


REGULAMENTUL CENTRULUI DE COMUNICAȚII ȘI IT



Universitatea Tehnică
de Construcții București

clădim
educație





<https://utcb.ro/studiaza/centrul-de-educatie-continua-absolventi-si-antreprenoriat/regulament-de-organizare-cecaa/>

REGULAMENTUL CENTRULUI DE COMUNICAȚII ȘI IT

Aprobat

Anexa 1 la Hotărârea Senatului nr.697/25.01.2021

Cuprins

Misiune și Obiective	1
Organizarea, activitatea și managementul centrului.....	1
Facilități TIC oferite utilizatorilor	3
Dispoziții finale și tranzitorii	5

Art. 1 Centrul de Comunicații și IT implementează strategiile UTCB de introducere a tehnologiilor moderne de informație și comunicație în învățământ și cercetare.

Art. 2 Toate oficiile de calcul care deservește facultățile fac parte din Centrul de Comunicații și IT, împreună implementând facilitățile tehnologiei informației și comunicațiilor – TIC, necesare pentru desfășurarea activităților educaționale și de cercetare.

Art. 3 Centrul de Comunicații și IT este condus de un director, care este subordonat prorectorului care coordonează procesele de IT, comunicare, imagine și activitățile studențești.

Misiune și Obiective

Art. 4 Centrul de Comunicații din cadrul UTCB are ca obiective:

- (1) Implementarea de sisteme informatice în vederea creșterii eficienței activității educaționale și de cercetare; se urmărește integrarea subsistemelor informatice dedicate procesului educațional, compartimentelor financiar-contabil și de resurse umane și altor departamente într-un sistem global de management universitar.
- (2) Asigurarea unor comunicații performante printr-un acces fiabil la serviciile Internet pentru toate cadrele didactice, studenții și personalul UTCB și o continuă modernizare a facilităților Internet și Intranet oferite de rețeaua de comunicații a universității – UTCB..et.
- (3) Oferirea de facilități TIC (tehnologia informației și comunicațiilor) performante pentru studenții, cadre didactice și angajați ai UTCB, referitoare la accesul și prelucrarea informațiilor relevante pentru fiecare categorie de utilizatori din universitate.
- (4) Oferirea de servicii electronice accesibile și eficiente de informare asupra programelor academice ale UTCB

Organizarea, activitatea și managementul centrului

Art. 5 Structura și organizarea departamentului:

- (1) Centrul de Comunicații și IT urmărește aplicarea unei politici unitare și coerente privind gestionarea eficientă a infrastructurii pentru tehnologiile informaționale și de comunicații (infrastructura TIC) din Universitatea Tehnică de Construcții București.
- (2) Organizarea și schema posturilor Centrului de Comunicații și IT trebuie să asigure implementarea strategiilor de dezvoltare TIC ale UTCB.

Art. 6 Integrare în organigrama UTCB și colaborări:

- (1) Centrul de Comunicații și IT este un centru al UTCB, subordonat prorectorului care coordonează procesele de IT, comunicare, imagine și activitățile studențești;
- (2) Oficiile de Calcul din cadrul Centrului de Comunicații și IT implementează strategiile TIC din UTCB în toate facultățile/departamentele și campusurile UTCB;
- (3) Centrul de Comunicații și IT colaborează cu structuri similare din alte instituții academice, cu mediul de afaceri, în vederea perfecționării facilităților TIC oferite în cadrul UTCB și de către UTCB pentru comunitatea academică.

Art. 7 Atribuțiile directorului Centrului de Comunicații și IT sunt:

- (1) Elaborează, împreună cu prorectorul responsabil și în acord cu strategiile generale de dezvoltare ale UTCB, stabilite de Senatul UTCB, strategia TIC în UTCB. Asigură implementarea acestei strategii;
- (2) Coordonează activitatea Centrului de Comunicații și IT;
- (3) Coordonează modernizarea serviciilor TIC din cadrul rețelei UTCB..et și elaborează, împreună cu Conducerea Universității, strategii de dezvoltare și modernizare a rețelei UTCB..et;

- (4) Asigură managementul proiectelor informatice din cadrul Centrului de Comunicații și IT;
- (5) Coordonează asigurarea accesului la facilități TIC și sisteme informatice dedicate pentru toți studenții, cadrele didactice și angajații UTCB, în acord cu obiectivele activității acestora;
- (6) Urmărește respectarea principiilor, politicii și regulamentelor de membru RoEduNet, definite conform Regulamentului de Funcționare al Infrastructurii de Comunicații de Date RoEduNet, aprobat prin OMEN nr. 3704 din 26.04.2000;
- (7) Coordonează proiecte de modernizare a infrastructurii de comunicații și de implementare a unor aplicații destinate procesului educațional la nivel de universitate și proiecte încheiate în numele Universității și/sau realizate în comun de mai multe facultăți;
- (8) Elaborează strategii de resurse umane în cadrul departamentului și programe de pregătire profesională;
- (9) Colaborează cu partenerii IT ai UTCB în vederea dezvoltării facilităților TIC oferite în cadrul UTCB;
- (10) Participă la organizarea site-ului principal al UTCB <https://utcb.ro>, supervizat de prorectorul responsabil;
- (11) Supervizează proiectarea sistemului de pagini Web și a ierarhiilor de protecție aferente paginile facultăților, departamentelor și structurilor din UTCB;
- (12) Elaborează Regulamentul Centrului de Comunicații și IT, propun modificări la Regulament;
- (13) Avizează, în acord cu Conducerea Universității, atunci când este cazul, sancționarea utilizatorilor care încalcă prevederile angajamentului de membru al rețelei UTCB..et

Art. 8 Centrul de Comunicații și IT asigură:

- (1) administrarea și securitatea nodului central de comunicații (NOC) și coordonează administrarea serverelor de comunicații din facultățile/departamentele UTCB;
- (2) administrarea conexiunilor din nivelul superior al rețelei UTCB..et și integrarea acestora în Internet (în principal prin rețeaua educațională națională RoEduNet);
- (3) accesul la serviciile Internet și aplicațiile bazate pe acestea pentru toate cadrele didactice, studenții și personalul UTCB;
- (4) accesul studenților, cadrelor didactice și personalului UTCB la diverse aplicații informatice dedicate, cu acces distribuit, bazat pe accesul în rețea;
- (5) servicii de comunicații de rețea în cadrul UTCB, accesibile tuturor categoriilor de utilizatori din UTCB;
- (6) dezvoltarea, modernizarea și securitatea rețelei UTCB..et care se face în conformitate cu politica de securitate a rețelei UTCB.;
- (7) dezvoltarea de facilități electronice de promovare a programelor academice ale UTCB în comunitatea publică prin: site-ul principal <https://utcb.ro>
- (8) poate asigura suport pentru platformele digitale pe care le gestionează.

Art. 9 Oficiile de calcul ale facultăților care fac parte din Centrul de Comunicații și IT asigură:

- (1) administrarea serverelor pentru sistemele informatice destinate procesului educațional și proiecte academice de cercetare/colaborare încheiate în numele Universității și realizate în comun de mai multe facultăți;
- (2) administrarea serverelor WEB;
- (3) administrarea tehnologiilor de tip e-Learning (platforme software, sisteme de videoconferință) implementate pe infrastructura TIC din UTCB;
- (4) colaborarea cu directorul centrului în vederea realizării specificațiilor pentru configurațiile hard și soft necesare accesului performant al utilizatorilor la facilitățile acordate prin sistemele informatice distribuite ale UTCB;
- (5) urmărirea și derularea contractelor de service cu terți pentru echipamentele de calcul și infrastructura TIC din punct de vedere tehnic;
- (6) mecanismele de implementare și dezvoltare a facilităților TIC în cadrul UTCB în scopul creșterii eficienței în domeniile gestiunii procesului educațional și al managementului academic;

- (7) urmărirea și îmbunătățirea facilităților TIC oferite tuturor utilizatorilor din cadrul UTCB (studenți, cadre didactice, personal administrativ, management academic și administrativ), în acord cu obiectivele fiecărei categorii de utilizatori;
- (8) dezvoltarea și modernizarea rețelei UTCB.et și a serviciilor de comunicații oferite în cadrul acesteia;
- (9) contribuirea la promovarea electronică a programelor academice și activității UTCB în comunitatea publică, urmărind perfecționarea mecanismelor de promovare electronică a UTCB;
- (10) evaluarea permanentă a vulnerabilităților potențiale ale rețelei de date la accesul neautorizat, expunerea la viruși și alte amenințări de pe INTERNET și elaborarea de soluții pentru minimizarea acestor riscuri într-o manieră optimă în raport de cost-eficientă;
- (11) promovarea și realizarea de parteneriate între UTCB și mediul de business, cu avantaje reciproce în domeniul TIC;
- (12) colaborarea cu departamentele de profil din UTCB și cu structuri similare din alte instituții academice în scopul dezvoltării facilităților TIC oferite.

Art. 10 Angajații centrului și personalul IT:

- (1) ocupă posturile din schema centrului și își desfășoară activitatea în conformitate cu reglementările în vigoare legate de politica de resurse umane din UTCB și cu legislația muncii din România;
- (2) asigură implementarea strategiilor TIC din UTCB în toate facultățile/departamentele UTCB prin asistenta directă acordată de angajații acestuia și prin intermediul informaticienilor și inginerilor de sistem angajați în facultăți/departamente;
- (3) asigură, pentru toate cadrele didactice, studenții și personalul facultății/departamentului, accesul la resurse informaționale și programe în rețelele locale și accesul la serviciile Internet prin intermediul serverelor de comunicații din facultăți;
- (4) răspund de funcționarea eficientă a rețelelor locale și de buna integrare a acestora în rețeaua UTCB.et;
- (5) asigură instalarea, configurarea, întreținerea și modernizarea fizică a calculatoarelor și echipamentelor de conectare din rețeaua locală administrată;
- (6) asigură implementarea de software adecvat, respectând contractele de licențiere ale UTCB și facultăților/departamentelor, prin care să se ofere, în condiții de eficiență și securitate, accesul tuturor utilizatorilor la resursele fizice și logice ale rețelei;
- (7) asigură, pentru toate cadrele didactice, studenții și personalul facultăților/departamentelor, accesul la resurse informaționale și programe în rețelele locale și accesul la serviciile Internet prin intermediul serverelor de comunicații din facultăți;
- (8) asigură configurarea necesară a sistemelor de operare din rețelele locale pentru o funcționare optimă a sistemelor informatice ale UTCB;

Facilități TIC oferite utilizatorilor

Art. 11 Statutul și securitatea informațiilor și aplicațiilor informatice din rețeaua UTCB.et:

- (1) Centrul de Comunicații și IT urmărește asigurarea cât mai extinsă, accesibilă și eficientă a facilităților și serviciilor IT pentru toți utilizatorii din cadrul UTCB (studenți, cadre didactice, personal administrativ, management academic și administrativ) în vederea asistării electronice a activității acestora în cadrul UTCB și în acord cu obiectivele fiecărei categorii de utilizatori. Astfel, se pun la dispoziția utilizatorilor: servicii Internet de informare și comunicare electronică, sisteme informatice dezvoltate în cadrul UTCB, contracte de licențiere software, alte facilități TIC;
- (2) Rețeaua UTCB.et este integrată în rețeaua națională educațională RoEduNet. Ca membru al comunității RoEduNet, UTCB respectă în cadrul rețelei UTCB.etNet statutul și regulamentul de funcționare al RoEduNet;
- (3) Informațiile publicate electronic de către UTCB pe site-ul propriu <https://utcb.ro> și în subdomeniile acestuia sunt proprietate a UTCB. Caracterul public al acestora reflectă faptul că

ele sunt puse la dispoziție de către UTCB în beneficiul comunității publice, în scop de informare asupra programelor academice și activității UTCB;

- (4) Informațiile publicate pe site-urile facultăților/departamentelor UTCB aparțin acestora, cu implicațiile legale aferente;
- (5) Orice utilizare a informațiilor de pe site-urile publice ale UTCB din domeniul utcb.ro de către persoane particulare sau organizații în alte scopuri decât cele în care au fost oferite, se face pe propria răspundere a acestora. Într-o asemenea eventualitate, UTCB își rezervă dreptul de a solicita aplicarea prevederilor legale în vigoare;
- (6) Domeniul electronic utcb.ro și subdomeniile acestuia sunt gestionate de UTCB, ca domenii proprii, în conformitate cu înregistrarea corespunzătoare a UTCB ca proprietar al acestui domeniu, la autoritatea românească în materie de nume de domenii. Drepturile de utilizare ale domeniului utcb.ro sunt rezervate pentru UTCB;
- (7) Informațiile electronice gestionate în sistemele informatice interne ale UTCB sunt proprietate a UTCB și au caracter privat. Anumite informații gestionate de aceste sisteme pot fi puse la dispoziția diverselor categorii de utilizatori din UTCB (studenți, cadre didactice, management academic, management administrativ), spre beneficiul acestora, prin mecanisme electronice adecvate, în acord cu necesitățile și drepturile electronice ale categoriilor de utilizatori;
- (8) Orice tentativă de violare a sistemelor de drepturi acordate utilizatorilor sistemelor informatice din cadrul UTCB sau a securității sistemelor informatice respective va fi considerată tentativă de violare a securității rețelei UTCB.Net și va fi tratată ca atare.
- (9) Facilitățile hard și soft ale rețelei UTCB..et sunt puse la dispoziția utilizatorilor din cadrul UTCB (studenți, cadre didactice, angajați), spre beneficiul acestora, în scopuri academice, de cercetare sau în vedea realizării atribuțiilor de serviciu, în conformitate cu angajamentul utilizatorului rețelei UTCB..et.
- (10) Orice utilizare neconformă cu acest statut sau orice tentativă de violare a securității rețelei UTCB.Net, a unor sisteme informatice din UTCB sau din afara UTCB, va atrage măsuri de blocare parțială sau totală a accesului aceluși utilizator la facilitățile electronice oferite în cadrul rețelei UTCB..etNet.

Art. 12

- (1) Eventuale acțiuni ale unor utilizatori care atentează grav la securitatea rețelei Internet/Intranet vor fi tratate în acord cu legislația în vigoare;
- (2) Se impune respectarea eticii proprietății informațiilor, în accesarea și utilizarea acestora, de către toți utilizatorii rețelei UTCB..et, în cadrul sistemelor interne UTCB și în Internet.

Art. 13 Utilizatorii rețelei UTCB..etNet au dreptul de a beneficia de:

- (1) facilitățile și serviciile TIC oferite lor de către Centrul de Comunicații și IT în acord cu statutul academic al rețelei UTCB.Net;
- (2) serviciile Internet/Intranet de informare și comunicare electronică oferite în cadrul rețelei UTCB.Net;
- (3) acces la informații și servicii IT oferite prin intermediul sistemelor informatice ale UTCB, în acord cu drepturile fiecărei categorii de utilizatori;
- (4) contractele de licențiere software ale UTCB în derulare, în acord cu prevederile acestora.

Art. 14 Utilizatorii rețelei UTCB..etNet au următoarele obligații:

- (1) a utiliza, în cadrul rețelei UTCB..et, serviciile Internet/Intranet de informare și comunicare electronică în acord cu statutul academic al rețelei și în condiții de legalitate privitoare la accesul la informații și produse soft;
- (2) luarea la cunoștință a angajamentului utilizatorului rețelei UTCB..etNet (afișat pe site-ul intranet la secțiunea Centrul de Comunicații - IT)
- (3) a accesa/gestiona, în cadrul rețelei UTCB..et, informații publice pe Internet sau informații din cadrul rețelei UTCB.Net (intranet) în acord cu și cu drepturile de acces asupra acestor informații;
- (4) a folosi în cadrul rețelei UTCB..et soft-uri asupra cărora au drept de utilizare, în acord cu contractelor de licențiere software ale UTCB, ale facultăților sau departamentelor care contactează soft-uri specific;

(5) a respecta drepturile fiecărei categorii de utilizatori în folosirea facilităților IT puse la dispoziția utilizatorilor prin intermediul sistemelor informatice ale UTCB; eventuale tentative de utilizare frauduloasă a acestor facilități electronice vor fi tratate conform legilor în vigoare.

Art. 15 UTCB..et Centrul de Comunicații și IT gestionează:

(1) site-ul principal al UTCB <https://utcb.ro>, site-urile principale de mail, serverele de DNS, Cache, router ele, switchurile infrastructurii principale ale UTCB, certificatele de securitate digitale aferente domeniului/subdomeniilor utcb.ro;

(2) sistemele informatice dezvoltate în cadrul departamentului și/sau destinate tuturor facultăților/departamentelor UTCB.

(3) Organizarea fluxului de informații necesar pentru actualizarea site-ului principal al UTCB <http://utcb.ro> este coordonată de prorectorii responsabili și secretarul șef al UTCB

(4) Facultățile UTCB gestionează și actualizează, prin intermediul responsabililor numiți în fiecare facultate, site-ul propriu.

(5) Centrul de Comunicații și IT asigură administrarea nivelului superior al rețelei UTCB.Net și a serverelor de comunicații ale UTCB, incluzând serverele de comunicații ale facultăților și departamentelor

(6) Inginerii de sistem din facultăți (sau înlocuitorii acestora) administrează rețelele locale din facultăți.

Art. 16 Administrarea unei rețele locale presupune:

(1) instalarea, configurarea, întreținerea și modernizarea fizică a calculatoarelor și echipamentelor de conectare;

(2) instalarea unui soft de bază adecvat, prin care să se ofere, în condiții de eficientă și securitate, accesul tuturor utilizatorilor la resursele fizice și logice ale rețelei. Se vor utiliza softuri pentru care există drepturi de utilizare prin contractele de licențiere ale UTCB sau contracte de licențiere specifice în cazul unor soft-uri dedicate necesare în anumite facultăți/departamente;

(3) Oficiile de Calcul asigură dezvoltarea, instalarea și întreținerea de sisteme informatice dedicate în facultăți/departamente. Oficiile de Calcul asigură asistența directă și punerea la dispoziție a unor documentații accesibile, pentru utilizatorii acestor sisteme;

(4) Introducerea și actualizarea bazelor de date gestionate de sistemele informatice instalate în facultăți/departamente, prin interfețe utilizator accesibile, precum și completitudinea și acuratețea acestor baze de date sunt responsabilități ale utilizatorilor sistemelor respective.

Dispoziții finale și tranzitorii

Art. 17 Aprobarea Regulamentului Centrului de Comunicații și IT al UTCB se face de către Senatul UTCB, după avizarea în Consiliul de Administrație.

Art. 18 Orice dispoziție contrară acestui regulament, din dispoziții anterioare referitoare la activitatea de informatizare-comunicații din UTCB, se abrogă o dată cu aprobarea prezentului Regulament.

Art. 19 Dispozițiile acestui Regulament pot fi modificate cu avizele Centrului de Comunicații și IT, a prorectorului care coordonează procesele de IT, comunicare, imagine și activitățile studentești și al Consiliului de Administrație și cu aprobarea Senatului.