



UNIVERSITATEA BABEŞ-BOLYAI
BABEŞ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEŞ-BOLYAI UNIVERSITÄT
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Universitatea "Babeş-Bolyai"

Cluj-Napoca

RECTORATUL

Nr. 4456 / 19.03.2019
Data.....



FACULTATEA DE CHIMIE ȘI INGINERIE CHIMICĂ

ȘCOALA DOCTORALĂ DE INGINERIE CHIMICĂ

Str. Arany János nr. 11, Cluj-Napoca, RO-400028

Tel.: 0264-59.38.33; Fax: 0264-59.08.18

www.ubbclui.ro: chem@chem.ubbclui.ro

REGULAMENTUL

Școlii doctorale de Inginerie Chimică (SDIC) de la Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică a Universității „Babeș-Bolyai” Cluj Napoca

Cuprins

1. Preambul
2. Organizarea studiilor universitare de doctorat
3. Structura și funcționarea Școlii Doctorale de Inginerie Chimică
4. Conducătorii de doctorat
5. Abilitarea pentru conducerea de doctorat în domeniul Ingineriei chimice la SDIC
6. Studenții-doctoranți
7. Admiterea la studiile universitare de doctorat
8. Programul de pregătire a studentului-doctorand
9. Elaborarea și susținerea publică a tezei de doctorat
10. Asigurarea calității a programului de studii universitare de doctorat
11. Dispoziții finale.

1. Preambul

Art. 1. (1) Regulamentul de organizare și funcționare al Școlii Doctorale de Inginerie Chimică este adoptat în temeiul Legii nr. 1/2011 a Educației Naționale (în continuare LEN), al Codului studiilor universitare de doctorat, aprobat prin H.G. 681/2011 (cu completările ulterioare), al Cartei Universității „Babeș-Bolyai” și al Regulamentului Universității „Babeș-Bolyai” de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat Nr. 7622 din 8 mai 2017.

(2) Regulamentul se aplică în cadrul Școlii Doctorale de Inginerie Chimică din cadrul Facultății de Chimie și Inginerie chimică a Universității „Babeș-Bolyai”. Standardele minimale pentru acordarea titlului de doctor sunt cuprinse în Ordinul de Ministrul 5110/17.09.2018.

2. Organizarea studiilor universitare de doctorat în domeniul Ingineriei chimice

Art. 2. (1) Studiile universitare de doctorat în domeniul Ingineriei chimice reprezintă cel de-al treilea ciclu al studiilor universitare oferite în Universitatea „Babeș-Bolyai” (în continuare UBB) a cărui finalitate constă în dezvoltarea resursei umane competente în realizarea cercetării științifice și capabile de inserție pe piața muncii înalt calificate. Ele constau în formarea, prin cercetare, pentru cercetare-dezvoltare și inovare.

(2) Programul studiilor universitare de doctorat în Inginerie chimică asigură formarea *competențelor profesionale* (cunoașterea avansată și metodologia cercetării științifice în Inginerie chimică; metode și tehnici de cercetare; managementul proiectelor de cercetare în Inginerie Chimică; abordări și strategii în rezolvarea de probleme noi în cercetare; documentare, autorat științific și publicare; conștientizarea principiilor etice și integrității universitare) și a *competențelor transversale* (abilități de comunicare scrisă și orală în limba maternă și în limbi străine; utilizarea tehnologiei informației și comunicării – TIC; abilități de inter-relaționare și lucru în echipă; managementul resurselor umane și financiare; abilități de conducere și antreprenoriale; managementul timpului și al carierei, inclusiv tehnici de căutare a unui loc de muncă; utilizarea și valorificarea patrimonială a drepturilor de proprietate intelectuală) corespunzătoare pregătirii la un nivel superior a studenților-doctoranți și desfășurării activităților de cercetare în domeniul Ingineriei chimice.

(3) Programele de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică conduc la obținerea unui doctorat științific.

- (4) Studiile universitare de doctorat în Inginerie Chimică permit dobândirea unei calificări de nivelul 8 din Cadrul European al Calificărilor (EQF) și din Cadrul Național al Calificărilor.
(5) Titlul acordat în urma studiilor universitare de doctorat în Inginerie Chimică este acela de „doctor în Inginerie Chimică”.

Art. 3. Studiile universitare de doctorat în Inginerie Chimică se pot desfășura într-o sau mai multe limbi române, sau o altă limbă de circulație internațională.

Art. 4. Programul de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică se organizează la formă de învățământ cu frecvență și cea cu frecvență redusă.

Art. 5. (1) Programele de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică se organizează cu finanțare de la bugetul de stat, pe baza unui număr de granturi doctorale multianuale, acordate de MEN.
(2) O persoană poate beneficia de finanțare de la buget pentru un singur program de studii universitare de doctorat.

(3) Programele de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică pot fi organizate și cu finanțare în regim cu taxă sau din alte surse legal constituite.
(4) Pentru studenții-doctoranzi în regim cu taxă, Senatul UBB stabilește pentru fiecare an universitar, la propunerea consiliului Facultății de Chimie și Inginerie Chimică, o taxă anuală de studiu și o taxă pentru susținerea tezei de doctorat. Aceste taxe se fac publice până la data anunțării concursului de admitere la doctorat pentru acel an universitar. Ele se încasează de Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică.

Art. 6. (1) Studiile universitare de doctorat în Inginerie Chimică se desfășoară pe baza unui contract de studii universitare de doctorat încheiat, prin Institutul de Studii Doctorale (în continuare ISD), între studentul-doctorand, conducătorul său de doctorat și UBB, în care se stabilesc drepturile și obligațiile ce revin studentului doctorand, conducătorului de doctorat și, prin intermediul școlii doctorale, UBB.
(2) Modelul-cadru al contractului de studii universitare de doctorat și cel al actelor adiționale la acest contract se elaborează de secretariatul ISD în concordanță cu prevederile Codului studiilor universitare de doctorat.

3. Structura și funcționarea Școlii Doctorale de Inginerie Chimică

Art. 7. (1) Programul de studii universitare de doctorat în domeniul Ingineriei chimice este organizat de Școala Doctorală de Inginerie Chimică (în continuare ȘDIC).
(2) ȘDIC își desfășoară activitatea în subordinea administrativă a Facultății de Chimie și Inginerie Chimică din UBB. ȘDIC are un rang egal cu cel al unui departament în cadrul Facultății de Chimie și Inginerie Chimică.
(3) Conținutul programului de studii universitare de doctorat oferite de ȘDIC reprezintă parte integrantă a programului de studii universitare organizate în cadrul Facultății de Chimie și Inginerie Chimică.
(4) Activitatea ȘDIC este îndrumată și coordonată de Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat (în continuare CSUD) și de ISD al UBB ca IOSUD.

Art. 8. (1) ȘDIC este formată din: a) cel puțin 3 profesori universitari, conducători de doctorat titulari în Inginerie Chimică, cu contract de muncă cu UBB; b) cadre didactice universitare afiliate și cercetători afiliați, implicați în realizarea activităților didactice/de cercetare prevăzute în programele de studii universitare de doctorat ale ȘDIC; c) studenți-doctoranzi înmatriculați; d) personal didactic auxiliar care asigură prin contribuții specifice, condițiile tehnice și administrative de desfășurare normală a activităților didactice, de cercetare și administrative ale ȘDIC.
(2) Cadrele didactice universitare sau cercetătorii care vor fi membri ai ȘDIC trebuie să aibă dreptul de a conduce doctorate în domeniul Ingineriei chimice, în țară sau străinătate, să fie recunoscuți pentru meritele științifice pe plan național și internațional, să îndeplinească la momentul afiliierii în ȘDIC a standardelor minimale și obligatorii pentru acordarea atestatului de abilitare de către MEN.

Art. 9. (1) Principalele atribuții ale ȘDIC sunt:

a) stabilirea standardelor pentru conducătorii de doctorat, pentru personalul didactic, de cercetare și didactic auxiliar afiliat ȘDIC, pentru membrii comisiilor de doctorat și pentru persoanele exterioare și studenți-doctoranzi care candidațiază pentru calitatea de membru al consiliului ȘDIC;

b) adoptarea regulilor privind recunoașterea și echivalarea studiilor sau programului de studii efectuate în țară sau străinătate privind recunoașterea parcurgerii unor stagii anterioare de doctorat și/sau a unor stagii de cercetare științifică desfășurate în țară sau în străinătate în universități sau în centre de cercetare de prestigiu, și privind recunoașterea unor cursuri parcuse în cadrul programului de studii universitare de master de cercetare;

c) adoptarea metodologiilor proprii privind standarde și proceduri interne de evaluare periodică a calității și de etică și deontologie profesională;

d) adoptarea regulilor privind întreruperea și prelungirea studiilor universitare de doctorat;

e) adoptarea cerințelor de elaborare a tezelor de doctorat;

f) adoptarea metodologiei de admitere la programele post-doctorale de cercetare avansată;

g) asigurarea reprezentativității ȘDIC la nivelul ISD al UBB (elaborare programe de cercetare, planuri financiare, alocare resurse, etc.)

(2) ȘDIC își asumă următoarele obligații:

a) să încurajeze parcurgerea și promovarea de către studenții-doctoranți a programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate, în special la începutul programului de studii universitare de doctorat;

b) să asigure, în cadrul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate, pregătirea metodologică pentru cercetarea științifică a studenților-doctoranți;

c) să asigure, în cadrul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate, cursuri, seminarii, și alte asemenea activități în limbi de circulație internațională;

d) să asigure pentru cadrele didactice și studenții-doctoranți condiții favorabile pentru desfășurarea activității de cercetare, să încurajeze participările la manifestările științifice și la activitatea de publicare;

e) să încurajeze și să favorizeze redactarea tezelor de doctorat în limbi de circulație internațională;

f) să încurajeze și să favorizeze studiile de doctorat în cotutelă internațională și a studenților internaționali.

Art. 10. (1) ȘDIC are obligația să ofere comunității universitare și oricărora persoane fizice sau juridice interese informații privind programul de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică.

(2) ȘDIC, cu sprijinul logistic al IOSUD, va asigura publicarea pe internet a tuturor informațiilor necesare privind programul de studii universitare de doctorat, vizându-se cu precădere următoarele categorii de informații:

a) regulamentul școlii doctorale;

b) regulamentul de admitere;

c) regulamentul de finalizare a studiilor care să includă și procedura de susținere publică a tezei;

d) conținutul programelor de studii;

e) profilul științific și interesele/temele de cercetare ale conducerilor de doctorat din școală, precum și date instituționale de contact ale acestora;

f) lista doctoranzilor din școală cu informațiile de bază (anul înmatriculării; conducător);

g) informații despre standardele de elaborare ale tezei de doctorat;

h) link-uri către rezumatele tezelor de doctorat care urmează a fi susținute public, precum și data, ora, locul unde vor fi susținute acestea, cu cel puțin 20 de zile înaintea susținerii.

Art. 11. La activitățile ȘDIC din UBB poate participa orice student-doctorand înmatriculat la UBB sau la altă IOSUD din țară sau străinătate. Studenții-doctoranți, veniți de la alte instituții în afara unor acorduri încheiate cu UBB și cu ȘDIC care să prevadă gratuitatea studiilor universitare de doctorat la UBB, vor achita, pentru participarea la activitățile ȘDIC, taxele de studiu stabilite de Senatul UBB.

Art. 12. (1) Conducătorii de doctorat ai ȘDIC se întâlnesc în ședință ori de câte ori este necesar la solicitarea Directorului SDIC sau a cel puțin de doi conduceri de doctorat.

(2) Ședințele SDIC sau ale Consiliului SDIC sunt valid constituite prin prezență (fizică sau on-line) a majorității simple a conducerilor de doctorat, iar hotărârile se adoptă cu votul majorității simple a membrilor prezenți (fizic sau on-line).

(3) La ședințe pot participa, fără drept de vot, membrii comisiilor de îndrumare care nu au calitatea de conducător de doctorat, directorul CSUD, decanul facultății sau prodecanii. Directorul ȘDIC poate invita la ședințe pe directorii departamentelor și alte persoane interesante.

Art. 13. (1) ȘDIC din cadrul Facultății de Chimie și Inginerie Chimică este condusă de Consiliul școlii doctorale. Consiliul ȘDIC este condus de directorul ȘDIC. Consiliul ȘDIC este asimilat consiliului unui departament, iar funcția de director al ȘDIC este asimilată funcției de director de departament.

(2) Consiliul ȘDIC este alcătuit din 5 membri, în conformitate cu prevederile CSUD respectiv:
a) 2 conducători de doctorat titulari în ȘDIC, la propunerea conducătorilor de doctorat membri ai ȘDIC;

b) 1 student-doctorand înmatriculat în ȘDIC, la propunerea studenților-doctoranți membri ai ȘDIC;
c) 1 membru din afara ȘDIC, selectat dintre personalități științifice a căror activitate științifică în domeniul Inginieriei chimice are o recunoaștere internațională semnificativă;

d) directorul ȘDIC, care este membru de drept al Consiliului ȘDIC.

(3) Directorul ȘDIC este numit de către CSUD dintre conducătorii de doctorat titulari în cadrul ȘDIC. Ceilalți membri ai Consiliului ȘDIC se aleg prin votul universal, direct, secret și egal al conducătorilor de doctorat titulari în ȘDIC.

(4) Pentru a fi ales în Consiliul ȘDIC conducătorul de doctorat trebuie să aibă drept de vot și de a candida.

(5) Mandatul consiliului ȘDIC este de 5 ani. Studenții-doctoranți care sunt membri ai Consiliului ȘDIC și își finalizează studiile universitare de doctorat în timpul mandatului consiliului pierd calitatea de membru al consiliului la data susținerii publice a tezei de doctorat sau la finalizarea stagiu de 3 ani de la admiterea în ȘDIC.

(6) Locurile devenite vacante în cadrul Consiliului ȘDIC se ocupă potrivit prevederilor alin. (2) lit.b), iar mandatul noului membru începează la expirarea mandatului consiliului școlii doctorale.

Art. 14.

(1) Consiliul ȘDIC se întrunește de cel puțin 3 ori pe an.

(2) Reuniunile Consiliului ȘDIC sunt convocate la cererea directorului ȘDIC sau a cel puțin unei treimi din numărul membrilor consiliului. Ele sunt conduse de directorul ȘDIC. Hotărârile Consiliului ȘDIC sunt adoptate cu majoritatea membrilor prezenți.

(3) La ședințele Consiliului ȘDIC pot participa, fără drept de vot, directorul CSUD, decanul și prodecanii facultății, directorii centrelor de cercetare.

Art. 15. Consiliul ȘDIC are ca principale atribuții următoarele:

- a) elaborează regulamentul ȘDIC;
- b) elaborează anual planul de învățământ al ȘDIC;
- c) decide acordarea/retragerea calității de membru al ȘDIC;
- d) decide schimbarea conducătorului de doctorat al unui student-doctorand cu un alt conducător de doctorat în Inginerie Chimică potrivit reglementarilor în vigoare.
- e) hotărăște, la propunerea conducătorilor de doctorat titulari, înmatricularea la studiile universitare de doctorat a candidaților selectați prin concursul de admitere;
- f) dacă este cazul, hotărăște, la propunerea conducătorilor de doctorat titulari, exmatricularea studenților-doctoranți;
- g) realocă conducerea unui doctorat aflat în desfășurare altui conducător de doctorat în situația în care conducătorul de doctorat a împlinit vîrstă de 65 ani și nu dorește să-și continue activitatea de conducere de doctorat;
- h) avizează statul de funcții al ȘDIC;
- i) elaborează, în colaborare cu conducătorii de doctorat, conținutul programului de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică (disciplinele, care constituie obiectul activității didactice din programul de studii universitare de doctorat, numărul de ore afectate cursului, seminarului și lucrărilor aplicative din cadrul unei discipline, numărul de credite transferabile alocate disciplinelor și lista cadrelor didactice care predau în cadrul programului), inclusiv ponderea activităților individuale, a activităților în formațiuni de studii și a activităților de cercetare desfășurate sub coordonarea conducătorilor de doctorat;
- j) aprobă planurile individuale de studii universitare de doctorat ale studenților-doctoranți;
- k) implementează proceduri de evidențiere a rezultatelor cercetării doctorale în scopul evaluării tezelor de doctorat și a avizării lor în vederea susținerii publice;
- l) pune în aplicare și urmărește respectarea întocmai a structurii programului de studii universitare de doctorat;

- m) asigură evaluarea internă a programului de studii universitare de doctorat, pe baza căreia ȘDIC va revizui, modifica și adapta structura programului de studii universitare de doctorat;
- n) garantează informarea corectă și completă a candidaților la studiile universitare de doctorat în Inginerie Chimică asupra modului de evaluare și selecție la concursul de admitere, asupra conținutului programului de studii universitare de doctorat și criteriilor de evaluare a rezultatelor cercetării, precum și asupra modalităților de valorificare a studiilor universitare de doctorat;
- o) definește și implementează regulile după care se va stabili modul de conlucrare între conducătorii de doctorat și studenții-doctoranți;
- p) aprobă comisiile de doctorat propuse de conducătorul de doctorat;
- r) avizează cererile studenților-doctoranți de prelungire, întrerupere sau de reluare a activității de doctorat;
- s) hotărăște înființarea în cadrul ȘDIC a centrelor de cercetare, a centrului de studii de master profesional, a centrului de cercetări postdoctorale, aprobă regulamentele și numește directorii acestora;
- t) decide încheierea actelor, acordurilor și parteneriatelor privind colaborările instituționale cu alte școli doctorale ale UBB precum și cu școli doctorale din cadrul altor IOSUD din țară sau străinătate, inclusiv privind participarea la consorții internaționale și efectuarea studiilor universitare de doctorat în cotutelă, și le supune spre aprobare CSUD;
- u) adoptă măsurile necesare pentru asigurarea calității studiilor universitare de doctorat, pentru bună desfășurare a evaluărilor periodice ale ȘDIC și conducătorilor de doctorat, asigură respectarea normelor de etică și deontologie profesională;
- v) îl asistă pe evaluatorul extern în procesul de evaluare în vederea autorizării provizorii sau acreditării/reacreditării școlii doctorale.

Art. 16. (1) Menirea ȘDIC este de a asigura perfecționarea și extinderea pregătirii în Inginerie Chimică, atestate prin diploma obținută la finalizarea studiilor universitare de master, prin activități de predare, de seminarizare, de evaluare, de cercetare științifică, de valorificare a cercetării științifice, în vederea formării unei noi generații de cercetători potrivit specificului domeniului Inginerie Chimică.

(2) În domeniul cercetărilor în Inginerie chimică ȘDIC urmărește: promovarea concepțiilor tematicе ample, și a angajamentelor metodologice eficiente, cu autentice valențe în Inginerie Chimică, atât în sfera cercetărilor fundamentale cât și în sfera cercetărilor de Inginerie Chimică aplicată, precum și de promovare a cercetărilor cu caracter interdisciplinar;

(3) Aceste principii se realizează prin dezvoltarea diferitelor forme de colaborare, pe baza unor acorduri încheiate, cu alte școli doctorale din cadrul UBB, și de la alte universități, cât și cu unități de cercetare din țară și străinătate.

(4) ȘDIC se poate organiza și în parteneriate sau consorții cu alte instituții de învățământ superior sau cu unități de cercetare-dezvoltare din țară sau din străinătate.

Art. 17. (1) În cadrul ȘDIC pregătirea fiecărui student-doctorand este sprijinită, pe parcursul studiilor universitare de doctorat în Inginerie Chimică, de o comisie de îndrumare formată din 3 cadre didactice sau de cercetare din UBB, care au titlul de doctor și cel puțin funcția de lector universitar sau de cercetător științific gradul III. Componența comisiei de îndrumare este stabilită de conducătorul de doctorat, în urma consultării cu studentul-doctorand, în termen de cel mult 30 de zile de la data înmatriculării acestuia.

(2) Persoanele din componența comisiilor de îndrumare trebuie să aibă titlul de doctor și activitate științifică în domeniul tezei de doctorat sau în domenii înrudite.

Art. 18. (1) ȘDIC asigură studenților-doctoranți și cercetătorilor accesul la resursele de informare științifică și la dotările necesare efectuării în cele mai bune condiții a cercetării științifice în domeniul Inginieriei chimice (baze de date, biblioteci, centre de cercetare, laboratoare, Internet).

(2) ȘDIC încurajează mobilitatea profesională pe plan național și internațional, participarea la manifestări științifice, activitatea de publicare a cadrelor didactice, cercetătorilor și a studenților-doctoranți în vederea perfecționării pregătirii.

(3) ȘDIC acordă sprijin instituțional studenților-doctoranți, conducătorilor de doctorat, cercetătorilor pentru a participa, în țară sau străinătate, la stagii de cercetare științifică, la manifestări științifice, ateliere de lucru, școli de vară în domeniul Inginerie Chimică, în cadrul finanțat de granturile și taxele stagilor de doctorat.

(4) Rezultatele programului de pregătire și de cercetare din cadrul ȘDIC se reflectă în publicațiile științifice ale studenților-doctoranți și ale cadrelor didactice și cercetătorilor afiliați școlii doctorale, precum și în nivelul științific al tezelor de doctorat elaborate de studenții-doctoranți din cadrul ȘDIC.

Art. 19. (1) ȘDIC își asigură – din resurse bugetare sau extrabugetare – sustenabilitatea financiară.

(2) Principala sursă bugetară o reprezintă finanțarea prin granturi ale studenților-doctoranți înmatriculați în ȘDIC. În vederea obținerii granturilor ȘDIC și conducătorii de doctorat pot participa, pe baza metodologiei elaborate de MEN, la competiția națională a proiectelor științifice.

(3) În condițiile prelungirii studiilor universitare de doctorat ale unui student-doctorand care are o bursă dintr-un grant doctoral al MEN, ȘDIC, respectiv conducătorul de doctorat, poate propune prelungirea grantului doctoral.

(4) În vederea obținerii unor resurse extrabugetare ȘDIC atrage studenți-doctoranți cu taxă; își aduce contribuții la realizarea acordurilor UBB referitoare la doctorate în cotutelă și la alte programe naționale sau internaționale destinate pregătirii studenților-doctoranți; stabilește legături cu mediul științific, economic, cultural și social care contribuie la realizarea obiectivelor ȘDIC și care pot asigura o finanțare sau dotare suplimentară.

(5) Resursele extrabugetare obținute vor contribui la creșterea fondurilor alocate pentru programul de studii avansate și a fondurilor alocate pentru programul de cercetare, precum și la mărirea coeficienților de salarizare a personalului didactic din cadrul ȘDIC.

Art. 20. ȘDIC, în colaborare cu decanul și administratorul Facultății de Chimie și Inginerie Chimică, asigură utilizarea adecvată și eficientă a fondurilor alocate pentru programul de studii avansate și a fondurilor alocate pentru programul de cercetare în cadrul granturilor studenților-doctoranți și cele provenite din resurse extrabugetare.

Art. 21. Conducătorii de doctorat titulari, cadrele didactice universitare afiliate, cercetătorii afiliați membri ai comisiilor de îndrumare, și studenții-doctoranți care activează în cadrul ȘDIC sunt cuprinși în statul de funcții al ȘDIC. Statul de funcții se aprobă de consiliul ȘDIC și se semnează de directorul ȘDIC, directorul CSDU și decanul Facultății de Chimie și Inginerie Chimică.

Art. 22. (1) Activitățile de conducere, respectiv, de îndrumare a studenților-doctoranți precum și cele didactice prevăzute în programele de studii universitare de doctorat ale ȘDIC sunt normate și remunerate (după prestarea lor) în conformitate cu legislația în vigoare (art. 287 (7), (15) LEN), în limita a 12 ore convenționale pe săptămână: 0,5 ore convenționale pentru maxim 8 studenți-doctoranți pentru întreaga perioadă a studiilor universitare de doctorat, și 2,5 ore convenționale ora de curs, respectiv 1,5 ore convenționale ora de seminar pentru 14 săptămâni de activitate didactică prestată în semestrul I.

(2) Pentru plata membrilor comisiilor de îndrumare, conform deciziei Consiliului ȘDIC, se normează 0,1 ore convenționale pentru fiecare student-doctorand îndrumat.

(3) La normarea activităților didactice și/sau de conducere de doctorat și de îndrumare desfășurate într-o limbă de circulație internațională și/sau în cotutelă internațională se va aplica coeficientul multiplicativ (1,25) prevăzut în legislația în vigoare pentru activitățile desfășurate în limbi de circulație internațională.

(4) Plata se face în regim de plata cu ora la coeficientul de profesor, conferențiar sau lector, în funcție de vechime. Coeficientul se poate mări, în funcție de creșterea resurselor bugetare și extrabugetare, la propunerea Consiliului ȘDIC.

(5) Activitatea membrilor comisiei de susținere a tezelor de doctorat în cadrul ȘDIC se consideră activitate de cercetare, pentru care ei sunt remunerați, pe baza deciziei Consiliului ȘDIC, în sistemul plata cu ora, la nivelul gradului didactic sau de cercetare astfel: președintele 2 ore convenționale pentru participarea la susținerea publică; conducătorul de doctorat 12 ore convenționale pentru întocmirea referatului și participarea la susținerea publică; referenții oficiali 10 ore convenționale pentru întocmirea referatului și participarea la susținerea publică.

Art. 23. (1) ȘDIC poate angaja personal didactic auxiliar și personal de cercetare dacă finanțarea posturilor corespunzătoare este asigurată.

(2) Pentru gestionarea sarcinilor organizatorice și administrative ȘDIC poate angaja secretar în funcție de posibilitățile de finanțare a postului.

(3) Finanțarea postului de secretar și indemnizația directorului ȘDIC se va asigura din cheltuieli pentru regia ȘDIC cuprinse în granturile studenților-doctoranți.

Art. 24. (1) În cadrul ȘDIC se respectă prevederile Codului de etică și deontologie profesională al UBB.

(2) Este interzis ca persoana care este conducătorul de doctorat sau un membru al comisiei de îndrumare sau un membru al comisiei de susținere publică a tezei de doctorat să fie soț, afin sau rudă, până la gradul al III-lea inclusiv, cu studentul-doctorand.

(3) Este interzis ca un candidat la studiile universitare de doctorat în Inginerie Chimică să fie soț, afin sau rudă, până la gradul al III-lea inclusiv, cu un membru al comisiei de admitere în fața căreia trebuie să susține probele de admitere la doctorat.

(4) Persoanele care se află în relație de soț, afin sau rudă, până la gradul al III-lea inclusiv, nu pot fi numite în aceeași comisie de admitere la doctorat, comisie de îndrumare a unui student-doctorand sau comisie de susținere publică a tezei.

(5) Este interzisă atât oferirea de către studentul-doctorand a unor cadouri sau altor asemenea foloase necuvenite conducătorului de doctorat, membrilor comisiei de îndrumare, membrilor comisiei de doctorat, cât și solicitarea ca studentul-doctorand să contribuie la decontarea unor cheltuieli aferente desfășurării și finalizării studiilor universitare de doctorat (deplasări ale unor specialiști, ale unor membri ai comisiei de doctorat sau organizării susținerii publice a tezei de doctorat).

Art. 25. (1) Cadrele didactice universitare sau de cercetare din ȘDIC au obligația de a informa studenții-doctoranți cu privire la etica științifică, profesională și universitară și de a verifica respectarea acesteia, inclusiv respectarea prevederilor deontologice, pe parcursul studiilor universitare de doctorat.

(2) ȘDIC ia măsuri pentru prevenirea și sancționarea abaterilor de la normele eticii științifice, profesionale și universitare, conform Codului de etică și deontologie profesională al UBB.

(3) În cazul unor eventuale fraude academice, al unor încălcări ale eticii universitare sau al unor abateri de la bună conduită în cercetarea științifică, inclusiv al plagiatului, studentul-doctorand și/sau conducătorul său de doctorat răspund/răspunde în condițiile legii.

4. Conducătorii de doctorat

Art. 26. (1) Un conducător de doctorat este titular în ȘDIC a UBB dacă îndeplinește următoarele condiții:

a) a avut calitatea de conducător de doctorat în Inginerie Chimică la UBB la momentul intrării în vigoare a LEN nr. 1/2011 sau a dobândit calitatea de conducător de doctorat conform art. 166 din LEN nr. 1/2011;

b) are un contract de muncă cu UBB;

c) prin hotărâre a Consiliului ȘDIC i s-a acordat dreptul de a conduce doctorate în Inginerie Chimică în cadrul programului de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică oferit de ȘDIC, și este dispus să activeze în cadrul ȘDIC;

(2) Un conducător de doctorat care este titular în ȘDIC a UBB nu poate fi în același timp titular și într-o altă școală doctorală din UBB, și nu are dreptul de a mai conduce simultan și doctorate la alte IOSUD, exceptie făcând doctoratele conduse în cotutelă. În calitate de cadrul didactic universitar sau cercetător afiliat el poate desfășura activități și în alte școli doctorale din afara UBB.

Art. 27. (1) Drepturile și obligațiile conducătorului de doctorat la ȘDIC decurg din LEN nr. 1/2011 și cu completările ulterioare, Carta UBB, din Regulamentul ȘDIC, precum și din contractul său de muncă.

(2) Drepturile conducătorului de doctorat sunt:

a) dreptul de a participa la competiții pentru granturi doctorale;

b) dreptul de a solicita școlii doctorale includerea în oferta pentru concursul de admitere la doctorat a unor poziții vacante de student-doctorand, aflate sub conducerea sa;

c) dreptul de a selecta candidatul la doctorat pentru o poziție vacanță aflată sub conducerea sa și de a propune înmatricularea candidatului declarat reușit pe poziția respectivă în urma concursului de admitere;

d) dreptul de a stabili comisia de îndrumare a fiecărui student-doctorand condus de comun acord cu acesta;

e) dreptul de a evalua activitatea studentului-doctorand, aflat sub conducerea sa, pe tot parcursul studiilor universitare de doctorat, urmărind exigențele programului de studii universitare de doctorat și respectând interesele profesionale ale studentului-doctorand;

- f) dreptul de a propune disciplinele din cadrul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate la care trebuie să participe studentul-doctorand condus de conducătorul de doctorat, cu respectarea prevederilor prezentului Regulament;
 - g) dreptul de a propune comisia de doctorat;
 - h) dreptul de a refuza îndrumarea unui student-doctorand în condițiile în care este pus fără voia sa intr-un conflict de interes;
 - i) dreptul de a solicita Consiliului ȘDIC, pe baza unor motive bine întemeiate, întreruperea relației de conducere sau de îndrumare a unui student-doctorand;
 - j) dreptul de a decide, împreună cu studentul doctorand, a modului de utilizare a resurselor financiare asociate grantului doctoral sau provenite din taxe.
- (3) Conducătorul de doctorat are următoarele obligații:
- a) să asigure studentului doctorand care se află sub conducerea sa condițiile adecvate pe tot parcursul studiilor universitare de doctorat în Inginerie Chimică;
 - b) să efectueze o evaluare obiectivă, riguroasă, a activității și a rezultatelor fiecărui student doctorand care se află sub conducerea sau îndrumarea sa;
 - c) să selecteze și să propună o listă a temelor de cercetare în Inginerie Chimică adaptată la cerințele pieței, care să permită studentului-doctorand inserția pe piața muncii;
 - d) să asigure și să stimuleze progresul studenților-doctoranți în cercetarea pe care o realizează;
 - e) să sprijine mobilitatea studenților-doctoranți;
 - f) să evite apariția unor conflicte de interes în conducerea și îndrumarea studenților-doctoranți.

Art. 28. (1) Cadrele didactice sau de cercetare care conduc doctorate în Inginerie Chimică, se pensionează la împlinirea vîrstei de 65 de ani și pot conduce doctoratele în desfășurare la data pensionării până la împlinirea vîrstei de 70 de ani;

(2) În situația în care un conducător de doctorat titular nu dorește să-și continue activitatea de conducere de doctorate după împlinirea vîrstei de 65 ani, ȘDIC îi revine responsabilitatea realocării conducerii doctoratelor aflate în desfășurare sub coordonarea acestui conducător de doctorat altor conducători de doctorat, în scopul finalizării în condiții optime a tezelor de doctorat.

Art. 29. (1) În cadrul ȘDIC se poate solicita schimbarea conducătorului de doctorat în următoarele situații:

- a) conducătorul de doctorat a împlinit vîrsta de 65 de ani și nu dorește să-și continue activitatea de conducere de doctorat;
- b) la cererea directorului ȘDIC, dacă acesta a constatat indisponibilitatea conducătorului de doctorat pe o perioadă mai lungă decât un an calendaristic;
- c) la cererea motivată a conducătorului de doctorat în cazul în care acesta a constatat neîndeplinirea obligațiilor legale sau contractuale asumate de studentul-doctorand, ori pentru alte motive, care interesează raportul dintre conducătorul de doctorat și studentul-doctorand;
- d) la cererea motivată a studentului-doctorand în cazul în care probează neîndeplinirea obligațiilor legale sau contractuale asumate de conducătorul de doctorat;
- e) la cererea comună a studentului-doctorand și a conducătorului său de doctorat, în care, pe baza unor motive bine întemeiate, se propune un nou conducător de doctorat.

(2) În situațiile de la alin. a), b) și c) noul conducător de doctorat poate fi propus fie de Consiliul ȘDIC, fie de studentul-doctorand. În toate cazurile, consimțământul nouui conducător de doctorat trebuie exprimat în scris.

(3) Dacă noul conducător de doctorat activează în altă școală doctorală, este necesară și aprobarea conducerii acesteia.

(4) După schimbarea conducătorului de doctorat al unui student-doctorand, noul conducător de doctorat stabilește în termen de cel mult 30 de zile de la data aprobării nouui conducător de doctorat, o nouă comisie de îndrumare a studentului-doctorand, din care pot face parte și membri ai vechii comisiilor de îndrumare, dacă aceștia acceptă.

Art. 30. (1) Studiile universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică se pot organiza și în cotutelă, caz în care studentul doctorand de la ȘDIC își desfășoară activitatea sub îndrumarea concomitentă a doi conducători de doctorat.

(2) Alegerea celui de-al doilea conducător se face după înmatricularea studentului doctorand la UBB, cu acordul primului conducător de doctorat. Al doilea conducător de doctorat poate fi un conducător

de doctorat titular la o școală doctorală din UBB sau un conducător de doctorat din orice altă IOSUD din țară sau străinătate.

(3) Dacă ambii conducători de doctorat activează în UBB, atunci se încheie între ei, în scris, un acord de cotutelă, care se aprobă de directorul CSUD și prin care se stabilesc responsabilitățile fiecărui conducător de doctorat.

(4) Dacă cel de-al doilea conducător nu activează în UBB, atunci se încheie, în scris, un acord de cotutelă între UBB și instituția unde cel de-al doilea conducător îndrumă studenți-doctoranzi. Acest acord stipulează cerințele organizării și desfășurării doctoratului în fiecare dintre cele două instituții implicate, inclusiv obligațiile financiare ale acestora, în concordanță cu rolul pe care îl au în cotutelă și cu legislația specifică.

5. Abilitarea pentru conducerea de doctorat în domeniul Ingineriei chimice la SDIC

Art. 31. (1) Procedura de abilitare pentru conducerea de doctorat în domeniul Ingineriei chimice la SDIC trebuie să respecte toate prevederile cuprinse în documentele: OMECS_3121-MO_107-2015 respectiv Anexa 1 din acesta și Regulamentul UBB privind susținerea publică a tezelor de abilitare și cooptarea conducătorilor de doctorat.

(2) Pentru a obține calitatea de conducător de doctorat în cadrul SDIC candidatul trebuie să îndeplinească condițiile generale prevăzute de reglementările CNATDCU, precum și cele specifice Domeniului Ingineriei chimice din Anexa nr. 8 la OM 6.129/2016.

6. Studenții-doctoranți

Art. 32. (1) Persoana admisă la un program de studii universitare de doctorat are calitatea de student-doctorand, pe întreaga perioadă a prezenței sale în cadrul programului respectiv, de la înmatriculare și până la susținerea tezei de doctorat sau exmatriculare, mai puțin pe perioadele de întrerupere a studiilor.

(2) Un studentul-doctorand face parte din ȘDIC, dacă conducătorul său de doctorat, respectiv conducătorul de doctorat principal, este titular la această școală doctorală.

Art. 33. (1) Studentul-doctorand are statutul prevăzut de LEN, Carta UBB, Codul Studiilor Universitare de Doctorat, Regulamentul IOSUD, Regulamentul ȘDIC și celealte norme adoptate de UBB, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică și ȘDIC.

(2) Pentru activitatea de pregătire doctorală în domeniul Inginerie Chimică, studentul-doctorand se află sub autoritatea conducătorului de doctorat (a ambilor conducători de doctorat în cazul cotuteliei), este sprijinit de comisia de îndrumare, precum și de Consiliul și directorul ȘDIC.

(3) Pentru activitatea didactică studentul-doctorand se află sub autoritatea titularului de curs/disciplină, precum și a Consiliului și directorului ȘDIC.

Art. 34. (1) Studenții-doctoranți sunt încadrați de UBB ca asistenți de cercetare sau asistenți universitari, pe perioadă determinată. Ei sunt incluși pe posturi de cercetare în statul de funcții al ȘDIC.

(2) Pe toată durata activității, studentul-doctorand beneficiază de recunoașterea vechimii în muncă și specialitate. În afară de aceasta, mai beneficiază și de asistență medicală gratuită, fără plata contribuțiilor la asigurările sociale de stat, la asigurările pentru șomaj, la asigurările sociale de sănătate și pentru accidente de muncă și boli profesionale.

(3) Perioada studiilor universitare de doctorat este, pentru studenții-doctoranți, perioadă asimilată, conform legislației în domeniul pensiilor, pentru stabilirea stagiului de cotizare, cu excepția cazului în care studentul-doctorand realizează venituri pentru care plătește, în această perioadă, contribuții la asigurările sociale.

Art. 35. (1) Contractul de studii universitare de doctorat cuprinde cel puțin următoarele informații:

- a) datele de identificare ale studentului-doctorand și ale conducătorului de doctorat;
- b) date despre școală doctorală;
- c) date despre programul de studii universitare de doctorat;
- d) tema de cercetare aleasă;
- e) limba în care se redactează și se susține teza de doctorat;
- f) termenul de finalizare a tezei de doctorat;
- g) condițiile de prelungire a termenului de finalizare a tezei de doctorat;
- h) quantumul lunar al bursei, după caz;

- i) quantumul taxei de studiu, după caz;
 - j) quantumul activităților didactice pe care studentul-doctorand se angajează să le desfășoare și perioada în care se desfășoară acestea.
- (2) Contractul de studii universitare de doctorat este semnat de studentul-doctorand, conducătorul de doctorat, directorul ȘDIC, consilierul juridic și rectorul UBB. Contractul este avizat de consiliul ȘDIC și aprobat de către CSUD.
- (3) Pentru fiecare perioadă de întrerupere și pentru perioadă de prelungire, acordată în baza prezentului Regulament, se încheie câte un act adițional la contractul de studii universitare de doctorat.

Art. 36. (1) Detaliile programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate și cele ale programului individual de cercetare științifică sunt consemnate într-un plan individual al studiilor universitare de doctorat, întocmit de conducătorul de doctorat și studentul-doctorand.

(2) Planul se aprobă de către consiliul ȘDIC în care conducătorul de doctorat este titular.

(3) Planul individual de studii universitare de doctorat aprobat se depune la secretariatul ISD în termen de 30 de zile de la data de înmatriculare a studentilor-doctoranți admitiți în urma concursului de admitere.

(4) Planul individual de studii universitare de doctorat este parte integrantă a contractului de studii universitare de doctorat.

Art. 37. (1) Drepturile și obligațiile studentului-doctorand sunt cuprinse în Contractul de studii universitare de doctorat.

(2) Pe parcursul studiilor universitare de doctorat (mai puțin eventualele perioade de întrerupere a acestora), studentul-doctorand are dreptul:

- a) să fie informat asupra programului de studii universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică;
- b) să participe la întocmirea planului individual al studiilor universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică;
- c) să beneficieze de sprijinul, îndrumarea și coordonarea conducătorului de doctorat și a comisiei de îndrumare;
- d) de a solicita Consiliului ȘDIC, pe baza unor motive bine întemeiate, schimbarea conducătorului său de doctorat;
- e) să participe la reuniunile sau seminarele departamentului/colectivului de cercetare, din care face parte conducătorul său de doctorat, atunci când sunt în discuție teme relevante pentru studiile universitare de doctorat;
- f) să fie reprezentat în forurile decizionale ale ȘDIC, în CSUD și în Senatul UBB, potrivit prevederilor Regulamentului ȘDIC și ale Cartei UBB;
- g) să beneficieze de logistică, centrele de documentare, bibliotecile și echipamentele UBB pentru pregătirea sa și pentru elaborarea tezei de doctorat;
- h) să participe la activitățile organizate de alte școli doctorale din UBB;
- i) să lucreze, cu acordul conducătorului de doctorat, în echipe de cercetare din cadrul UBB sau din cadrul unor unități de cercetare-dezvoltare care au încheiat acorduri sau parteneriate instituționale cu UBB și cu ȘDIC;
- j) să-și desfășoare pregătirea doctoratului în cotutelă, în baza unui acord încheiat și semnat de părțile implicate;
- k) să beneficieze de mobilități naționale sau internaționale;
- l) să participe la sesiunile de comunicări științifice organizate de ȘDIC, de alte școli doctorale sau/și de UBB;
- m) să beneficieze de sprijin instituțional pentru a participa, în țară sau străinătate, la manifestări științifice, ateliere de lucru și școli de vară/iarnă în domeniul de doctorat în care și-a ales tema tezei de doctorat;
- n) să efectueze stagii de practică la agenți economici publici/privați din țară sau străinătate;
- o) să se implice în orice alte activități profesionale, la solicitarea conducătorului de doctorat sau a ȘDIC;
- p) să desfășoare activități didactice.

(3) Pe parcursul studiilor universitare de doctorat (mai puțin eventualele perioade de întrerupere a acestora și eventuala perioadă de grație), studentul-doctorand are următoarele obligații:

- a) să desfășoare activitățile prevăzute în planul individual al studiilor universitare de doctorat, în conformitate cu prezentul Regulament;

- b) să fie în legătură permanentă cu conducătorul de doctorat și membrii comisiei de îndrumare;
- c) să prezinte rapoarte de activitate conducătorului de doctorat și comisiei de îndrumare ori de câte ori i se solicită;
- d) să respecte regulamentele și regulile din UBB, să aibă un comportament adecvat calității de student-doctorand;
- e) să contribuie activ la ameliorarea și îmbunătățirea cadrului de desfășurare a programului de studii universitare de doctorat;
- f) să răspundă cu promptitudine la toate solicitările pe care i le adresează conducătorul de doctorat și ISUD;
- g) în perioada de grație, studentul-doctorand beneficiază de coordonarea conducătorului de doctorat și a comisiei de îndrumare;
- h) în perioada de grație, doctorandul (sub îndrumarea conducătorului și a comisiei de îndrumare) finalizează teza de doctorat.

Art. 38. (1) Prezența efectivă necesară a studentului-doctorand în cadrul ȘDIC este decisă de conducătorul de doctorat în funcție de specificul și perioada programului de pregătire, cu respectarea prevederilor prezentului regulament. Pe tot parcursul studiilor universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică este obligatorie cel puțin o întâlnire săptămânala între conducătorul de doctorat și studentul-doctorand.

(2) ȘDIC solicită din partea studenților-doctoranți respectarea programului de pregătire organizate în cadrul ȘDIC, participarea activă la conceperea, organizarea și desfășurarea lor, participare activă la organizarea și desfășurarea manifestările științifice în cadrul ȘDIC, îndeplinirea standardelor minimale de publicații științifice, respectarea normelor de etică și deontologie profesională.

Art. 39. Studentul-doctorand în cadrul ȘDIC, în colaborare cu departamentul de Inginerie Chimică, poate desfășura activități didactice, în cadrul ciclurilor I și II de studii universitare ale UBB, în limita a 4-6 ore didactice pe săptămână, potrivit contractului de studii universitare de doctorat. Activitățile didactice care depășesc acest nivel vor fi remunerate în conformitate cu legislația în vigoare, intrând sub incidența Codului muncii, cu respectarea drepturilor și obligațiilor ce revin salariatului și cu plata contribuțiilor datorate, potrivit legii, la asigurările sociale de stat, la asigurările pentru șomaj, la asigurările sociale de sănătate și pentru accidente de muncă și boli profesionale.

Art. 40. (1) Studiile universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică se pot întrerupe în următoarele situații: din motive medicale, în vederea efectuării concediului pentru sarcină și lăuzie sau a concediului pentru creșterea și îngrijirea copilului, respectiv pentru alte motive temeinice.

(2) Orice întrerupere a doctoratului trebuie să înceapă în prima zi a unui semestru universitar și să se încheie în ultima zi a unui semestru universitar, astfel asigurându-se că perioada respectivă de întrerupere să cuprindă un număr întreg de semestre universitare.

(3) Durata cumulată a perioadelor de întrerupere acordate unui student-doctorand este de cel mult 6 semestre universitare.

(4) Întreruperile se aprobă de către directorul CSUD al UBB, la cererea studentului-doctorand, cu avizul conducătorului de doctorat și cel al Consiliului ȘDIC.

Art. 41. (1) Dacă studentul-doctorand în cadrul ȘDIC nu reușește să finalizeze sau să susțină public teza de doctorat în termenul stabilit potrivit contractului de studii universitare de doctorat și eventualelor acte adiționale la acesta, el mai are la dispoziție o perioadă de maximum 4 ani pentru a finaliza și susține public teza, depășirea acestui termen conducedând automat la exmatricularea sa.

(2) Statutul de student-doctorand aflat în perioada de menționată la (1) se acordă din oficiu, începând cu momentul ieșirii studentului-doctorand de sub incidența contractului său de studii și a eventualelor acte adiționale la acesta.

(3) În timpul perioadei menționată la (1) precum și după expirarea acesteia nu se pot acorda întreruperi și nici prelungirea studiilor universitare de doctorat.

(4) În perioada menționată la (1) studentul-doctorand nu poate beneficia de bursă de doctorat acordată dintr-un grant doctoral al MEN.

Art. 42. În situații speciale, când un student-doctorand care și-a îndeplinit obligațiile din cadrul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate și cele ale programului individual de cercetare științifică, dar nu și-a finalizat teza de doctorat după 6 semestre universitare de la înmatriculare, la care se adaugă perioadele întreruperilor acordate în conformitate cu prezentul

Regulament, conducătorul său de doctorat poate solicita, în limita fondurilor disponibile și cu avizul Consiliului ȘDIC, o prelungire cu 2 sau 4 semestre universitare a studiilor universitare de doctorat ale acestui student-doctorand. Prelungirea se poate acorda o singură dată. Cererea de prelungire se depune de conducătorul de doctorat la secretariatul ISD și va fi apoi supusă de directorul CSUD aprobării Senatului UBB.

Art. 43. (1) Persoanele care posedă calificările necesare și care dispun de resursele financiare corespunzătoare (fie din surse proprii, fie din burse acordate de persoane fizice sau juridice), pot fi admise, la solicitarea lor și în urma promovării concursului de admitere la doctorat, ca studenți-doctoranzi în regim cu taxă, în cadrul ȘDIC.

(2) Pe parcursul studiilor sale de doctorat, (mai puțin eventualele perioade de întrerupere și eventuala perioadă de grătie), studentul-doctorand în regim cu taxă are obligația de a achita, în condițiile stabilite de Senatul UBB, taxa de studiu pentru fiecare semestru universitar, inclusiv pentru semestrul în care are loc susținerea publică a tezei de doctorat. Taxa de studiu pe un semestru dintr-un an universitar reprezintă 50% din taxa anuală de studiu stabilită pentru anul universitar respectiv.

(3) Studentul-doctorand în regim cu taxă, care va întrerupe studiile universitare de doctorat la sfârșitul semestrului I dintr-un an universitar (respectiv reia, după o întrerupere, studiile universitare de doctorat la începutul semestrului II dintr-un an universitar) va plăti taxa de studiu numai pentru semestrul I (respectiv semestrul II) din acel an universitar.

(4) În situația în care studentul-doctorand în regim cu taxă are obligația de a achita taxa de studiu pentru fiecare dintre cele două semestre ale unui an universitar, atunci el poate plăti suma datorată pentru întregul an universitar într-o singură tranșă sau în mai multe tranșe prostrînt termenelor stabilite de Regulamentul de taxe, aprobat în fiecare an universitar de către Senatul UBB.

(5) Studentul-doctorand în regim cu taxă care, într-un anumit an universitar, trebuie să plătească taxa de studiu numai pentru un singur semestru din acel an, o poate achita fie într-o singură tranșă (până la 15 octombrie în cazul semestrului I, respectiv, până la 15 martie în cazul semestrului II), fie în cel mult 2 transe, în aşa fel încât:

- a) până la 15 octombrie să se fi achitat cel puțin 50% din taxa pentru semestrul I și până la 15 decembrie întreaga taxă datorată pentru semestrul I;
- b) până la 15 martie să se fi achitat cel puțin 50% din taxa pentru semestrul II și până la 15 mai întreaga taxă datorată pentru semestrul II.

Art. 44. Depunerea la secretariatul ISD a oricărei solicitări legate de situația studentului-doctorand (întreruperea doctoratului, prelungirea doctoratului, schimbarea conducătorului de doctorat, schimbarea unei discipline din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate) se face cu cel puțin 15 zile înainte de data de la care, în cazul aprobării, solicitarea respectivă ar avea efect.

Art. 45. (1) Neînțelegerile dintre studentul-doctorand și ȘDIC se mediază de către CSUD.

(2) Neînțelegerile dintre studentul-doctorand și conducătorul său de doctorat se mediază de către Consiliul ȘDIC. Partea nemulțumită de decizia Consiliului ȘDIC se poate adresa la CSUD.

Art. 46. (1) Calitatea de student-doctorand în cadrul ȘDIC se pierde:

- a) prin renunțare la această calitate, făcută în scris de studentul-doctorand. Cererea va fi vizată de conducătorul de doctorat și de directorul ȘDIC, și va fi depusă la ISD;
 - b) la cererea conducătorului de doctorat, avizată de Consiliul ȘDIC, când conducătorul de doctorat a constatat că studentul-doctorand nu își îndeplinește obligațiile ce decurg din contractul de studii universitare de doctorat;
 - c) de drept, prin nerespectarea de către studentul-doctorand a termenelor stabilite de către conducătorul de doctorat, conform prezentului Regulament;
 - d) prin exmatriculare, inclusiv din motive disciplinare.
- (2) Exmatricularea unui student-doctorand se propune de ȘDIC și se dispune prin decizie a CSUD.

7. Admiterea la studiile universitare de doctorat

Art. 47. (1) Admiterea la studiile universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică se face pe baza unui concurs organizat de UBB, prin ISD și ȘDIC în conformitate cu metodologia cadru privind organizarea admiterii în instituțiile de învățământ superior din România, elaborată anual de MEN, și cu reglementările proprii ale UBB.

(2) Admiterea la studii universitare de doctorat se realizează în una sau două sesiuni anuale, desfășurate înainte de începerea anului universitar, iar înmatricularea studentilor-doctoranți se face începând cu prima zi a anului universitar.

(3) Au dreptul să participe la concursul de admitere la studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică numai absolvenți ai studiilor universitare cu diplomă de master sau echivalentă acesteia. Diploma de absolvire sau de licență a absolvenților învățământului superior de lungă durată din perioadă anterioară aplicării celor trei cicluri Bologna este echivalentă cu diploma de studii universitare de master în specialitate.

(5) Cetățenii statelor membre ale Uniunii Europene, ai statelor aparținând Spațiului Economic European sau ai Confederației Elvețiene au acces la studiile universitare de doctorat în Inginerie Chimică în aceleași condiții cu cele prevăzute de actele normative pentru cetățenii români, inclusiv în ceea ce privește taxele (taxa pentru concursul de admitere, taxa de studiu, taxa de susținere a tezei de doctorat).

Art. 48. (1) Înscrierea la concursul de admitere la studii universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică se poate face indiferent de domeniul în care candidatul a obținut diploma de licență și cea de master.

(2) Directorul CSUD împreună cu secretariatul ISD precizează actele necesare înscrierii la concursul de admitere la doctorat.

(3) Prin consultare cu consiliul ȘDIC, conducătorii de doctorat titulari stabilesc, în mod detaliat și cu cel puțin 2 luni înainte de data desfășurării concursului de admitere, criteriile de evaluare a candidaților și cele de selecție a candidaților pentru locurile oferite de ei la concursul de admitere. Aceste criterii vor fi comunicate în scris ISD și făcute publice prin mijloace cât mai variate și accesibile, inclusiv prin Internet.

(4) Se interzice, sub sancțiunea legii, ca prin criteriile de evaluare a candidaților și cele de selecție a candidaților să se promoveze vreo formă de discriminare directă sau indirectă între candidații la studiile universitare de doctorat.

(5) Cu ocazia înscrierii la un concurs de admitere, candidatul la studiile universitare de doctorat în Inginerie Chimică își alege un conducător de doctorat, dintre acei conducători de doctorat în Inginerie Chimică ai UBB care oferă locuri de student-doctorand pentru acel concurs de admitere, și concurează pentru ocuparea unui loc al conducătorului respectiv. În cazul reușitei, acel conducător de doctorat va coordona studiile universitare de doctorat ale candidatului respectiv în cadrul ȘDIC.

Art. 49. (1) În domeniul Inginerie Chimică, concursul de admitere la doctorat constă din două probe:
a) o probă scrisă de specialitate, pe baza unei tematici anunțate de conducătorul de doctorat, cu acordul consiliului ȘDIC, cu cel puțin două luni înainte de data desfășurării concursului de admitere;
b) un interviu în cadrul căruia se analizează preocupările științifice ale candidatului, aptitudinile lui de cercetare și tema propusă pentru teza de doctorat.

(2) Probele se dau în fața unei comisii de admitere constituite din conducătorul de doctorat, care a oferit locul de student-doctorand pentru admitere, și cel puțin alți 2 specialiști din UBB care au cel puțin funcția de conferențiar universitar sau cercetător științific gradul II. Președintele comisiei de admitere este conducătorul de doctorat. Comisiile de admitere sunt propuse de Consiliul ȘDIC și se aprobă de directorul CSUD.

(3) Pentru fiecare probă de specialitate, comisia acordă o notă între 1 și 10, media acestor note constituind nota obținută de candidat la concursul de admitere. Vor fi declarați admitiți, în ordinea descrescătoare a mediilor obținute și în limita locurilor scoase la concurs, acei candidați care au obținut minimum media 8.

(4) După evaluarea probelor (făcută pe baza criteriilor de evaluare stabilite), comisia de admitere nominalizează, pe baza criteriilor de selecție stabilite, candidatul care urmează să ocupe locul de student-doctorand scos la concurs. Acest candidat va putea fi înmatriculat pe locul respectiv numai în urma obținerii avizului favorabil al Consiliului ȘDIC.

(5) ȘDIC asigură transparența procedurilor de evaluare și de selecție a candidaților pentru admiterea la doctorat pe locurile oferite de conducătorii de doctorat titulari și garantează accesul la aceste informații, inclusiv prin publicarea pe Internet și prin alte mijloace de informare (broșuri, afișe etc.).

(6) Directorul ȘDIC răspunde pentru buna desfășurare a concursului de admitere, în condițiile respectării normelor de calitate, de etică universitară și a legislației în vigoare.

8. Programul de pregătire a studentului-doctorand

Art. 50. Studiile universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică ale unui student-doctorand se planifică pentru o perioadă de 3 ani universitari (fiecare alcătuit din câte 2 semestre universitare) și cuprind:

- a) un program de pregătire bazat pe studii universitare avansate, parcurs în cadrul scolii doctorale și alcătuit din activități desfășurate în formații instituționalizate de studiu;
- b) un program individual de cercetare științifică.

Art. 51. (1) Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate este un instrument pentru îmbogățirea cunoștințelor studentului-doctorand și servește acestuia la derularea în bune condiții a programului individual de cercetare științifică și pentru dobândirea de competențe avansate specifice ciclului de studii universitare de doctorat.

(2) Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate trebuie să fie relevant pentru subiectul de cercetare al tezei de doctorat și nu trebuie să afecteze în mod negativ timpul disponibil al studentului-doctorand pentru programul individual de cercetare științifică.

(3) Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate în Inginerie Chimică asigură pregătirea studentului doctorand prin activități didactice-științifice (cursuri, seminare, dezbatere, consultații) și se realizează în semestrul I al primului an al doctoratului. El are o durată de 12 săptămâni și nu poate fi prelungit.

(4) Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate în Inginerie Chimică se realizează prin participarea studentului-doctorand la activitățile din cadrul a cel puțin 3 discipline de studii universitare de doctorat. Disciplinile din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate în Inginerie Chimică al unui student-doctorand sunt stabilite de conducătorul de doctorat și studentul-doctorand și sunt supuse aprobării consiliului ȘDIC.

(5) Disciplinile care trebuie urmate de un student-doctorand în cadrul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate în Inginerie Chimică pot fi alese dintre disciplinele oferite de ȘDIC sau de altă școală doctorală din UBB. În cazul unui doctorat în cotulă, cu un conducător de doctorat din afara UBB, se pot alege, în conformitate cu acordul încheiat între UBB și instituția parteneră, discipline oferite de școlile doctorale ale instituției partenere.

(6) Disciplinile din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate în domeniul Inginerie Chimică al unui student-doctorand se aleg în aşa fel încât toate să fie oferite în același semestru al anului universitar.

Art. 52. (1) Oferta de discipline a ȘDIC este cuprinsă în *Planul de învățământ* elaborat la începutul anului universitar de Consiliul ȘDIC și aprobat de Consiliul Facultății de Chimie și Inginerie Chimică și de CSUD. Planul de învățământ al ȘDIC este semnat de directorul ȘDIC, decanul Facultății de Chimie și Inginerie Chimică, directorul CSUD.

(2) Pentru fiecare disciplină cuprinsă în *Planul de învățământ* al ȘDIC sunt prevăzute 3 ore fizice săptămânal și 20 credite.

(3) Conținutul tematic al unei discipline este fixat de titularul cursului. În cadrul seminarelor studenții-doctoranzi își pot prezenta rezultatele propriilor cercetări.

(4) Activitățile de seminar și lucrările aplicative/de cercetare pot fi prestate de conducători de doctorat, dar și de cadre didactice universitare sau cercetători care nu sunt abilitați pentru a conduce studenții-doctoranzi, însă au cel puțin funcția de conferențiar universitar sau de cercetător științific gradul II.

Art. 53. (1) În vederea dobândirii cunoștințelor metodologice necesare pentru desfășurarea studiilor universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică, pentru efectuarea activităților de cercetare în domeniul Ingineriei Chimice și pentru formarea deprinderilor necesare elaborării tezei de doctorat în programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate în domeniul Inginerie Chimică poate fi prevăzută participarea studentului-doctorand și la discipline din cadrul unui program de studii universitare de master de cercetare, organizat de ȘDIC sau de o altă școală doctorală din UBB sau din cadrul unei instituții partenere, cu condiția ca acele discipline să nu fi fost deja parcurse de el, fără ca studentul-doctorand să fie obligat să susțină examenele aferente acestor discipline.

(2) Studiile efectuate de un student-doctorand în cadrul unui program de studii universitare de master de cercetare în cadrul unei alte școli doctorale din UBB sau din cadrul unei instituții partenere, pot fi echivalate de Consiliul ȘDIC, la propunerea conducătorului de doctorat, cu programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate al respectivului student-doctorand, ținându-se seama, pe de o

parte, de domeniul aceluia program de studii universitare de master de cercetare și de curriculumul parcurs în cadrul programului, iar, pe de altă parte, de subiectul tezei de doctorat propus.

Art. 54. (1) Fiecare disciplină predată se poate încheia cu un examen. Prezentarea la examen nu este obligatorie pentru studentul-doctorand. Dacă studentul-doctorand dorește să fie examinat, solicită în scris directorului ȘDIC fixarea, în cadrul sesiunilor de examene stabilite de Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, a datei pentru examen și numirea unei comisii de examinare. Comisia de examinare va fi formată din titularul cursului, conducătorul de doctorat al studentului-doctorand și încă un membru având cel puțin funcția de conferențiar universitar sau cercetător științific gradul II. Rezultatul examinării se apreciază cu unul dintre următoarele calitative: *foarte bine, bine, satisfăcător, nesatisfăcător*. Rezultatul examinării nu poate condiționa parcursul studentului-doctorand în cadrul programului de studii universitare de doctorat și nici finanțarea studentului-doctorand.

(2) Pentru fiecare disciplină frecventată în cadrul programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate, studentul-doctorand primește câte o adeverință de participare, eliberată de titularul cursului și contrasemnată de conducătorul de doctorat/conducătorul de doctorat principal. Dacă studentul doctorand s-a prezentat la examenul aferent disciplinei, calificativul obținut este menționat în această adeverință. Toate adeverințele de participare se depun de studentul-doctorand la secretariatul ȘDIC.

(3) În cazul doctoratelor în cotutelă cu un conducător de doctorat din afara UBB, studentul-doctorand trebuie să depună, la secretariatul ISD, acte doveditoare eliberate de instituția parteneră pentru disciplinele frecventate de studentul-doctorand la acea instituție.

(4) Parcurserea disciplinelor din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate poate duce la acordarea unui număr de credite transferabile stabilit la nivelul ȘDIC.

(5) Creditele obținute de studentul-doctorand cu ocazia unor perioade anterioare de studii universitare de doctorat, desfășurate în țară sau străinătate, pot fi recunoscute ca echivalente cu cele ale unor discipline din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate. Echivalarea este propusă de către conducătorul de doctorat și se aprobă de către consiliu ȘDIC.

(6) Schimbarea unor discipline din programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate se poate face o singură dată pentru fiecare disciplină și numai la cererea studentului-doctorand. Cererea trebuie avizată de către conducătorul de doctorat. Ea se aprobă de directorul ȘDIC.

(7) Studentul-doctorand nu poate solicita schimbarea unei discipline după începerea activităților aferente acesteia.

Art. 55. (1) Programul individual de cercetare științifică are ca obiectiv principal elaborarea de către studentul-doctorand a tezei de doctorat. Responsabilitatea asupra structurii, conținutului, desfășurării și organizării acestui program revine conducătorului de doctorat.

(2) Programul individual de cercetare științifică în domeniul Inginieriei chimice presupune participarea studentului-doctorand la unul sau mai multe proiecte științifice stabilite de conducătorul de doctorat, nominalizate în Planul individual de studii universitare de doctorat al studentului-doctorand.

(3) ȘDIC va facilita accesul studenților-doctoranzi la infrastructura de cercetare și resursele logistice și financiare a UBB pentru desfășurarea activității de cercetare din cadrul programului de studii universitare de doctorat.

Art. 56. (1) Pentru asigurarea unui parcurs științific coerent al studentului-doctorand se planifică, în cadrul programului individual de cercetare științifică, stabilit în Planul individual de studii universitare de doctorat al studentului-doctorand, 3 expuneri orale în fața conducătorului de doctorat și a comisiei de îndrumare:

- în anul I al studiilor universitare de doctorat, studentul-doctorand prezintă proiectul de cercetare științifică în vederea realizării tezei de doctorat;
- în anii II și III ai studiilor universitare de doctorat, studentul-doctorand prezintă căte un raport de cercetare despre progresul său în cercetarea științifică și rezultatele acestei activități.

(2) Data efectivă a fiecărei expuneri menționate la alin. (1) este stabilită de conducătorul de doctorat, în urma primirii unei solicitări scrise din partea studentului-doctorand. Intervalul între două expuneri consecutive să fie de cel mult 12 luni. Conducătorul de doctorat nu poate lipsi de la nicio expunere, iar din comisia de îndrumare trebuie să fie prezenți, la fiecare expunere, cel puțin 2 membri.

(3) După fiecare expunere se întocmește un proces-verbal în care se consemnează principalele observații și recomandări făcute de conducătorul de doctorat și membrii comisiei de îndrumare. Un exemplar din procesul-verbal, semnat de conducătorul de doctorat și de membrii comisiei de îndrumare care au fost prezenți, se depune apoi la secretariatul ISD.

9. Elaborarea și susținerea publică a tezei de doctorat

Art. 57. (1) Studiile universitare de doctorat în domeniul Inginerie Chimică se încheie cu susținerea publică a unei lucrări originale, numită teză de doctorat, care este rezultatul activității de cercetare desfășurate de studentul-doctorand pe parcursul studiilor universitare de doctorat. Pe baza tezei de doctorat și a susținerii publice a acesteia se decide acordarea sau neacordarea titlului de doctor.

(2) Se consideră că un student-doctorand și-a finalizat studiile de doctorat în Inginerie Chimică dacă a susținut public teza de doctorat și în urma susținerii publice, s-a acordat acesteia cel puțin calificativul *Satisfăcător*.

(3) Teza de doctorat în domeniul Inginerie Chimică trebuie să respecte cerințele stabilite de către Comisia de specialitate a CNATDCU. În vederea standardizării instituționale și a colaborării cu alte școli doctorale similare, ȘDIC elaborează un ghid de redactare a tezei de doctorat în funcție de particularitățile domeniului de Inginerie Chimică, precizând elemente precum: structura formală a tezei, elemente de conținut, ponderea numărului de pagini, trimiterile la referințe bibliografice, cerințe formale de tehnoredactare. Autorul și titlul tezei de doctorat precum și conducătorul / conducătorii tezei de doctorat vor fi precizați pe coperta tezei. Ghidul de redactare a tezei face parte integrantă din Regulamentul ȘDIC.

(4) Tezele de doctorat (inclusiv anexele) și rezumatele acestora se redactează și în format digital.

Art. 58. (1) Studentul-doctorand este autorul tezei de doctorat și își asumă corectitudinea datelor și informațiile prezentate în teză, precum și opiniile și demonstrațiile exprimate în teză. Este obligatorie menționarea sursei pentru orice material preluat.

(2) Conducătorii de doctorat răspund împreună cu autorii tezelor de doctorat de respectarea standardelor de calitate și de etică profesională, inclusiv de asigurarea originalității conținutului.

Art. 59. (1) Studentul-doctorand predă secretarului sau directorului de școală doctorală teza de doctorat în format digital, în vederea realizării analizei de similitudini. Totodată înregistrează la școala doctorală o cerere, referitoare la demararea procedurilor de analiză a similitudinilor și de evaluare a tezei de către comisie de îndrumare, avizată de conducătorul de doctorat, în vederea pre susținerii. Școala doctorală realizează analiza de similitudini potrivit Procedurii anti plagiat din UBB. Durata procesului de evaluare a tezei de doctorat nu poate depăși 30 de zile de la depunerea cererii.

(2) Criteriile de evaluare a calității unei teze de doctorat sunt conforme cu regulamentele stabilite de către comisia de specialitate a CNATCU.

(3) Organizarea susținerii publice a tezei de doctorat poate fi începută numai după ce conducătorul/conducătorii de doctorat și membrii comisiei de îndrumare și-au dat fiecare, în scris, acordul pentru susținerea publică a tezei de doctorat.

(4) Titlul tezei de doctorat poate fi modificat la libera alegere a studentului-doctorand până în momentul predării tezei de doctorat în vederea realizării analizei de similitudine. După ce acordurile de susținere publică a tezei de doctorat (în care se indică obligatoriu și titlul tezei de doctorat) au fost date de conducătorul/conducătorii de doctorat și membrii comisiei de îndrumare, titlul tezei de doctorat nu mai poate fi modificat.

(5) În vederea declanșării organizării susținerii publice a tezei de doctorat, studentul-doctorand depune la ISD documentele prevăzute în Regulamentul UBB de studii universitare de doctorat (art. 51).

(6) Exemplarele tezei de doctorat și ale rezumatelor se predau în formă tipărită, însotite de fișierele acestora în format digital pdf, înscrise pe un CD/DVD-Read only.

(7) Odată cu depunerea la secretariatul ISD a documentelor în vederea declanșării organizării susținerii publice a tezei de doctorat a unui student doctorand în regim cu taxă, studentul-doctorand va face dovada achitării taxei de susținere publică a tezei de doctorat.

Art. 60. (1) În vederea susținerii publice a tezei de doctorat se constituie o comisie de specialiști, numită comisie de doctorat. Ea este propusă de către conducătorul/conducătorul principal de doctorat, aprobată de Consiliul ȘDIC și validată de directorul CSUD.

(2) Comisia de doctorat este alcătuită din:

- a) președintele comisiei, ca reprezentant al UBB;
- b) conducătorul/conducătorii de doctorat;
- c) cel puțin trei referenți oficiali din țară sau străinătate, specialiști în domeniul Inginieriei chimice, selectați în aşa fel încât numai unul să fie de la UBB și cel puțin unul de la universitățile din consorțiul „Universitaria” sau conducători de doctorat în Inginerie chimică din universități sau instituții de cercetare științifică din țara sau străinătate.

- (3) Toți membrii comisiei de doctorat trebuie să îndeplinească următoarele două condiții:
- să aibă titlul de doctor;
 - să aibă, ori cel puțin funcția de conferențiar universitar sau de cercetător științific gradul II, sau calitatea de conducător de doctorat, în țară sau străinătate.
- (4) În cazul doctoratului în cotutelă cu un conducător de doctorat din afara UBB, comisia de doctorat va cuprinde reprezentanți ai ambelor instituții.
- (5) În cazul în care, după validarea comisiei de doctorat, președintele comisiei sau unul dintre referenții oficiali devine indisponibil, directorul CSUD poate aproba, la propunerea conducătorului/conducătorului principal de doctorat și cu avizul directorului ȘDIC, schimbarea aceluui membru al comisiei de doctorat.

Art. 61. (1) După validarea comisiei de doctorat, membrii acesteia evaluatează teza de doctorat. Conducătorul/conducătorii de doctorat și fiecare referent oficial întocmesc câte un raport de evaluare pe care îl depun (în 2 exemplare) la secretariatul ISD, în termen de cel mult 30 de zile de la data primirii spre evaluare a tezei de doctorat.

(2) Organizarea susținerii publice a tezei de doctorat poate fi demarată de secretariatul ISD numai după ce a primit toate rapoartele de evaluare. Ea se aprobă de directorul CSUD.

(3) Conducătorul de doctorat comunică secretariatului ISD propunerea sa cu privire la data, ora și locul pentru desfășurarea ședinței de susținere publică.

Art. 62. (1) Ședința de susținere publică a tezei de doctorat este condusă de președintele comisiei de doctorat și se desfășoară astfel:

- prezentarea conținutului tezei de doctorat de către studentul-doctorand;
- citirea rapoartelor de evaluare întocmite de către conducătorul/conducătorii de doctorat și referenții oficiali;
- prezentarea de către președintele comisiei de doctorat a opiniiilor transmise în scris președintelui comisiei de doctorat, înainte de susținerea publică, de specialiști care au consultat teza sau rezumatul tezei;
- dezbaterea tezei de doctorat, în cadrul căreia membrii comisiei de doctorat și publicul adresează întrebări studentului-doctorand.

(2) Dezbaterea tezei de doctorat este obligatorie și se consemnează în procesul-verbal al ședinței. Ea trebuie să constituie punctul central al susținerii publice a tezei de doctorat, având drept scop evidențierea cunoașterii studentului doctorand în domeniul temei abordate și a elementelor de originalitate conținute în teză.

(3) Este obligatoriu ca la susținerea publică a tezei de doctorat să fie prezenti președintele comisiei de doctorat, conducătorul/conducătorii de doctorat și cel puțin 2 referenți oficiali.

(4) Un referent oficial, care nu poate participa la susținerea publică a tezei de doctorat, trebuie să trimită secretariatului ISD, înainte de ședința de susținere publică a tezei, o declarație scrisă, în care comunică motivul neparticipării la susținerea publică a tezei de doctorat și calificativul pe care îl acordă tezei de doctorat.

(5) Dacă un membru al comisiei de doctorat identifică în cadrul evaluării tezei de doctorat, atât anterior susținerii publice, cât și în cadrul acesteia, abateri grave de la buna conduită în cercetarea științifică și activitatea universitară, inclusiv plagierea rezultatelor sau publicațiilor altor autori, confecționarea de rezultate ori înlocuirea rezultatelor cu date fictive, membrul comisiei de doctorat este obligat să ia următoarele măsuri:

- să sesizeze comisia de etică a UBB pentru a analiza și soluționa cazul, inclusiv prin exmatricularea studentului-doctorand;
- să notifice tuturor membrilor comisiei de doctorat abaterile și să propună accordarea calificativului *nesatisfăcător*.

Art. 63. (1) Pe baza susținerii publice a tezei de doctorat și ținând seama de rapoartele de evaluare, comisia de doctorat deliberează asupra calificativului pe care urmează să-l acorde tezei de doctorat.

(2) Fiecare membru al comisiei de doctorat acordă câte un calificativ. Se pot atribui calificativele *excelent, foarte bine, fine, satisfăcător* sau *nesatisfăcător*. Calificativul care a întrunit majoritatea absolută a voturilor exprimate de membrii comisiei devine hotărâre a întregii comisii. În procesul-verbal al ședinței de susținere a tezei de doctorat se consemnează nu numai calificativul stabilit de comisie în urma votului, ci și cel acordat de fiecare membru al comisiei de doctorat.

(3) De regulă, într-un an universitar, calificativul *excelent* se acordă pentru maximum 15% dintre studenții-doctoranzi care obțin titlul de doctor la ȘDIC.

(4) Dacă studentul-doctorand a îndeplinit toate cerințele prevăzute în programul individual de cercetare științifică și teza de doctorat a primit unul dintre calificativele *excelent, foarte bine, bine* sau *satisfăcător*, comisia de doctorat propune accordarea titlului de doctor studentului-doctorand. Prin ISD se înaintează această propunere spre validare la CNATDCU.

(5) În cazul atribuirii calificativului *nesatisfăcător*, comisia de doctorat va preciza elementele de conținut ale tezei de doctorat care trebuie refăcute sau completate, teza urmând a fi resuștinută public în fața aceleiași comisiei de doctorat în cadrul unui termen stabilit de comisie. În vederea organizării acestei resuștineri publice a tezei de doctorat, studentul-doctorand va achita taxa pentru susținerea tezei de doctorat stabilită de Senatul UBB pentru anul universitar în care are loc resuștinerea. Dacă, în urma resuștinerii, comisia acordă tot calificativul *nesatisfăcător*, nu se acordă titlul de doctor și studentul-doctorand este exmatriculat.

(6) Hotărârile comisiei de doctorat se comunică auditoriului de la ședința publică de susținere a tezei de doctorat de către președintele comisiei de doctorat.

Art. 64. (1) Titlul de doctor în Inginerie Chimică se atribuie prin ordin al MEN, după validarea tezei de doctorat de către CNATDCU.

(2) În cazul în care CNATDCU invalidează argumentat teza de doctorat, UBB va primi de la MEN o motivație scrisă de invalidare, redactată în baza observațiilor CNATDCU. Această motivație va fi adusă la cunoștința autorului tezei de doctorat și conducătorului/conducătorilor de doctorat al/ai acestuia de către secretariatul ISD. Teza de doctorat poate fi retransmisă la CNATDCU, prin ISD, în termen de un an de la data invalidării. Dacă teza de doctorat se invalidează și a doua oară, titlul de doctor nu va fi acordat, iar studentul-doctorand va fi exmatriculat.

(3) Pe diploma de doctor se va înscrie calificativul obținut de studentul-doctorand, respectiv *excelent, foarte bine, bine* sau *satisfăcător*. De asemenea, pe diploma de doctor se va mai înscrie și o mențiune în limba latină, după cum urmează:

- a) pentru calificativul *excelent* se înscrie mențiunea *Summa cum laude*;
- b) pentru calificativul *foarte bine* se înscrie mențiunea *Magna cum laude*;
- c) pentru calificativul *bine* se înscrie mențiunea *Cum laude*.

Art. 65. (1) Protecția drepturilor de proprietate intelectuală asupra tezei de doctorat se asigură în conformitate cu prevederile legii.

(2) Valorificarea dreptului de autor asupra produsului sau creației originale realizate în cadrul programului de studii universitare de doctorat se face în conformitate cu prevederile legislației în domeniul.

10. Asigurarea calității programului de studii universitare de doctorat

Art. 66. (1) ȘDIC în colaborare cu CSUD, ISD, departamentul de Inginerie Chimică din cadrul Facultății de Chimie și Inginerie Chimică asigură calitatea programului de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică.

(2) Programul de studii universitare de doctorat ale ȘDIC reprezintă continuarea la un nivel superior, a programelor universitare de licență și acelor de master în domeniul Ingineriei chimice din UBB. În curriculumul programului de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică nu se includ discipline sau module de cunoaștere/capitole de curs din cadrul programului universitar de licență sau de master existente la departamentul de Inginerie Chimică în UBB.

(3) Se asigură:

- a) corelarea curriculumului programului de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică cu cel de la universitățile de prim rang din domeniu;
- b) relevanța temelor de cercetare la nivel internațional;
- c) metodologia și abordarea cercetărilor la standarde internaționale;
- d) realizarea, în vederea promovării pregătirii interdisciplinare și stimulării cercetării științifice, unor cursuri, seminare, lucrările aplicative specifice Ingineriei chimice în comun cu alte programe de studii universitare de doctorat;

e) introducerea rezultatelor programului de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică în circuitul internațional.

Art. 67.(1) Procedurile de evaluare internă a calității programului de studii universitare de doctorat sunt de competență CSUD.

(2) Programul de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică se supune periodic, la datele stabilite de CSUD, evaluării academice interne.

(3) Evaluarea internă a calității programului de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică se face de ȘDIC.

(4) ȘDIC evaluează periodic, la 5 ani, activitatea conducătorilor de doctorat, pe baza unor proceduri elaborate de CSUD

Art. 68. (1) ȘDIC este supusă unei evaluări externe la intervale de 5 ani.

(2) Evaluarea externă a programului de studii universitare de doctorat în Inginerie Chimică se face de ARACIS sau de către o altă agenție, cu respectarea normelor MEN.

Art. 69. (1) Regulamentul ȘDIC este elaborat de consiliul școlii doctorale prin consultarea tuturor conducătorilor de doctorat titulari în școală respectivă, cu respectarea prevederilor legale.

(2) Regulamentul ȘDIC se avizează prin votul universal, direct, secret și egal al majorității absolute a conducătorilor de doctorat titulari ai ȘDIC. El se aprobă de CSUD din cadrul UBB.

(3) Regulamentul ȘDIC se completează, ori de câte ori este necesar, cu dispoziții legale noi care vizează aspecte ale activității ȘDIC

Art. 70. Prezentul Regulament intră în vigoare de la data aprobării sale de către CSUD în ședința din data de _____

