitter etc., precum și definirea unei proceduri pentru comunicarea informațiilor prin intermediul acestora	Nov. 2017	Alexandru TOPÎRCEANU Răzvan CIOARGĂ Cornelia ANGELESCU

9 Relația cu mediul socio-economic

#	Acțiune	Termen	Responsabili
1	Prezentare oportunitati finantare transfer tehnologic (POC)	Mar. 2018	Marius MARCU
2	Definirea unei proceduri pentru gestionarea grupului Alumni CS și lansarea acestuia	Iun. 2018	Marius MARCU Alexandru TOPÎRCEANU
3	Prezentare experiență startup	Oct. 2018	Marius MARCU
4	Discutarea și stabilirea unui calendar pentru activitățile periodice de tip socializare, comunicare și schimb de experiență, desfășurate cu membrii DCTI în colaborare cu diverse companii din mediul economic	Dec. 2017	Marius MARCU Vladimir CREȚU Alexandru PETOFI

Director Departament Calculatoare și Tehnologia Informației
Prof.dr.habil.ing. Mihai V. MICEA