



# GHIDUL STUDENTULUI DE ANUL I 2018 - 2019



## CUVÂNT ÎNAINTE

Statutul de centru de învățământ superior s-a datorat componentelor economice și culturale ale Galațiului, a cărui istorie a fost legată indisolubil de Dunăre, despre care Mihail Kogălniceanu spunea: *”din moși strămoși există în poporul român instinctul că fără Dunăre, România nu poate fi”*.

Cu drept temei s-a afirmat că, încă din a doua jumătate a sec. al XIX-lea, dintre toate capitalele de județe, Galațiul a fost orașul cu viața culturală cea mai intensă. Aici au existat numeroase instituții care au promovat acte educaționale și o galerie bogată de personalități al căror fond de inteligență a îmbogățit cultura și știința națională și internațională.

În toamna anului 1948, la Galați s-a înființat Facultatea de Îmbunătățiri Funciare - prima din țară cu acest profil. În anii 1951, 1955 și 1959 s-au creat noi facultăți constituite în *Institutede Agronomic, Politehnic și Pedagogic*.

Galațiul a pregătit cadre ingineresti pentru șase domenii de interes național - unice până în 1990 în învățământul universitar românesc: **Îmbunătățiri Funciare, Măsurători Terestre, Construcții și Transporturi Navale, Industrii Alimentare, Piscicultură și Tehnică Piscicolă, Frigotehnice**, planurile de învățământ, cursurile și materialele de referință fiind în întregime concepute de corpul profesoral de aici.

Prin *Decretul Consiliului de Stat al RSR nr. 105/20.03.1974*,

Institutul Pedagogic și Politehnic au fost unificate în cadrul Universității din Galați, redenumită în 1991 Universitatea **”Dunărea de Jos”**.

Astăzi Universitatea “Dunărea de Jos” are 14 facultăți și pregătește studenți pentru ciclurile de studii universitare de licență, masterat și doctorat, în diverse domenii: tehnic, umanist, economic, sănătate, artistic.

**CUPRINS**

1. PREZENTARE GENERALĂ.....	5
Scurt istoric .....	5
Misiune .....	7
Structuri administrative .....	8
Procesul Bologna.....	9
Statutul studiilor de licență .....	10
2. FACULTATEA DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE, INGINERIE ELECTRICĂ și ELECTRONICĂ.....	11
Scurt istoric .....	11
Misiunea și obiectivele Facultății .....	12
Ciclul I - studii universitare de licență .....	13
Domenii și specializări: .....	13
Ciclul II - studii universitare de masterat Durata: 2 ani.....	24
Domenii și specializări: .....	24
Ciclul III - studii universitare de doctorat.....	26
Centre de cercetare:.....	27
Centrul de cercetare SITI - Sisteme Inteligente și Tehnologia Informației.....	27
Centrul de cercetare SICECAPC: Sisteme Integrate de Conversie a Energiei și Conducere Avansată a Proceselor Complexe.....	27
Centrul de cercetare SCAP: Sisteme de Conducere Automată a Proceselor.....	27
Centrul de Cercetare în Electronică, Tehnologia Informației și Comunicații (CCETIC)..	27
3. DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC (DPPD) .....	29
4. DEPARTAMENTUL PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNT LA DISTANȚĂ ȘI CU FRECVENȚĂ REDUSĂ (DIDFR).....	31
5. REGULAMENTE ÎN CADRUL UNIVERSITĂȚII.....	32
6. DOCUMENTELE STUDENTULUI.....	33
7. RESURSE ȘI SERVICII.....	34
Biblioteca universității „Dunărea de Jos” din Galați .....	34
Serviciul de comunicare, promovare și relația cu mediul socio-economic.....	37
8. COMPLEXUL STUDENȚESC „AL. I. CUZA” .....	38
Servicii medicale .....	38
Liga studenților din Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați.....	39
9. OPORTUNITĂȚI.....	40
Oportunități profesionale.....	40
Oportunități sociale .....	40



---

Oportunități educaționale .....	40
Oportunități programe culturale și divertisment.....	40
10. CASA DE CULTURĂ A STUDENȚILOR DIN GALAȚI .....	41
11. GALAȚI, PORT LA DUNĂRE .....	46
Repere geografice și istorice .....	46
Muzee.....	46
Teatre.....	47
Monumente .....	47
Policlinici.....	47
Spitale .....	47
Spitalul Județean Clinic de Urgență „Sf. Apostol Andrei”, str. Brăilei, nr. 177, tel. 315 555; .....	47
Spitalul de Pneumoftiziologie, str. Col. Nicolae Holban, nr.12, tel. 460 534; .....	47
Spitalul de Boli Infecțioase „Sf. Cuv. Parascheva”, str. Traian, nr. 393, tel. 334 477;.....	47
Spitalul Județean Clinic de Urgență pt. Copii „Sf. Ioan”, bd. Siderurgiștilor 1, tel. 469 280. .....	47

## 1. PREZENTARE GENERALĂ

### Scurt istoric

În toamna anului 1948, la Galați s-a înființat Facultatea de Îmbunătățiri Funciare – prima din țară cu acest profil. În anii 1951, 1955 și 1959 s-au creat noi facultăți constituite în Institutele Agronomic, Politehnic și Pedagogic. Statutul de centru de învățământ superior al Galațiului s-a datorat componentelor economice și culturale ale orașului și județului, a căror istorie a fost legată indisolubil de Dunăre. Galațiul a pregătit cadre ingineresti pentru șase domenii de interes național unice până în 1990 în învățământul universitar românesc: Îmbunătățiri Funciare, Măsurări Terestre, Construcții Navale, Industrii Alimentare, Piscicultură și Tehnică Piscicolă, planurile de învățământ, cursurile și materialele de referință fiind în întregime concepute de corpul profesoral al universității gălățene. În 1974, prin decretul nr. 5 din 20 martie, Institutele Pedagogic și Politehnic au fost unificate în cadrul UDJ din Galați.

În cei **70 de ani de existență**, învățământul superior de la Galați a instruit aproximativ 70.000 absolvenți în domeniul ingineresc, economic și umanist.

Principalele etape ale evoluției învățământului superior din Galați sunt:

- *1948-1959 Institutul Agronomic*
    - Facultatea de Îmbunătățiri Funciare;
    - Facultatea de Măsurători Terestre
    - Facultatea de Hidroameliorații și Organizarea Teritoriului
  - *1951-1953 Institutul Mecano-Naval*
    - Facultatea de Construcții Navale
    - Facultatea de Exploatare a Navelor și Porturilor
  - *1953-1957 Institutul Tehnic*
    - Facultatea de Mecanică
    - Facultatea de Industrii Alimentare și Tehnică Piscicolă
  - *1957-1974 Institutul Politehnic*
    - Facultatea de Mecanică
    - Facultatea de Industrii Alimentare și Tehnică Piscicolă
  - *1959-1974 Institutul Pedagogic*
    - Facultatea de Filologie
    - Facultatea de Matematică – Fizică;
    - Facultatea de Fizică - Chimie
    - Facultatea de Științe Naturale și Agricole;
    - Facultatea de Educație Fizică și Sport
  - *1974-1990 Universitatea din Galați*
    - Facultatea de Mecanică
    - Facultatea de Tehnologie și Chimia Produselor Alimentare și Tehnică Piscicolă;
- Facultatea de Învățământ Pedagogic
- *1991-2001 Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați*
    - Facultatea de Mecanică
    - Facultatea de Nave și Inginerie Electrică
    - Facultatea de Metalurgie și Știința Materialelor



- Facultatea de Inginerie din Brăila
  - Facultatea de Industrie Alimentară, Acvacultură și Pescuit
  - Facultatea de Științe
  - Facultatea de Litere, Istorie și Teologie
  - Facultatea de Educație Fizică și Sport
  - Facultatea de Științe Economice și Administrative
  - Facultatea de Litere, Istorie și Științe Administrative din Cahul, Republica Moldova;
- Facultatea de Științe din Cahul, Republica Moldova
- Facultatea de Științe Inginerești din Cahul, Republica Moldova
  - Colegiul Universitar Tehnic
  - Colegiul Universitar Economic, de Informatică și Secretariat
  - Colegiul Universitar Medical
  - Colegiul Universitar de Instructori

#### În prezent

- Facultatea de Inginerie
- Facultatea de Arhitectură Navală
- Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică
- Facultatea de Inginerie din Brăila
- Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor
- Facultatea de Științe și Mediu
- Facultatea de Litere
- Facultatea de Istorie, Filosofie și Teologie
- Facultatea de Educație Fizică și Sport
- Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
- Facultatea de Științe Juridice, Sociale și Politice
- Facultatea de Medicină și Farmacie
- Facultatea de Arte
- Facultatea Transfrontalieră de Științe Umaniste, Economice și Inginerești din Cahul (Republica Moldova)

În anul universitar 2014-2015, UDJ funcționează cu 14 facultăți care școlarizează circa 12.500 studenți, la forme de învățământ de licență și masterat la zi, la distanță (ID) și cu frecvență redusă (IFR). Universitatea organizează studii de masterat cu durata de 1,5-2 ani în 31 de domenii pentru absolvenții învățământului de licență. În universitate există 2 școli doctorale în care se pregătesc 213 doctoranzi sub îndrumarea a 50 de conducători de doctorat.

Prin **Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic (DFCTT)** se organizează cursuri postuniversitare de specializare, perfecționare, conversie profesională, și alte programe educaționale. **Departamentul pentru Învățământ la Distanță și cu Frecvență Redusă (DIDFR)** pregătește studenții la învățământul de licență din Galați.

Alte structuri care participă la formarea complexă a studenților și absolvenților sunt Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic (DPPD) și Biroul de Orientare și Consiliere în Carieră. UDJ promovează multilingvismul și multiculturalismul prin Centrul de Studii Culturale "DIALOGIS", structură recent înființată, destinată să răspundă nevoilor de formare a întregii comunități gălățene în contextul globalizării. Totodată, se fac demersuri pentru înființarea unui Centru Confucius în cadrul UDJG.

## Misiune

UDJ respectă și apără libertatea academică a personalului și studenților și funcționează în condiții de autonomie universitară, responsabilitate și răspundere publică pentru educația oferită, fiind aplicate următoarele principii:

- *Principiul autonomiei universitare;*
- *Principiul libertății academice;*
- *Principiul centrării educației pe student;*
- *Principiul răspunderii publice;*
- *Principiul asigurării calității;*
- *Principiul echității;*
- *Principiul eficienței manageriale și financiare;*
- *Principiul transparenței;*
- *Principiul respectării drepturilor și libertăților studenților și ale personalului academic;*
- *Principiul independenței de ideologii, religii și doctrine politice;*
- *Principiul libertății de mobilitate națională și internațională a studenților, a cadrelor didactice și a cercetătorilor;*
- *Principiul consultării partenerilor sociali în luarea deciziilor.*

Conform prevederilor Cartei Universitare a UDJ (art. 3), instituția din Galați își asumă misiunea de a genera și de a transfera cunoaștere către societate prin: • formare inițială și continuă la nivel universitar și postuniversitar, în scopul dezvoltării personale, al inserției profesionale a individului și al satisfacerii nevoii de competență a mediului socio-economic; • cercetare științifică, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic, prin creație individuală și colectivă, în domeniul științelor, al științelor ingineresti, al științelor economice, al artelor, al literelor, al științelor umaniste, al științelor medicale, al științelor juridice, prin asigurarea performanțelor și dezvoltării fizice și sportive, precum și prin valorificarea și diseminarea rezultatelor acestora.

UDJ oferă tuturor membrilor comunității condițiile necesare pentru valorificarea aptitudinilor personale prin învățământ, cercetare științifică și activități socio-culturale. Instituția își asumă rolul de centru cultural și civic menit să contribuie la formarea și difuzarea valorilor culturale, la promovarea pluralismului opțiunilor și la dezvoltarea culturii politice și civice. Totodată, universitatea își asumă rolul de pol de creație științifică și tehnologică pentru sprijinirea tuturor unităților economice, de învățământ și sociale din regiune. În ansamblu, UDJ are misiunea de promovare a valorilor culturii naționale și universale.

Universitatea încununează contribuția unor personalități din țară și din străinătate la viața științifică și culturală a lumii contemporane prin conferirea titlurilor de *Doctor Honoris Causa*, *Profesor onorific* ori *Senator de onoare* și onorează activitățile de excepție ale profesorilor pensionari sau pensionabili cu titlul de *Profesor Emeritus*.

Așadar, misiunea și obiectivele asumate individualizează UDJ în sistemul național de învățământ superior și în Spațiul European al Învățământului Superior.

UDJ are un regulament de etică și integritate academică, prin care apără valorile libertății academice, autonomiei universitare și cele ale integrității etice. Acest cod este însoțit de practici și mecanisme clare de aplicare și prevede modalități pentru controlul respectării sale.



## **Conducerea instituției**

### **RECTORAT**

*Str. Domnească nr.47, Galați, 800008, tel. Rectorat: 0336 130 108, fax: 0236- 461 353*

#### **Rector**

Prof. dr.ing. Iulian Gabriel Bîrsan

#### **Președinte senat**

Prof. dr. Lucian Puiu Georgescu

#### **Prorectori:**

Conf.dr.ing. Ștefan BALTĂ - Strategii universitare, managementul calității și relația cu studenții

Prof.dr.ing. Gabriela BAHIRM - Activitatea de cercetare științifică

Prof.dr.ing. Elena MEREUȚĂ - Activitatea didactică

Conf. dr.ing. Cezar BICHESCU – Activitatea economică, investiții și relații internaționale privind extensiunile universitare în UE

#### **Director CSUD**

Prof. dr. ing. DHC Eugen-Victor-Cristian RUSU - activitatea doctorală

#### **Director general administrativ**

Ing. Romeu HORGHIDAN

#### **Secretar șef universitate**

Daniela Mioara ROTARU

Structurile de conducere ale Universității sunt:

- a. senatul universitar și consiliul de administrație - la nivelul Universității;
- b. consiliul facultății - la nivelul facultății;
- c. consiliul departamentului - la nivelul departamentului;
- d. consiliul pentru studiile universitare de doctorat – la nivelul IOSUD.

#### **Funcțiile de conducere din Universitate sunt următoarele:**

- a. rector, prorectori, directorul general administrativ - la nivelul Universității;
- b. decan, prodecanii - la nivelul facultății;
- c. directorul de departament - la nivelul departamentului;
- d. directorul consiliului pentru studiile universitare de doctorat – la nivelul IOSUD, funcție asimilată celei de prorector.

## **Structuri administrative**

### **Senatul**

Este format din cadre didactice și studenți și se constituie conform metodologiei prevăzută în Carta Universității. Reprezentanții studenților în Senat sunt aleși la propunerea studenților conform Legii Educației Naționale.





### **Biroul Consiliului de administrație**

Este format din rector, prorectori, director general administrativ, director general investiții și resurse umane și reprezentantul Ligii studenților.

### **Consiliul de administrație**

Este un organism format din rector, prorectori, director CSUD, director general administrativ, director general investiții și resurse umane, decanii facultăților, președintele Senatului-invitat permanent și reprezentantul Ligii studenților.

### **Rectorul**

Conduce întreaga activitate academică, științifică și administrativă din Universitate și reprezintă Universitatea în relațiile sale cu parteneri din țară și străinătate.

### **Prorectorii**

Îndeplinesc funcțiile delegate de rector prin ordin scris.

### **Director general administrativ**

Răspunde de eficiența tuturor activităților administrative desfășurate în Universitate.

### **Facultățile**

Reprezintă unitățile funcționale ale Universității și sunt formate din personal didactic, personal de secretariat, administrativ și studenți.

### **Decanul**

Este coordonatorul întregii activități desfășurate la nivel de facultate.

### **Prodecanii**

Răspund de activitățile din cadrul facultății conform repartizării decanului.

### **Departamentul**

Este unitatea academică funcțională a facultății care asigură producerea, transmiterea și valorificarea cunoașterii în unul sau mai multe domenii de specialitate fiind format din cadre didactice de aceeași specialitate sau specialități înrudite.

### **Directorul de departament**

Coordonează activitatea la nivel de departament, asigurând legătura cu decanatul și studenții.

### **Secretariatul**

Se ocupă de gestionarea activității școlare a studenților în cadrul facultății. Asigură legătura cu rectoratul, cu celelalte facultăți, cu alte instituții. Transmite și aplică deciziile conducerii facultății și Universității. Informează studenții în legătură cu toate problemele care îi privesc.

### **Procesul Bologna**

Procesul Bologna reprezintă o dimensiune a procesului de construcție a Europei unite. Acest proces a fost inițiat prin declarația de la Bologna ai cărei inițiatori au avut viziunea unui continent în care dimensiunile „*intelectuală, culturală, socială și tehnică*” sunt alături de cele ale



„monedei Euro, băncilor și economiei”. Dimensiunile „intelectuală, culturală, socială și tehnică” au prins formă prin intermediul universităților care urmează să joace un rol central în dezvoltarea acestora. Procesul se caracterizează prin creșterea continuă a numărului de țări implicate, dar și a numărului de oameni, instituții, organizații, constituindu-se într-un efort uriaș de realizare a unui spațiu al învățământului european.

„Procesul Bologna” corespunde unor „schimbări” generale majore în învățământul universitar românesc.

Aceste modificări pot fi clasificate în:

- *modificarea duratei și structurii studiilor;*
- *reducerea duratei ciclului universitar de licență;*
- *mărirea duratei și importanței ciclului universitar de masterat;*
- *transformarea învățământului de scurtă durată/colegiu în învățământ de licență;*
- *restructurarea sistemului doctoral;*
- *modificarea structurii specializărilor recunoașterea diplomelor la nivel european;*
- *promovarea mobilității studenților și a cadrelor didactice controlul calității ofertei academice.*

Începând cu anul universitar **2005/2006**, structura învățământului academic cuprinde trei cicluri de studii:

1. *ciclul I - studii universitare de licență cu durata 3, 4 ani, cu excepția specializărilor din domeniul sănătate, reglementate sectorial în cadrul Uniunii Europene.*
2. *ciclul II - studii universitare de masterat cu durata de 2 ani.*
3. *ciclul III - studii universitare de doctorat cu durata de 3 ani.*

### **Statutul studiilor de licență**

Ca absolvent al primului ciclu de studii, studentul poate obține licența într-un domeniu. Primul ciclu oferă o pregătire generală într-un domeniu de licență prin discipline ce țin de o singură specializare (fundamentale, complementare și de specialitate). Consolidarea propriu-zisă și certificarea specializării o oferă ciclul II de studii universitare de masterat.

Studenții aceluiași domeniu vor primi, la finalizarea primului ciclu de licență, aceeași **diplomă de licență**, iar **suplimentul la diplomă** va fi particularizat în funcție de traseul academic pe care l-a parcurs fiecare.



## 2. FACULTATEA DE AUTOMATICĂ, CALCULATOARE, INGINERIE ELECTRICĂ ȘI ELECTRONICĂ

[www.aciee.ugal.ro](http://www.aciee.ugal.ro)

SECRETARIAT: Str. Științei nr. 2, telefon/fax: +40 236 470 905

e-mail: [secretar.aciee@ugal.ro](mailto:secretar.aciee@ugal.ro)

Conducerea facultății / directori departamente / secretar șef facultate:

---

Conf. dr. ing. Gelu GURGUIATU	Decan
S.l. dr. ing. Daniel BĂLĂNUȚĂ	Prodecan - activitatea didactică
Conf. dr. ing. Ioan ȘUȘNEA	Prodecan – activitatea de cercetare
Conf. dr. ing. Ion VONCILĂ	Director Departament Automatică și Inginerie Electrică
Conf. dr. ing. Emilia PECHEANU	Director Departament Calculatoare și Tehnologia Informației
Prof. dr. ing. Dorel AIORDACHIOAIE	Director Departament Electronică și Telecomunicații
Ing. Elena TALPĂU	Secretar șef facultate

---

### Scurt istoric

Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică a fost înființată prin Hotărârea de Guvern HG. nr. 631 din 30/06/2010, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, Nr. 578 din 16/08/2010. Facultatea a luat ființă prin comasarea Facultății de Știința Calculatoarelor cu Facultatea de Inginerie Electrică și Electronică.

Înființarea Facultății de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică se încadrează într-o evoluție care a început în anul 1990, prin crearea Facultății de Nave și Inginerie Electrică. Facultatea de Nave și Inginerie Electrică pregătea, prin studii de lungă și scurtă durată, specialiști în domeniile: naval, electric, electronic și automatică.

Datorită faptului că învățământul de profil electric, electronic, automatică și calculatoare era preponderent și, într-o bună măsură, disjunct de învățământul de profil naval, în octombrie 2002 Facultatea de Nave și Inginerie Electrică s-a divizat în două noi entități:

- *Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor;*
- *Facultatea de Nave.*

Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor urmând să pregătească, prin studii de lungă durată, specialiști în domeniile:

- *Calculatoare și tehnologia informației,*
- *Ingineria sistemelor,*
- *Inginerie electronică și telecomunicații,*
- *Inginerie electrică.*

Sarcină realizată cu succes, în această nouă distribuție, pentru o perioadă de doi ani.

Afluența crescută a absolvenților de liceu către învățământul ingineresc de calculatoare și de automatică a făcut necesară, la nivelul anului 2004, individualizarea acestor specializări într-o facultate de sine stătătoare. Astfel, începând cu anul 2004, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor se divizează în două entități distincte:

- *Facultatea de Știința Calculatoarelor;*
- *Facultatea de Inginerie Electrică și Electronică.*

Datorită necesităților apărute, atât de ordin administrativ, cât și strategic, în anul 2010 are loc reunirea specializărilor de profil electric și electronic cu cele de automatică și de calculatoare, prin înființarea Facultății de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică.

### **Misiunea și obiectivele Facultății**

Misiunea asumată de Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică este definită prin două direcții de activitate, învățământul și cercetarea, și este întregită prin rolul social îndeplinit în spațiul geografic local și regional.

Unică prin profilul său în zona de Sud-Est a țării, Facultatea oferă absolvenților de liceu condițiile necesare pentru a dobândi competențe și aptitudini în domeniile Automaticii, Calculatoarelor și Tehnologiei Informației, Ingineriei Electrice și Ingineriei Electronice.

Activitatea de învățământ, desfășurată la Facultate, are drept obiectiv formarea de specialiști cu înaltă calificare, capabili să se integreze și să-și valorifice competențele în industrie, cercetare sau alte domenii ale vieții economico-sociale. Programele de studii derulate în Facultate se bazează pe principiul pedagogic al îmbinării în pregătirea studenților a aspectelor teoretice cu cele aplicative, în scopul dezvoltării acelor competențe și abilități care vor asigura accesul absolvenților la poziții profesionale de elită în instituții sau companii de profil. Programele de învățământ propuse pentru domeniile de studii din Facultate sunt conforme cu standardele educaționale naționale și internaționale și în concordanță cu cerințele de pe piața muncii. Facultatea oferă cadrul adecvat pentru o formare care facilitează accesul absolvenților la un loc de muncă imediat după terminarea studiilor, la egalitate cu tinerii din alte țări europene.

Cercetarea științifică din Facultate se desfășoară în laboratoare și Centre de Cercetare specializate, prin proiecte specifice sau multidisciplinare.

Rezultatele activității de cercetare desfășurate de echipele de cadre didactice și de studenți masteranzi sau doctoranzi din Facultate sunt valorificate prin organizarea de conferințe, participarea la manifestări științifice naționale și internaționale sau prin publicarea de articole în reviste indexate în baze de date internaționale. Participarea cu proiecte la competiții pentru a obține finanțare prin granturi, realizarea de parteneriate internaționale sau cu unitățile economice regionale în vederea valorificării rezultatelor cercetării și a transferului tehnologic sunt elemente caracterizatoare pentru activitatea de cercetare derulată în Facultate.

Din punct de vedere social, Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică deservește regiunea geografică de Sud-Est a României, care cuprinde județele Galați, Brăila, Vrancea și Tulcea, cu o populație de peste 1 milion de locuitori. Această regiune reprezintă una din zonele economice importante ale țării, dar care este confruntată actualmente cu probleme de reindustrializare și de adaptare profesională a forței de muncă. În acest context, programele de studii propuse de Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și



Electronică oferă tinerilor din zona de Sud-Est a României posibilitatea de a face studii superioare în zonă, în domenii de vârf ale tehnologiei și în condiții de calitate a procesului de învățământ, condiții edificate prin tradiție la Universitatea „Dunărea de Jos”. Necesitatea de modernizare și re tehnologizare a unor unități economice din zonă, precum și înființarea unor companii noi sau filiale ale unor mari companii din țară și străinătate, au condus la creșterea cererii de absolvenți din specializările derulate de Facultate.

Prin programele de studii derulate la Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică se aduce o contribuție importantă la realizarea ofertei educaționale a Universității Dunărea de Jos, iar prin activitatea de cercetare desfășurată în Facultate se realizează promovarea științei și tehnologiei în spiritul valorilor eticii și democrației. Nu în ultimul rând, este demn de remarcat un indicator de performanță al Facultății: gradul sporit de angajabilitate al absolvenților Facultății în instituții și companii de profil locale, naționale sau în mari companii internaționale.

### Ciclul I - studii universitare de licență

Durata: 4 ani

Diploma acordată: *diploma de licență*

#### **Domenii și specializări:**

CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI: Calculatoare

INGINERIA SISTEMELOR: Automatică și informatică aplicată

INGINERIE ELECTRICĂ: Electromecanică

Electronică de putere și acționări electrice

Inginerie electrică și calculatoare.

INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII: Electronică aplicată.

#### **DISCIPLINELE STUDIATE:**

**Domeniul: CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI**

**Specializarea: Calculatoare**

Nr. crt.	Disciplina	Tip
	Anul I	
1	Analiză matematică	Obligatorie
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie
3	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	Obligatorie
4	Informatică aplicată	Obligatorie
5	Grafică asistată de calculator	Obligatorie
6	Fizică	Obligatorie
7	Matematici speciale	Obligatorie
8	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	Obligatorie
9	Teoria probabilităților și statistică matematică	Obligatorie
10	Metode numerice	Obligatorie
11	Electrotehnica	Obligatorie
12	Matematici discrete	Obligatorie
13	Limba engleză	Obligatorie



14	Educație fizică I	Opțională
(1 / 2)	Sport de echipă I	
15	Cultură și civilizație europeană	Facultativă
16	Mecanică și roboți	Facultativă
<b>Anul II</b>		
1	Sisteme de operare	Obligatorie
2	Dispozitive electronice și electronică analogică	Obligatorie
3	Programarea orientată pe obiecte	Obligatorie
4	Electronică digitală	Obligatorie
5	Teoria sistemelor	Obligatorie
6	Calculatoare numerice I	Obligatorie
7	Prelucrarea imaginilor	Obligatorie
8	Calculatoare numerice II	Obligatorie
9	Achiziția și prelucrarea datelor	Obligatorie
10	Rețele de calculatoare I	Obligatorie
11	Structuri de date și algoritmi	Obligatorie
12	Baze de date	Obligatorie
13	Arhitectura sistemelor de calcul	Obligatorie
14	Tehnici de comunicare	Opțională
(1/2)	Etica și integritate academică	
15	Practică de domeniu	Obligatorie
16	Limba engleză	Obligatorie
17	Educație fizică II	Opțională
(1 / 2)	Sport de echipă II	
18	Istoria artei	Facultativă
19	Mecatronică și elemente de acționare	Facultativă
<b>Anul III</b>		
1	Elemente de grafică pe calculator	Obligatorie
2	Proiectarea cu microprocesoare	Obligatorie
3	Rețele de calculatoare II	Obligatorie
4	Baze de date II	Obligatorie
5	Programare logică și programare funcțională	Obligatorie
6	Ingineria programelor	Obligatorie
7	Programare Web	Obligatorie
8	Inteligență artificială	Obligatorie
9	Limbaje formale și translatoare	Obligatorie
10	Proiectarea aplicațiilor Web	Obligatorie
11	Proiectarea aplicațiilor orientate pe obiecte	Obligatorie
12	Practică de specialitate	Obligatorie
13	Managementul proiectelor software	Opțională
(1 / 2)	Analiza și evaluarea proiectelor informatice	
14	Proiectare interfețe utilizator	Opțională
(1 / 2)	Interfețe de realitate virtuală	
15	Protecția proprietății intelectuale	Facultativă
16	Filozofie și sociologie	Facultativă
<b>Anul IV</b>		
1	Sisteme de operare avansate	Obligatorie
2	Analiza algoritmilor	Obligatorie
3	Învățare automată	Obligatorie
4	Sisteme de programare vizuală	Obligatorie
5	Comunicare de întreprindere	Obligatorie
6	Sisteme de programe pentru rețele de calculatoare	Obligatorie
7	Sisteme orientate pe servicii	Obligatorie
8	Elemente de informatică mobilă	Obligatorie



9	Management	Obligatorie
10	Afaceri și administrarea firmelor	Obligatorie
11	Elaborarea Proiectului de diplomă	Obligatorie
12	Practică pentru proiectul de diplomă	Obligatorie
13	Sisteme concurente și distribuite	Opțională
(1 / 2)	Sisteme bazate pe cunoștințe	
14	Sisteme încorporate	Opțională
(1 / 2)	Sisteme multimedia	
15	Integrarea sistemelor informatice	Opțională
(1 / 2)	Sisteme tolerante la defecte	
16	Fiabilitate software	Opțională
(1 / 2)	Evaluarea performanțelor	
17	E-commerce	Opțională
(1 / 2)	Regăsirea informației	
18	Protecția mediului	Facultativă

**Domeniul: INGINERIA SISTEMELOR*****Specializarea: Automatică și informatică aplicată***

Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Analiză matematică	Obligatorie
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie
3	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	Obligatorie
4	Informatică aplicată I	Obligatorie
5	Grafică asistată de calculator	Obligatorie
6	Fizică	Obligatorie
7	Matematici speciale	Obligatorie
8	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	Obligatorie
9	Electrotehnică	Obligatorie
10	Metode numerice	Obligatorie
11	Mecanică	Obligatorie
12	Mecatronică	Obligatorie
13	Limbă engleză	Opțională
(1 / 2)	Limbă franceză	
14	Educație fizică	Opțională
(1 / 2)	Sport (de echipă)	
15	Limbi moderne (a doua limbă străină)	Facultativă
Anul II		
1	Limbaje de asamblare	Obligatorie
2	Sisteme de operare	Obligatorie
3	Circuite electronice liniare	Obligatorie
4	Informatică aplicată II	Obligatorie
5	Electronică digitală	Obligatorie
6	Procesarea datelor	Obligatorie
7	Arhitectura calculatoarelor	Obligatorie
8	Rețele de calculatoare	Obligatorie
9	Proiectarea algoritmilor	Obligatorie
10	Baze de date	Obligatorie





11	Măsurări și traductoare	Obligatorie
12	Introducere în automatică	Obligatorie
13	Practică de domeniu	Obligatorie
14	Limbă engleză	Opțională
(1 / 2)	Limbă franceză	
15	Educație fizică	Opțională
(1 / 3)	Sport (de echipă)	
	Etica și integritate academică	
16	Istoria culturii și civilizației românești	Facultativă
17	Istoria culturii și civilizației universale	Facultativă
	Anul III	
1	Teoria sistemelor I	Obligatorie
2	Sisteme cu microprocesoare	Obligatorie
3	Sisteme automate	Obligatorie
4	Sisteme dinamice cu evenimente discrete	Obligatorie
5	Mașini electrice și acționări	Obligatorie
6	Tehnologii WEB	Obligatorie
7	Sisteme de achiziție și interfețe de proces	Obligatorie
8	Modelare, identificare și simulare	Obligatorie
9	Optimizări	Obligatorie
10	Automate și microprogramare	Obligatorie
11	Teoria sistemelor II	Obligatorie
12	Proiectarea interfețelor utilizator și grafică	Obligatorie
13	Practică de specialitate	Obligatorie
14	Strategii de planificare și control a roboților mobili	Opțională
(1 / 2)	Conducerea roboților industriali	
15	Sisteme neliniare	Opțională
(1 / 2)	Sisteme de conducere fuzzy	
16	Sociologie industrială	Facultativă
17	Tehnici de negociere	Facultativă
	Anul IV	
1	Ingineria reglării automate	Obligatorie
2	Fiabilitatea și diagnoză	Obligatorie
3	Sisteme adaptive și robuste	Obligatorie
4	Management	Obligatorie
5	Sisteme de timp real	Obligatorie
6	Control optimal	Obligatorie
7	Sisteme de conducere a proceselor continue	Obligatorie
8	Sisteme de conducere a roboților	Obligatorie
9	Conducerea structurilor flexibile de fabricație	Obligatorie
10	Elaborarea Proiectului de diplomă	Obligatorie
11	Practică pentru proiectul de diplomă	Obligatorie
12	Aplicații cu automate programabile	Opțională
(1 / 2)	Sisteme multiagent	
13	Sisteme informatice în ecologie	Opțională
(1 / 2)	Bioinginerie	
14	Inteligență artificială	Opțională
(1 / 2)	Sisteme inteligente de control	
15	Dezvoltare antreprenorială	Facultativă
16	Managementul proiectelor	Facultativă

**Domeniul: INGINERIE ELECTRICĂ**

**Specializarea: (EM) - Electromecanică**





Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie
2	Analiză matematică	Obligatorie
3	Fizică	Obligatorie
4	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	Obligatorie
5	Grafică asistată de calculator I	Obligatorie
6	Informatică aplicată	Obligatorie
7	Limbi moderne (engleză sau franceză)	Obligatorie
8	Educație fizică și sport	Obligatorie
9	Matematici speciale	Obligatorie
10	Chimie	Obligatorie
11	Mecanică	Obligatorie
12	Grafică asistată de calculator II	Obligatorie
13	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	Obligatorie
14	Introducere în inginerie electrică	Obligatorie
15	Comunicare	Opțională
(1/2)	Etica și integritate academică	
16	Limba engleză/franceză	Facultativă
17	Introducere în studiul societății civile	Facultativă
18	Pedagogie I	Facultativă
Anul II		
1	Organe de mașini și mecanisme	Obligatorie
2	Teoria probabilităților și statistică matematică	Obligatorie
3	Teoria circuitelor electrice	Obligatorie
4	Electronică analogică și digitală	Obligatorie
5	Materiale electrotehnice	Obligatorie
6	Metode numerice	Obligatorie
7	Surse de energie	Obligatorie
8	Educație fizică și sport	Obligatorie
9	Teoria câmpului electromagnetic	Obligatorie
10	Teoria sistemelor și reglaj automat	Obligatorie
11	Mașini electrice I	Obligatorie
12	Convertoare statice de putere	Obligatorie
13	Calitate și fiabilitate	Obligatorie
14	Măsurări electrice și electronice	Obligatorie
15	Practică de domeniu	Obligatorie
16	Limba engleză/franceză	Facultativă
17	Pedagogie II	Facultativă
18	Limbaje de programare evaluate	Facultativă
Anul III		
1	Microcontrolere și automate programabile	Obligatorie
2	Echipamente electrice	Obligatorie
3	Mașini electrice II	Obligatorie
4	Traductoare, interfețe și achiziții de date	Obligatorie
5	Management	Obligatorie
6	Modelarea circuitelor electrice	Obligatorie
7	Producerea, transportul și distribuția energiei electrice	Obligatorie
8	Accionări electrice	Obligatorie
9	Compatibilitate electromagnetică	Obligatorie
10	Accionări hidraulice și pneumatice	Obligatorie
11	Instalații electrice industriale	Obligatorie



12	Proiectarea sistemelor electromecanice	Obligatorie
13	Automatizarea sistemelor electromecanice	Obligatorie
14	Practică de specialitate	Obligatorie
15	Rețele informatice industriale	Facultativă
16	Inițiere în sisteme neuronale	Facultativă
17	Inițiere în diagnoză și sisteme expert	Facultativă
Anul IV		
1	Exploatarea și mentenanța sistemelor electromecanice	Obligatorie
2	Tracțiune electrică	Obligatorie
3	Afaceri și administrarea firmelor	Obligatorie
4	Dreptul afacerilor	Obligatorie
5	Modelare și simulare în inginerie electrică	Obligatorie
6	Controlul acționărilor electrice	Obligatorie
7	Instalații de climatizare	Obligatorie
8	Practică pentru proiectul de diplomă	Obligatorie
9	Elaborarea Proiectului de diplomă	Obligatorie
10, 11	Instalații de ridicat și transportat	Opțională
(2 / 4)	Proiectare asistată de calculator	
	Calitatea energiei electrice	
	Sisteme expert și diagnoză tehnică	
11, 12,	Echipamente și sisteme de securizare	Opțională
13, 14	Micromașini electrice	
(4 / 8)	Controlul secvențial în sisteme electromecanice	
	Instalații electrice și iluminat	
	Echipamente electromecanice navale	
	Instalații la bordul navelor	
	Echipamente electrice și electronice pentru autovehicule	
	Sisteme moderne de tracțiune electrică	
15	Instrumentație virtuală	Facultativă
16	Tehnici moderne de comutație	Facultativă
17	Sisteme flexibile de fabricație	Facultativă

**Specializarea: (EPAE) - Electronică de putere și acționări electrice,**

Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Algebra liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie
2	Analiză matematică	Obligatorie
3	Fizică	Obligatorie
4	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	Obligatorie
5	Grafică asistată de calculator I	Obligatorie
6	Informatică aplicată	Obligatorie
7	Limbi moderne (engleză sau franceză)	Obligatorie
8	Educație fizică și sport	Obligatorie
9	Matematici speciale	Obligatorie
10	Chimie	Obligatorie
11	Mecanică	Obligatorie
12	Grafică asistată de calculator II	Obligatorie
13	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	Obligatorie
14	Introducere în ingineria electrică	Obligatorie
15	Comunicare	Opțională



<b>(1/2)</b>	Etica și integritate academică	
<b>16</b>	Limbă engleză/franceză	Facultativă
<b>17</b>	Introducere în studiul societății civile	Facultativă
<b>18</b>	Pedagogie I	Facultativă
<b>Anul II</b>		
<b>1</b>	Organe de mașini și mecanisme	Obligatorie
<b>2</b>	Teoria probabilităților și statistică matematică	Obligatorie
<b>3</b>	Teoria circuitelor electrice	Obligatorie
<b>4</b>	Electronică analogică și digitală	Obligatorie
<b>5</b>	Materiale electrotehnice	Obligatorie
<b>6</b>	Metode numerice	Obligatorie
<b>7</b>	Surse de energie	Obligatorie
<b>8</b>	Educație fizică și sport	Obligatorie
<b>9</b>	Teoria câmpului electromagnetic	Obligatorie
<b>10</b>	Teoria sistemelor și reglaj automat	Obligatorie
<b>11</b>	Mașini electrice I	Obligatorie
<b>12</b>	Convertoare statice de putere	Obligatorie
<b>13</b>	Calitate și fiabilitate	Obligatorie
<b>14</b>	Măsurări electrice și electronice	Obligatorie
<b>15</b>	Practică de domeniu	Obligatorie
<b>16</b>	Limbă engleză/franceză	Facultativă
<b>17</b>	Pedagogie II	Facultativă
<b>18</b>	Limbaje de programare evolute	Facultativă
<b>Anul III</b>		
<b>1</b>	Microcontrolere și automate programabile	Obligatorie
<b>2</b>	Echipamente electrice	Obligatorie
<b>3</b>	Mașini electrice II	Obligatorie
<b>4</b>	Traductoare, interfețe și achiziții de date	Obligatorie
<b>5</b>	Management	Obligatorie
<b>6</b>	Bazele acționărilor electrice	Obligatorie
<b>7</b>	Sisteme electronice de putere	Obligatorie
<b>8</b>	Producerea, transportul și distribuția energiei electrice	Obligatorie
<b>9</b>	Acționări electrice	Obligatorie
<b>10</b>	Compatibilitate electromagnetică	Obligatorie
<b>11</b>	Acționări hidraulice și pneumatice	Obligatorie
<b>12</b>	Aplicații ale electronicii de putere	Obligatorie
<b>13</b>	Modelarea și simularea acționărilor electrice	Obligatorie
<b>14</b>	Reglarea vitezei sistemelor de acționare electrice	Obligatorie
<b>15</b>	Practică de specialitate	Obligatorie
<b>16</b>	Rețele informatice industriale	Facultativă
<b>17</b>	Inițiere în sisteme neuronale	Facultativă
<b>18</b>	Inițiere în diagnoză și sisteme expert	Facultativă
<b>Anul IV</b>		
<b>1</b>	Controlul acționărilor electrice	Obligatorie
<b>2</b>	Tracțiune electrică	Obligatorie
<b>3</b>	Comanda acționărilor electrice	Obligatorie
<b>4</b>	Afaceri și administrarea firmelor	Obligatorie
<b>5</b>	Tehnici moderne de comutație în electronica de putere	Obligatorie
<b>6</b>	Practică pentru proiectul de diplomă	Obligatorie
<b>7</b>	Elaborarea Proiectului de diplomă	Obligatorie
<b>8, 9</b>	Bazele modelării, proiectării și încercării sistemelor electrice	Opțională
<b>(2 / 9)</b>	Microcontrolere și sisteme integrate	
	Instalații electrice de joasă tensiune	



	Estimatoare și observatoare de stare	
	Comunicații în sisteme distribuite	
	Concepția asistată de calculator a convertoarelor statice	
	Comenzi vectoriale	
	Proiectarea instalațiilor electrice	
	Identificarea și modelarea sistemelor	
9	Vehicule electrice	Facultativă
10, 11	Calitatea energiei electrice	Opțională
(2 / 3)	Concepția asistată de calculator a acționărilor electrice	
	CAD pentru instalații electrice (Autocad, Cadelec)	
11	Echipamentul electric al autovehiculelor	Facultativă
12, 13	Mecanisme	Opțională
(2 / 3)	Servomotoare și controlul inteligent al mișcării	
	Algoritmi de optimizare în ingineria electrică	
13	Instrumentație virtuală în ingineria electrică	Facultativă

**Specializarea: (IEC) - Inginerie electrică și calculatoare**

Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie
2	Analiză matematică	Obligatorie
3	Fizică	Obligatorie
4	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	Obligatorie
5	Grafică asistată de calculator	Obligatorie
6	Informatică aplicată	Obligatorie
7	Limbi moderne (engleză sau franceză)	Obligatorie
8	Educație fizică și sport	Obligatorie
9	Matematici speciale	Obligatorie
10	Chimie	Obligatorie
11	Mecanică	Obligatorie
12	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	Obligatorie
13	Teoria probabilităților și statistică matematică	Obligatorie
14	Introducere în inginerie electrică	Obligatorie
15	Comunicare	Opțională
(1/2)	Etica și integritate academică	
16	Limba engleză/franceză	Facultativă
17	Introducere în studiul societății civile	Facultativă
18	Pedagogie I	Facultativă
Anul II		
1	Sisteme de operare	Obligatorie
2	Programare orientată pe obiecte	Obligatorie
3	Teoria circuitelor electrice	Obligatorie
4	Electronică analogică și digitală	Obligatorie
5	Materiale electrotehnice	Obligatorie
6	Metode numerice	Obligatorie
7	Teoria sistemelor	Obligatorie
8	Educație fizică și sport	Obligatorie
9	Teoria câmpului electromagnetic	Obligatorie
10	Mașini electrice I	Obligatorie



11	Convertoare statice de putere	Obligatorie
12	Măsurări electrice și electronice	Obligatorie
13	Baze de date	Obligatorie
14	Arhitectura calculatoarelor	Obligatorie
15	Practică de domeniu	Obligatorie
16	Limba engleză/franceză	Facultativă
17	Pedagogie II	Facultativă
18	Limbaje de programare evolute	Facultativă
Anul III		
1	Microcontrolere și automate programabile	Obligatorie
2	Echipamente electrice	Obligatorie
3	Mașini electrice II	Obligatorie
4	Traductoare, interfețe și achiziții de date	Obligatorie
5	Sisteme cu microprocesoare	Obligatorie
6	Programare Web	Obligatorie
7	Producerea, transportul și distribuția energiei electrice	Obligatorie
8	Aționări electrice	Obligatorie
9	Compatibilitate electromagnetică	Obligatorie
10	Aționări hidraulice și pneumatice	Obligatorie
11	Instalații electrice	Obligatorie
12	Rețele de calculatoare	Obligatorie
13	Proiectare interfețe utilizator și grafică	Obligatorie
14	Practică de specialitate	Obligatorie
15	Rețele informatice industriale	Facultativă
16	Inițiere în sisteme neuronale	Facultativă
17	Inițiere în diagnoză și sisteme expert	Facultativă
Anul IV		
1	Inginerie software	Obligatorie
2	Monitorizarea și diagnoza echipamentelor electrotehnice	Obligatorie
3	Management	Obligatorie
4	Dreptul afacerilor	Obligatorie
5	Tehnici de optimizare în inginerie electrică	Obligatorie
6	Controlul acționărilor electrice	Obligatorie
7	Inteligență artificială	Obligatorie
7	Sisteme flexibile de fabricație	Facultativă
8	Practică pentru proiectul de diplomă	Obligatorie
8	Elaborarea Proiectului de diplomă	Obligatorie
8	CAD pentru inginerie electrică	Facultativă
9	Programare în timp real	Facultativă
10, 11,	Tehnica iluminatului	Opțională
12, 13	Microsenzori și actuatori	
(4 / 8)	Comanda acționărilor electrice	
	Robotică	
	Echipamente radioelectronice navale	
	Automatizări la bordul navelor	
	Echipamente electrice și electronice pentru autovehicule	
	Sisteme mecatronice pentru autovehicule	
14, 15	Proiectarea asistată a modulelor electronice	Opțională
(2 / 4)	Proiectarea asistată a instalațiilor electrice	
	Calitatea energiei electrice	
	Instrumentație virtuală în ingineria electrică	

**Domeniul: INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII****Specializare: Electronică aplicată**

Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Analiză matematică	Obligatorie
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	Obligatorie
3	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I	Obligatorie
4	Fizică	Obligatorie
5	Bazele electrotehnicii I	Obligatorie
6	Grafică asistată de calculator	Obligatorie
7	Tehnologie electronică	Obligatorie
8	Componente și circuite pasive	Obligatorie
9	Matematici speciale	Obligatorie
10	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II	Obligatorie
11	Chimie	Obligatorie
12	Dispozitive electronice	Obligatorie
13	Comunicare	Opțională
(1/2)	Etica și integritate academică	
14	Limbă străină (engleză sau franceză)	Obligatorie
15	Educație fizică și sport	Obligatorie
16	Limba franceză	Facultativă
17	Limba germană	Facultativă
Anul II		
1	Teoria probabilităților și statistică matematică	Obligatorie
2	Metode numerice	Obligatorie
3	Circuite integrate digitale	Obligatorie
4	Semnale și sisteme I	Obligatorie
5	Bazele electrotehnicii II	Obligatorie
6	Semnale și sisteme II	Obligatorie
7	Analiza și sinteza circuitelor	Obligatorie
8	Circuite electronice fundamentale	Obligatorie
9	Arhitectura microprocesoarelor	Obligatorie
10	Circuite integrate digitale	Obligatorie
11	Practică de domeniu	Obligatorie
12	Măsurări în electronică și telecomunicații	Obligatorie
13	Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice	Obligatorie
14	Limbă străină (engleză sau franceză)	Obligatorie
15	Educație fizică și sport	Obligatorie
16	Limba franceză	Facultativă
17	Limba germană	Facultativă
Anul III		
1	Circuite integrate analogice	Obligatorie
2	Teoria transmisiunii informației	Obligatorie
3	Microunde	Obligatorie
4	Bazele sistemelor de achiziții de date	Obligatorie
5	Microcontrolere	Obligatorie
6	Decizie și estimare în prelucrarea informațiilor	Obligatorie
7	Economie generală	Obligatorie
8	Microcontrolere	Obligatorie



9	Automatizări în electronică și telecomunicații	Obligatorie
10	Prelucrarea digitală a semnalelor	Obligatorie
11	Electronică de putere	Obligatorie
12	Instrumentație electronică de măsură	Obligatorie
13	Interfețe și comunicații de date	Obligatorie
14	Arhitectura sistemelor de calcul	Obligatorie
15	Practică de specialitate	Obligatorie
16	Cultura și civilizație Europeană	Facultativă
17	Inițiere în diagnoză și sisteme expert	Facultativă
Anul IV		
1	Televiziune	Obligatorie
2	Fiabilitatea sistemelor electronice	Obligatorie
3	Management	Obligatorie
4	Surse de alimentare	Obligatorie
5	Construcția și tehnologia echipamentelor electronice	Obligatorie
6	Elaborarea Proiectului de diplomă	Obligatorie
7	Dreptul afacerilor	Obligatorie
8	Practică pentru proiectul de diplomă	Obligatorie
9	Electronică industrială / Sisteme electronice programabile /	Opțională
(1 / 3)	Prelucrarea și transmiterea informației	
<hr/>		
	Mașini electrice	
	Rețele de calculatoare	
	Tehnici și tehnologii multimedia	
10	Electronică industrială / Sisteme electronice programabile /	Opțională
(1 / 3)	Prelucrarea și transmiterea informației	
<hr/>		
	Accionări electrice	
	Instrumentație virtuală	
	Tehnologii de prelucrare a informației	
11	Electronică industrială / Sisteme electronice programabile /	Opțională
(1 / 3)	Prelucrarea și transmiterea informației	
<hr/>		
	Electronică industrială	
	Sisteme cu FPGA	
	Prelucrarea imaginilor	
12	Electronică industrială / Sisteme electronice programabile /	Opțională
(1 / 3)	Prelucrarea și transmiterea informației	
<hr/>		
	Senzori și traductoare	
	Sisteme încorporate	
	Rețele neurale și Sisteme Fuzzy	
13	Electronică industrială / Sisteme electronice programabile /	Opțională
(1 / 3)	Prelucrarea și transmiterea informației	
	Electronică auto	
	Procesoare de semnal	
	Radiocomunicații	
14	Electronică industrială / Sisteme electronice programabile /	Opțională
(1 / 3)	Prelucrarea și transmiterea informației	
<hr/>		
	Electronică medicală	
	Automate programabile	
	Interfețe om-mașină	





15 (1 / 3)	Electronică industrială / Sisteme electronice programabile / Prelucrarea și transmiterea informației	Opțională
	Surse de energie alternative	
	Programare în Java	
	Securitate și criptare	
16	Psihologie	Facultativă
17	Sisteme flexibile de fabricație	Facultativă

### Ciclul II - studii universitare de masterat Durata: 2 ani

Diploma acordată: diploma de master

#### *Domenii și specializări:*

#### **INGINERIA SISTEMELOR: Sisteme informatice de conducere avansată**

Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Sisteme informatice de monitorizare și diagnoză	Obligatorie
2	Sisteme informatice adaptive	Obligatorie
3	Sisteme informatice inteligente de conducere	Obligatorie
4	Etica și integritate academică	Obligatorie
5	Cercetare proiectare în conducerea avansată	Obligatorie
6	Practică de cercetare –proiectare 1	Obligatorie
7	Sisteme informatice de optimizare avansată	Obligatorie
8	Sisteme informatice de conducere avansată a roboților	Obligatorie
9	Tehnici avansate de conducere robustă	Obligatorie
10	Proiectarea interfețelor utilizator în conducerea avansată	Obligatorie
11	Practică de cercetare-proiectare 2	Obligatorie
Anul II		
1	Programare avansată în sisteme distribuite de conducere	Obligatorie
2	Tehnici informatice în conducerea sistemelor hibride	Obligatorie
3	Structuri, arhitecturi și programare de timp real în conducerea avansată	Obligatorie
4	Sisteme informatice în conducerea avansată a proceselor biotehnologice	Obligatorie
5	Cercetare proiectare în conducerea avansată	Obligatorie
6	Practică de cercetare-proiectare 3	Obligatorie
7	Practică de cercetare – proiectare 4	Obligatorie
8	Elaborare Lucrare de disertație	Obligatorie

#### **CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI: Tehnologii informatice avansate**

Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Metode și tehnici avansate în programarea obiectuală	Obligatorie
2	Tehnologii avansate pentru interfețe utilizator	Obligatorie
3	Integrare și configurare software	Obligatorie





4	Tehnici de criptare și securitatea informațiilor	Obligatorie
5	Comunicare profesională în limba engleză	Obligatorie
6	Practică de cercetare –proiectare 1	Obligatorie
7	Sisteme avansate cu baze de date	Obligatorie
8	Sisteme de operare avansate și programare sistem	Obligatorie
9	Tehnologii moderne de comunicație în rețea de calculatoare	Obligatorie
10	Proiectarea aplicațiilor multimedia și web cu conținut dinamic	Obligatorie
11	Comunicare pentru cercetarea științifică	Obligatorie
12	Etica și integritate academică	Obligatorie
13	Practică de cercetare-proiectare 2	Obligatorie
Anul II		
1	Administrarea sistemelor cu baze de date	Obligatorie
2	Practică de cercetare-proiectare 3	Obligatorie
3	Activitate de cercetare științifică	Obligatorie
4	Elaborare Lucrare de disertație	Obligatorie
5	Modelarea sistemelor distribuite	Opțională
(1 / 2)	Sisteme orientate pe servicii	
6	Proiectarea și integrarea sistemelor informatice	Opțională
(1 / 2)	Tehnici de evaluare și de testare software	
7	Tehnologii pentru sisteme mobile	Opțională
(1 / 2)	Tehnici pentru web și data mining	
8	Învățare automată	Opțională
(1 / 2)	Analiza și extragerea automată a conținutului documentelor	

### INGINERIE ELECTRICĂ: Utilizarea Eficientă a Energiei și Surse Regenerabile

Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Sisteme integrate de conversie electromecanică	Obligatorie
2	Managementul energiei și eficiență energetică	Obligatorie
3	Surse de energie regenerabilă	Obligatorie
4	Ecodesign-ul sistemelor de conversie a energiei	Obligatorie
5	Activitate de practică și / sau cercetare științifică - 1	Obligatorie
6	Activitate de practică și / sau cercetare științifică - 2	Obligatorie
7	Utilizarea rațională a energiei în transportul naval	Opțională
(1 / 3)	Distribuția rațională a energiei electrice	
	Utilizarea rațională a energiei în industria siderurgică	
8	Managementul relațiilor cu clienții	Opțională
(1 / 2)	Managementul mediului	
9	Instalații electrice și acționări navale	Opțională
(1 / 3)	Modelarea și simularea stațiilor electrice	
	Instalații în industria siderurgică	
10	Automatizări electrice navale	Opțională
(1 / 3)	Protecții și automatizări în rețelele electrice	
	Acționări și automatizări în siderurgie	
11	Audit energetic	Opțională



(1 / 2)	Surse de poluare și combaterea poluării	
12	Standardizarea și legiferarea echipamentelor electrice	Opțională
(1 / 2)	Calitatea energiei și compatibilitate electromagnetică	
Anul II		
1	Sisteme de conversie a energiei	Obligatorie
2	Managementul proiectelor	Obligatorie
3	Etica și integritate academică	Obligatorie
4	Conceperea și implementarea structurilor de control pentru sistemele convertor-mașină	Obligatorie
5	Activitate de practică și / sau cercetare științifică 3	Obligatorie
6	Activitate de cercetare științifică	Obligatorie
7	Elaborare Lucrare de disertație	Obligatorie
8	Sisteme eoliene și minihidro	Opțională
(1 / 3)	Hidrogen și celule de combustie	
	Sisteme inteligente de alimentare cu energie a clădirilor	
9	Sisteme de cogenerare și trigenerare	Opțională
(1 / 3)	Sisteme solare și fotovoltaice	
	Eficiența energetică a clădirilor	

### INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII: Sisteme electronice avansate

Nr. crt.	Disciplina	Tip
Anul I		
1	Tehnici avansate de estimare și filtrare	Obligatorie
2	Sisteme cu logică programabilă	Obligatorie
3	Tehnologii avansate pentru module electronice	Obligatorie
4	Comunicare și scriere academică	Obligatorie
5	Simularea sistemelor electronice complexe	Obligatorie
6	Comunicații de date	Obligatorie
7	Elemente de inteligență artificială	Obligatorie
8	Etica și integritate academică	Obligatorie
9	Practica de proiectare	Obligatorie
Anul II		
1	Managementul proiectelor	Obligatorie
2	Practică de proiectare	Obligatorie
3	Practică profesională	Obligatorie
4	Elaborarea lucrării de disertație	Obligatorie
5	Circuite electronice în conversia energiei	Opțională
(1 / 2)	Testarea și diagnoza sistemelor fizice	
6	Analiza și sinteza vorbirii	Opțională
(1 / 2)	Prelucrarea imaginilor	
7	Sisteme electronice pentru automotive	Opțională
(1 / 2)	Sisteme de recunoaștere pentru automotive	

### Ciclul III - studii universitare de doctorat

Domenii de doctorat: Ingineria sistemelor, Informatică aplicată în automatică și robotică, Calculatoare și tehnologia informației, Inginerie electrică

Diploma acordată: diploma de doctor



### **Centre de cercetare:**

#### **Centrul de cercetare SITI - Sisteme Inteligente și Tehnologia Informației**

Direcțiile de cercetare:

- Extragerea automată de cunoștințe
- Sisteme inteligente și aplicații
- Sisteme bazate pe cunoștințe și aplicații
- Evaluarea sistemelor software
- Sisteme distribuite și multi-agent.

#### **Centrul de cercetare SICECAPC: Sisteme Integrate de Conversie a Energiei și Conducere Avansată a Proceselor Complexe**

<http://www.cciea.ugal.ro>

Direcțiile de cercetare:

- Sisteme integrate de conversie a energiilor regenerabile (microcogenerare, microtrigenerare, fotovoltaică, eoliană);
- Calitatea energiei și eficiența energetică a rețelelor centralizate și descentralizate;
- Sisteme regenerative de acționări electrice;
- Conducerea automată a sistemelor de producere/consum a energiei electrice (conducerea automată a sistemelor de conversie a energiei eoliene, optimizarea conversiei electromecanice la receptoarele clasice);
- Conducerea liniilor de fabricație flexibilă și a roboților integrați.

#### **Centrul de cercetare SCAP: Sisteme de Conducere Automată a Proceselor**

<http://www.scap.ugal.ro>

Direcțiile de cercetare:

- Conducerea proceselor neliniare (modelarea, estimarea stării și controlul proceselor de tratare biologică a apelor reziduale, conducerea și identificarea proceselor neliniare);
- Optimizări discrete (Conducerea și optimizarea proceselor cu evenimente discrete).

#### **Centrul de Cercetare în Electronică, Tehnologia Informației și Comunicații (CCETIC)**

<http://www.etc.ugal.ro/ccetic/index.html>

Domenii de cercetare:

- Măsurarea electronică a variabilelor electrice și ne-electrice
- Proiectarea și construirea sistemelor embedded (microcontrolere, DSP, FPGA)
- Achiziții de date (inclusiv comunicații de date)
- Procesare semnalelor



- Teleoperații și teleprezență, monitorizarea și conducerea de la distanță, via rețelelor de calculatoarelor
- Electronică de putere și drivere electrice (convertoare de putere mică, convertoare pentru generatoare fotovoltaice și eoliene, drivere de viteză variabilă)
- Conducerea automată (identificare, conducerea proceselor lente, conducerea driverelor electrice)
- Sisteme fiabile și tolerante la defecte

### 3. DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC (DPPD)

[www.dppd.ugal.ro](http://www.dppd.ugal.ro)

Acte de studii acordate: *Certificatul de absolvire a DPPD, Nivelul I*

*Certificatul de absolvire a DPPD, Nivelul II*

Absolvenții studiilor universitare pot ocupa posturi în învățământ cu condiția parcurgerii și promovării *programului de studii psihopedagogice* oferit numai de către Departamentele pentru Pregătirea Personalului Didactic (DPPD) din instituțiile de învățământ superior acreditate, înființate conform legii.

Certificarea pentru profesia didactică se poate obține la două niveluri, respectiv:

**A) Nivelul I (inițial)** - acordă absolvenților de studii universitare dreptul să ocupe posturi didactice în *învățământul preuniversitar obligatoriu*, cu condiția acumulării unui minimum de *30 de credite* transferabile din programul de studii psihopedagogice; în cazul absolvenților de studii universitare de licență cu **dublă specializare**, numărul minim de credite necesar obținerii Nivelului I de certificare pentru profesia didactică este *35 de credite*.

**B) Nivelul II (de aprofundare)** - acordă absolvenților de studii universitare dreptul să ocupe posturi didactice în *învățământul liceal, postliceal și universitar*, cu satisfacerea a două condiții: acumularea unui minimum de *60 de credite* transferabile din programul de studii psihopedagogice; absolvirea unui program de *master în domeniul diplomei de licență*.

Curriculum-ul programului de studii psihopedagogice este structurat pe trei componente: *curriculum nucleu, curriculum extins și curriculum opțional*.

**1. Curriculum-ul nucleu** este alcătuit din disciplinele și activitățile didactice *obligatorii* pentru *Nivelul I și Nivelul II* de certificare pentru profesia didactică.

Curriculum-ul nucleu cuprinde următoarele pachete de discipline:

a) *Discipline de pregătire psihopedagogică fundamentală* - 18 credite;

b) *Discipline de pregătire didactică și practică de specialitate* - 12 credite pentru monospecializare / 17 credite pentru dublă specializare.

#### **Disciplinele de pregătire psihopedagogică fundamentală (obligatorii):**

Psihologia educației

Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculum-ului; Pedagogie II: Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării

Managementul clasei de elevi

Disciplinele de pregătire didactică și practică de specialitate (obligatorii):

Didactica specialității Instruire asistată de calculator

Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1); Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2)

**Examen de absolvire, Nivelul I** - elaborarea și susținerea unui portofoliu didactic - 5 credite.

**2. Curriculum-ul extins** este alcătuit din disciplinele și activitățile didactice *obligatorii* pentru



obținerea *Nivelului II* de certificare pentru profesia didactică.

Curriculum-ul extins cuprinde următoarele pachete de discipline:

- *Discipline de extensie a pregătirii psihopedagogice - 10 credite;*
- *Discipline de extensie a pregătirii didactice și practice de specialitate - 10 credite.*

Disciplinele de pregătire psihopedagogică fundamentală (obligatorii):

- Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților;
- Proiectarea și managementul programelor educaționale.

Disciplinele de pregătire didactică și practică de specialitate (obligatorii):

- Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specialității (învățământ liceal, postliceal, universitar);
- Practică pedagogică (în învățământul liceal, postliceal și universitar).

**3. Curriculum-ul opțional** este alcătuit din două discipline - 10 credite. Se alege câte o disciplină din fiecare dintre cele două pachete de discipline opționale oferite de planul de învățământ pentru Nivelul II de certificare pentru profesia didactică.

**Examen de absolvire, Nivelul II** - elaborarea și susținerea unui portofoliu didactic-5 credite.



#### **4. DEPARTAMENTUL PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNT LA DISTANȚĂ ȘI CU FRECVENȚĂ REDUSĂ (DIDFR)**

<http://www.idd.ugal.ro/idd/index.htm>

Str. Domnească nr.47, telefon/fax: 0236 499353, e-mail: [infoidd@ugal.ro](mailto:infoidd@ugal.ro)

Formele de Învățământ la Distanță (ID) și Învățământ cu Frecvență Redusă (IFR) extind șansele de acces ale tinerilor în învățământul superior.

Programele de studiu de la ID și IFR au ca rezultat obținerea unei diplome de licență similară cu cea de la învățământul cu frecvență.

Acest departament pregătește studenții la învățământul de licență în următoarele domenii:

- Facultatea de Științe Juridice, Sociale și Politice: Drept;
- Facultatea de Litere: Limba și literatura română - Limba și literatura engleză.

DIDFR se ocupă de organizarea activității administrative, iar activitatea didactică este asigurată de facultăți. Se studiază aceleași discipline ca la învățământul cu frecvență. Absolvenții primesc aceleași diplome ca și cei ce au urmat cursurile la învățământul cu frecvență.

## 5. REGULAMENTE ÎN CADRUL UNIVERSITĂȚII

**Regulamentul activității universitare a studenților (RAUS)** se găsește afișat pe site-ul Universității [www.ugal.ro](http://www.ugal.ro), la secțiunea Info studenți, Informații generale și la avizierele facultăților.

**Regulamentul de acordare a burselor și altor forme de sprijin material pentru studenții** de la învățământul cu frecvență se găsește afișat pe site-ul Universității [www.ugal.ro](http://www.ugal.ro), la secțiunea Info studenți, Burse și la avizierele facultăților.

**Codul drepturilor și obligațiilor studenților** se găsește afișat pe site-ul Universității [www.ugal.ro](http://www.ugal.ro), la secțiunea Info studenți, Informații generale.

### Regulamentul de cazare în cămine

#### Dispoziții generale

Cele 12 cămine studențești, cantinele și complexul studențesc (Al. I. Cuza și 22 Decembrie) sunt administrate de Universitatea „Dunărea de Jos” și funcționează pe întreaga durată a anului universitar.

Activitatea în cămine, cantine și întreg complexul studențesc este coordonată de prorectorul cu probleme studențești care este sprijinit de:

- *consiliul pentru activități studențești (CAS) format din prodecanii facultăților și reprezentanți ai studenților;*
- *un Comitet de cămin stabilit prin alegeri și aprobat de Rector;*
- *un Comitet de Complex format în cadrul complexului studențesc.*

#### Cine se poate caza în căminele studențești ?

- *studenți români de la învățământul de stat cursuri cu frecvență anii I-IV de la buget și taxă din alte localități;*
- *familii studențești;*
- *studenți români de la masterat, doctoranzi cu frecvență din alte localități; cadre didactice tinere ale Universității „Dunărea de Jos”;*
- *cetățeni străini bursieri ai statului român sau pe cont propriu.*

*Cine are prioritate la cazări ?*

Cazarea se face în limita locurilor disponibile în următoarea ordine de prioritate: studenți români orfani, cei proveniți din casele de copii sau plasament familial, studenți cu rezultate școlare bune, studenți și doctoranzi străini de etnie română bursieri ai statului român, studenți cetățeni străini, bursieri ai statului român.

#### Care sunt pașii de parcurs de către un student pentru a se caza în cămin ?

La sfârșitul fiecărui an universitar, studenții din anii I-IV vor completa o cerere de precizare care se depune personal la responsabilul de cămin.

Studenții admiși în anul I cât și cei admiși la masterat și doctorat vor fi repartizați și cazați la începutul anului universitar.

Cazarea studenților se face cu cel mult 5 zile înainte de începerea anului universitar, la o dată stabilită de Biroul de Senat.





## 6. DOCUMENTELE STUDENTULUI

La înmatriculare/reînmatriculare, fiecărui student i se deschide un dosar care include: fișa de înscriere, diploma de bacalaureat sau echivalentă, în original, copie legalizată după certificatul de naștere și de căsătorie (dacă este cazul), lucrările scrise la concursul de admitere sau dovada studiilor universitare anterioare, în original, dovada achitării taxelor legale, acte privind starea de sănătate a studentului.

După înmatriculare/reînmatriculare, decanatul eliberează fiecărui student **carnetul de student**. Studentul este obligat să prezinte cadrului didactic examinator carnetul de student pentru a înscrie nota obținută la examen sau la o altă formă de verificare a cunoștințelor, chiar dacă respectiva notă nu permite promovarea disciplinei. În carnetul de student și celelalte documente ale studentului nu sunt admise corecturi nejustificate sau introducerea unor date nereale, întrucât reprezintă falsuri în acte publice, ce sunt sancționate conform legii.

În caz de transfer, întrerupere temporară a studiilor sau exmatriculare, carnetul de student și legitimația de transport se retrag.

**Legitimația de transport** asigură studenților o reducere de 50% la tren personal clasa a II-a. Ea se eliberează la începutul perioadei de studiu și pentru a fi valabilă trebuie vizată la începutul fiecărui an, la decanatul facultății.

### Card bancar

Deoarece Universitatea realizează toate plățile (burse, restituiri, etc.) prin viramente bancare se recomandă studenților să-și deschidă un cont bancar și să obțină un card personal. Contul va fi comunicat serviciului financiar al Universității.

### Taxe de școlarizare

	Ani de studii			
	anul I	anul II	anul III	anul IV
<b>STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ (CICLUL I)</b>	3.200 lei	3.200 lei	3.200 lei	3.000 lei
<b>REPETENȚIE (CICLUL I)</b>	53 lei / credit	53 lei / credit	53 lei / credit	50 lei / credit
<b>STUDII UNIVERSITARE DE MASTER (CICLUL II)</b>	3.000 lei	3.000 lei		
<b>REPETENȚIE (CICLUL II)</b>	50 lei / credit	50 lei / credit		
<b>ÎNMATRICULARE ÎN AN</b>	100 lei			



## 7. RESURSE ȘI SERVICII

### Biblioteca universității „Dunărea de Jos” din Galați

Șef serviciu: Mioara VONCILĂ

Contact: [biblioteca@ugal.ro](mailto:biblioteca@ugal.ro), [refbib@ugal.ro](mailto:refbib@ugal.ro)

#### Servicii:

- *consultarea cataloagelor bibliotecii (tradiționale și electronic); consultarea colecțiilor în sălile de lectură cu acces liber la raft; consultarea documentelor electronice și a bazelor de date online; împrumut la sală și la domiciliu;*
- *împrumut interbibliotecar (publicații din țară și străinătate);*
- *referințe bibliografice (în persoană, telefon, e-mail, mesagerie instanță, Facebook, chat); cercetări bibliografice tematice (resurse tradiționale, electronice sau online);*
- *imprimare documente; scanare documente;*
- *copii xerox după documente existente în bibliotecă; copii documente pe suport electronic.*

#### Instrumente de marketing online: Ghiduri:

Ghidul bibliotecii:

<http://www.slideshare.net/lursachi/ghidul-bibliotecii-universitatii-dunarea-de-jos-din-galati>

Ghidul utilizatorului bibliotecii:

<http://www.slideshare.net/lursachi/ghidul-utilizatorului-budjg-2012>

Pliante:

Biblioteca Universității „Dunărea de Jos” din Galați,

<http://www.slideshare.net/lursachi/biblioteca-universitatii-dunarea-de-jos-din-galati>

Colecțiile bibliotecii:

<http://www.slideshare.net/lursachi/colectiile-bibliotecii-universitatii-dunarea-de-jos-din-galati>

Filialele bibliotecii:

<http://www.slideshare.net/lursachi/filialele-bibliotecii-universitatii-dunarea-de-jos-din-galati>

Referințe și cercetare bibliografică:

<http://www.slideshare.net/lursachi/referinte-si-cercetare-bibliografica>

Resurse electronice:

<http://www.slideshare.net/lursachi/resurse-electronice-20781742>

Serviciile bibliotecii:

<http://www.slideshare.net/lursachi/serviciile-bibliotecii>

Utilizatorii bibliotecii:

<http://www.slideshare.net/lursachi/utilizatorii-bibliotecii>

#### Biblioteca, sediul central

Str. Domnească nr. 47, 800008, Galați

Tel: (+40) 336 130 132/133/134 Fax: (+40) 236 461 353

#### Sala de lectură I



- *împrumut la sală, acces liber la raft la publicații periodice românești și străine (reviste, ziare), teze de doctorat, lucrări de referință (dicționare, enciclopedii, ghiduri etc.);*
- *spațiul destinat lecturii: 40 de locuri;*
- *calculatoare: 1 calculator acces catalogul electronic al bibliotecii (OPAC), 4 calculatoare acces Internet;*
- *program de lucru: luni-vineri: 8-16;*
- *telefon: int. 8332.*

### **Sala de lectură II**

- *împrumut la sală, acces liber la raft la publicații din următoarele domenii: științe ale naturii (matematică, fizică, chimie, biologie etc.), inginerie și tehnică (electrotehnică, electronică, mecanică, metalurgie, construcții de nave, industrie chimică, construcții civile, hidrotehnică, industrie alimentară, piscicultură);*
- *spațiul destinat lecturii: 60 de locuri;*
- *calculatoare: 1 calculator acces catalogul electronic al bibliotecii (OPAC), 4 calculatoare acces Internet;*
- *program de lucru: luni-vineri: 8-16;*
- *telefon: int. 8334.*

### **Secția de împrumut**

- *împrumut la domiciliu la publicații din următoarele domenii: științe ale naturii (matematică, fizică, chimie, biologie etc.), inginerie și tehnică (electrotehnică, electronică, mecanică, metalurgie, construcții de nave, industrie chimică, construcții civile, hidrotehnică, industrie alimentară, piscicultură);*
- *calculatoare: 1 calculator acces catalogul electronic al bibliotecii (OPAC);*
- *program de lucru: luni-vineri: 8-16;*
- *telefon: int. 8333.*

### **Sala multimedia**

- *împrumut la domiciliu la documente electronice (CD-uri, DVD-uri) în mai mult de 2 ex., din domeniile: matematică, fizică, chimie, informatică, electronică, electrotehnică, mecanică, metalurgie, construcții de nave, construcții civile, hidrotehnică, industrie alimentară, piscicultură, științe sociale și umaniste; sport;*
- *program de lucru: luni-vineri: 8-16; telefon: 0336 130 134.*

### **Sala Internet**

- *oferă posibilitatea consultării pe stațiile de lucru existente a documentelor electronice din colecțiile bibliotecii, bazelor de date online abonate, altor resurse electronice Internet (baze de date în acces deschis, motoare de căutare academice, indexuri etc.);*
- *oferă posibilitatea salvării articolelor descărcate din bazele de date online ale bibliotecii; spațiul destinat studiului: 4 calculatoare cu acces la Internet;*
- *program de lucru: luni-vineri: 8-20.*

### **Biblioteca, filiala de științe economice și umaniste**

Str. Gării nr. 63 - 65, 800003, Galați

Tel.: (+40) 336 130 137



### **Sala de lectură**

- *împrumut la sală, acces liber la raft la publicații din următoarele domenii: filosofie, psihologie, religie, științe economice, drept, pedagogie, sport, arte, biografii, geografie, istorie, arheologie;*
- *spațiul destinat lecturii: 60 de locuri;*
- *calculatoare: 1 calculator acces catalogul electronic al bibliotecii (OPAC), 1 calculator acces Internet;*
- *program de lucru: luni-vineri: 8-16; telefon: 0336 130 137*

### **Secția de împrumut**

- *împrumut la domiciliu la publicații din următoarele domenii: filologie, filosofie, psihologie, religie, științe economice, drept, pedagogie, sport, arte, biografii, geografie, istorie, arheologie;*
- *calculatoare: 1 calculator acces catalogul electronic al bibliotecii (OPAC); program de lucru: luni-vineri: 8-16;*
- *telefon: int. 8321.*

### **Biblioteca Facultății de medicină și farmacie**

Str. Oțelarilor, nr. 25, 800649, Galați

#### **Sală de lectură și secție de împrumut. Sală Internet**

- *împrumut la sală/domiciliu la cărți, periodice și documente electronice;*
- *acces liber la raft la cărți și periodice din domeniile: biologie, chimie, medicină, medicină dentară, farmacie;*
- *spațiul destinat lecturii: 24 locuri;*
- *calculatoare: 1 calculator acces OPAC; 5 calculatoare cu acces Internet;*
- *program de lucru: luni-vineri: 8-16;*
- *telefon: int. 8320.*

### **Biblioteca, filiala Facultății de litere**

Str. Domnească, nr. 111, 800201, Galați

Tel: (+40) 336 130 205

#### **Sală de lectură și secție de împrumut**

- *împrumut la sală la cărți și periodice din domeniile: filologie și științele comunicării;*
- *spațiul destinat lecturii: 20 locuri;*
- *program de lucru: luni-vineri: 8-16.*

### **Biblioteca, filiala Facultății de inginerie din Brăila**

Calea Călărașilor, nr. 29, 810017, Brăila

Tel: (+40) 239 612 173 (+40) 239 612 572

#### **Sală de lectură și secție de împrumut**

- *împrumut la sală/domiciliu la cărți, periodice și documente electronice;*
- *accesul este realizat prin împrumut la sală și la domiciliu din domeniile: științe exacte, tehnice, sociale și cu caracter enciclopedic;*



- spațiul destinat lecturii: 50 locuri;
- program de lucru: luni-vineri: 8-16.

*Accesul în bibliotecă se face numai pe baza permisului de intrare. Permisul este personal și netransmisibil.*

### **Serviciul de comunicare, promovare și relația cu mediul socio-economic**

Serviciul de comunicare, promovare și relația cu mediul socio-economic, recent creat, ia parte în mod activ la politica de internaționalizare a Universității „Dunărea de Jos” pe care instituția o promovează și dezvoltă în mod constant de mai bine de 20 de ani. Acesta promovează imaginea Universității ca un pol de excelență și de studii avansate, cercetare științifică și cultură cu cea mai veche tradiție în regiunea de sud-est a României.

Obiectivul de bază al serviciului este de a recruta studenți străini prin diseminarea de informații cu privire la viața academică și toate facilitățile oferite de Universitate. De asemenea, se ocupă cu gestionarea afacerilor internaționale, cum ar fi schimbul academic și studenți, mobilitatea studenților și a cadrelor didactice, servicii de consiliere, monitorizare și evidență a mobilității cât și perioadele de stagiu petrecute în străinătate. În același timp, oferă consiliere și orientare pentru cadrele didactice și studenților străini care desfășoară diferite activități în universitatea noastră.

Serviciul de comunicare, promovare și relația cu mediul socio-economic a fost, de asemenea conceput ca o interfață prietenoasă între comunitatea academică și mediul social, economic, cultural la nivel local, regional și național. Păstrează evidența tuturor activităților majore și evenimentelor organizate de universitate cât și a documentelor emise de către conducerea Universității și serviciile de bază pentru a difuza mai departe informațiile respective către personalul academic, studenților și personalului administrativ în mod egal.

#### **Contact :**

Strada Domnească nr.47, camera 160

## 8. COMPLEXUL STUDENȚESC „AL. I. CUZA”

<http://campus.ugal.ro>

Complexul studențesc “Al. I. Cuza” din cadrul Universității “Dunărea de Jos”, situat în partea de est a orașului Galați, este format din **7 cămine și o cantină**.

Capacitatea de cazare în căminele studențești din cadrul Universității “Dunărea de Jos” Galați este de **2287 de locuri**. Căminele sunt modernizate - în urma lucrărilor de reabilitare - la standarde europene.

Aflat într-o zonă centrală, aproape de spațiile didactice, dar și de o zonă atractivă pentru petrecerea timpului liber (*Grădina publică, Muzeul de arte vizuale, Casa de cultură a studenților*) complexul studențesc “Al. I. Cuza” rămâne unul din locurile de neuitat din viața de student.

Cantina, complet modernizată la cele mai înalte standarde, situată tot în cadrul complexului studențesc “Al. I. Cuza”, are o capacitate de 1000 locuri și servește trei mese pe zi contra cost.

### Servicii medicale

**Cabinetul medical studențesc**, situat în Str. Domnească 155, Cămin F, parter, tel. 0236 / 316 360, oferă tinerilor studenți ai Universității „Dunărea de Jos” din Galați asistență medicală primară prin intermediul medicului de medicină generală, dr. CHESARU BIANCA IOANA, și servicii de stomatologie în cabinetul dr. ICONARU DURBACĂ IOANA.

Toți studenții Universității „Dunărea de Jos” Galați pot beneficia de următoarele servicii medicale:

- *consultații medicale și terapie: medicină preventivă și curativă;*
- *consultații medicale stomatologice;*
- *consiliere și planificare familială: consiliere contracepție.*

Medicii cabinetului medical studențesc desfășoară următoarele activități:

- *examinează studenții anului II de studiu în cadrul examenului medical de bilanț;*
- *examinează studenții care vor fi supuși imunizărilor profilactice și supraveghează efectuarea vaccinurilor;*
- *vizează documentele medicale eliberate de alte unități sanitare pentru motivarea absențelor la cursurile universitare, certificate medicale - bursă, certificate medicale – amânare studii;*
- *eliberează scutiri medicale de prezență la cursurile școlare pentru studenții bolnavi; eliberează, pe baza documentelor medicale cu care studenții se prezintă la cabinetul medical, adeverințe medicale în vederea scutirii de efort fizic;*
- *eliberează adeverințe medicale privind starea de sănătate a studenților străini în vederea prelungirii vizei de rezidență;*
- *eliberează adeverințe medicale la terminarea facultății;*
- *eliberează adeverințe medicale pentru înscrierea la altă facultate sau masterat, doctorat; acțiuni de investigare epidemiologică a studenților suspecti sau contactilor din focarele de boli transmisibile;*
- *controlează respectarea condițiilor de igienă din spațiile de învățământ și cazare;*
- *constată abaterile de la normele de igienă și anti-epidemice cu informarea inspecției sanitare de stat.*



Pentru a fi înscriși în baza de date a cabinetului, studenții se vor prezenta cu carnetul de student (adeverință) și buletinul de identitate. Studenții cu boli cronice se vor prezenta la cabinetul medical studențesc cu documentația medicală corespunzătoare pentru evidențe speciale.

**Studenții străini** care solicită eliberarea de adeverințe medicale pentru prelungirea vizei de rezidență, sunt obligați să se prezinte la cabinetul medical cu documentele medicale actualizate din dosarul de înscriere la facultate.

### **Liga studenților din Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați**

Înființată încă din anul 1990, dar activă din 1995, **Liga Studenților din Universitatea „Dunărea de Jos” Galați (L.S.G.)** susține și reprezintă interesele studenților atât în raport cu actorii din mediul academic local și național, cât și în raport cu structurile sindicale naționale, mediul privat și autoritățile locale, sub aspect educațional, social, economic și cultural.

Totodată, L.S.G. urmărește reprezentarea eficientă și corectă a studenților în Consiliile și Comisiile Facultăților, Senatul Universitar și Consiliul de Administrație, în conformitate cu prevederile Cartei Universitare, a Legii Educației Naționale și a Procesului de la Bologna.

L.S.G. încurajează și susține implicarea studenților în procesul decizional din mediul academic, de la nivel local și național, precum și formarea de lideri și promovarea acestora, în vederea consolidării societății civile românești non-partizane.

#### **La nivel local**

Prin departamentele sale L.S.G. facilitează pregătirea și implicarea studenților în programe de tineret cu specific cultural, social, educațional și de divertisment, care prin mecanisme non-formale, completează cunoștințele teoretice și practice ale studenților, încurajează dezvoltarea abilităților de lucru în echipă și asigură dezvoltarea personală.

#### **La nivel național**

Liga Studenților este membră a Alianței Naționale a Organizațiilor Studențești din România (ANOSR), prima și cea mai importantă federație națională studențească. ANOSR este singura structură de acest tip, din țara noastră, afiliată la ESU (EUROPEAN STUDENTS' UNION).

De-a lungul timpului, prin activitățile desfășurate, L.S.G. a reușit să obțină introducerea de amendamente în Legea Educației Naționale și a fost un exemplu de bune practici pentru restul organizațiilor membre ANOSR.



## 9. OPORTUNITĂȚI

### Oportunități profesionale

L.S.G. facilitează dezvoltarea abilităților de lider, lucru în echipă și dezvoltare personală a studenților. Prin intermediul rețelei de parteneri din mediul privat, L.S.G. sprijină inserția studenților și a absolvenților pe piața forței de muncă și organizează: ateliere de formare profesională, târguri de Job-uri, etc. De asemenea, L.S.G. asigură informarea studenților cu privire la programele de mobilități naționale și internaționale de tip *Work and Travel*.

### Oportunități sociale

Asigură accesul la informații, consilierea privind bursele, taxele, taberele studențești și promovează implicarea studenților în elaborarea politicilor privind îmbunătățirea condițiilor sociale ale studenților.

### Oportunități educaționale

Organizează sesiuni de informare și ateliere privind reforma Învățământului Superior în România, Procesul de la Bologna, Mobilitatea studenților etc., asigură alegerea, formarea și responsabilizarea reprezentanților studenților din organismele cu rol decizional din cadrul Universității „Dunărea de Jos”, oferă oportunități de relaționare cu structuri studențești naționale și implicarea în procesul decizional la nivel național, asigură pregătirea în domeniul culturii organizaționale și elaborarea politicilor studențești.

### Oportunități programe culturale și divertisment

Organizate în parteneriat cu Universitatea și Casa de Cultură a Studenților Galați, programele L.S.G. se bucură de continuitate și apreciere din partea studenților:

Zilele Studenților Gălățeni, Balul Bobocilor, Revelionul pentru studenți, Serate Folk, Sărbătoarea Dragobetelui, Zilele Basarabiei, L.S.G. OLIMP-X, Galați Summer University.

### **Contact:**

Strada Domnească nr.111, Corp D, Facultatea de Inginerie

E-mail: [office@lsgalati.ro](mailto:office@lsgalati.ro), Telefon: 0336 130207

Președinte L.S.G. Georgiana DORAȘCU

E-mail: [georgiana.dorasclu@lsgalati.ro](mailto:georgiana.dorasclu@lsgalati.ro), Telefon: 0754.500.801



## 10. CASA DE CULTURĂ A STUDENȚILOR DIN GALAȚI

*„cultură, educație, distracție”*

Casa de Cultură a Studenților Galați (C.C.S.) a fost înființată în anul 1961, fiind un adevărat laborator pentru descoperirea, formarea și promovarea tinerelor talente în rândul studenților, adresându-se în general iubitorilor de frumos, dar și unei societăți tinere, doritoare de cunoașterea artei moderne.

Totodată, instituția își propune dezvoltarea unor colaborări cu organizațiile culturale și de tineret de pe plan local, național și internațional, încurajând astfel schimbul de experiență dintre diferite centre culturale.

Prin **strategia asumată**, promovează și desfășoară activități culturale și artistice specifice – recreativ-distractive, educative și sportive – inițiază și organizează cercuri artistice, cenacluri, cursuri teoretice și practice și - nu în ultimul rând - asigură desfășurarea activității formațiilor artistice studențești.

**C.C.S.** este receptivă tuturor ofertelor și inițiativelor studențești, susținând și transformând aceste propuneri în programe, în special cu și prin organizațiile studențești din Galați.

Baza materială constă în spații moderne alocate desfășurării activităților cultural - artistice și educative și se concretizează prin:

- *Sala cu oglinzi (destinată repetițiilor trupelor de dans modern, extrem, sportiv, modă, aerobic, aikido);*
- *Sală de teatru (destinată repetițiilor trupelor de teatru);*
- *Sală de muzică (destinată repetițiilor, înregistrărilor muzicale);*
- *Sala de salsa (repetiții);*
- *Club S – discotecă, seri tematice, concerte de amploare;*
- *Sala de spectacole – capacitate 350 locuri; Studio foto;*
- *Sală studio – capacitate 90 locuri (conferințe, seminarii, piese de teatru , one man show);*
- *Sala Centru (dezbatere, conferințe, seminarii, training-uri);*
- *Foaier sală de spectacole, dispunere pe două nivele, destinat expozițiilor.*

### **Trupe și formații studențești ce activează în cadrul C.C.S. Galați**

Trupe de muzică rock, folk, dans, modeling, teatru și cluburi sportive și cenacluri:

#### **Equilibricks**

Trupa Equilibricks a aparținut Casei de Cultură a Studenților din anul 2008, de la formarea inițială a grupului 789 Art. De atunci, Equilibricks a reprezentat Casa de Cultură a Studenților la numeroase evenimente de profil din țară. Abordând un stil de funk-rock cu influențe indie și alternativ, Equilibricks se bazează pe un stil aparte, în care își permite chiar și luxul lirismului.

#### **Greenish**

Trupa Greenish își stabilește astăzi identitatea artistică într-un rock alternativ de proveniență post - grunge, cu influențe *Nu metal*. În timp ce în branșa rock-ului alternativ românesc se experimentează diferite forme ale aceluiași stil împrumutat cu precădere din Europa vestică și mai precis din Marea Britanie, Greenish își etalează noua formă, cristalizată din

trupe de referință ale rockului contemporan din continentul american de nord. Toate denotă un stil puțin abordat în România azi, prin care Greenish își explică și conceptul ce stă la baza numelui formației, oferind consumatorilor de muzică o alternativă fresh, care abia înverzește acum în peisajul muzical românesc, o insulă verde în marea de brit pop sau indie, punk rock sau heavy. Unii ar putea aștepta inspirația altor lucruri cu tentă verde, totul depinde de ascultător.

### **Clubul de muzica “ Lets’ s Folk“**

( <http://www.ccsgalati.ro/index.php?view=detail&id=26>)

Locul de întâlnire al iubitorilor de muzică Folk, unde se nasc cântece noi și se reabilitează cântece vechi. Locul de plecare al unor artiști precum Iulia Gușatu, Florin Chiriac, Florin Manolescu, Nichita Manuela, Daniel Gheorghe și mulți alții.

### **Trupa de modele « aQua Models »**

În 1995 a luat ființă, la Galați, trupa de modele din cadrul Casei de Cultură a Studenților, care ulterior, în 2005, a devenit agenția de modele “aQua Models”. Agenția a dobândit un bun renume, prin zecile de premii primite, an de an, la competițiile de gen și la concursurile de miss din țară.

Simțul detaliilor abordat în mersul scenic al modelelor, coregrafia plină de creativitate a făcut posibilă realizarea celor mai frumoase show-uri de modă: Gala SeDucȚie, în 2005, spectacol aniversar unde s-au sărbătorit 10 ani de modă studențească la Galați și s-a trecut la statutul de agenție de modele; Gala Extravagance - realizată anual, începând din 2004, transformată, în ultimii doi ani, în Festival Național de Modă; Gala Inedit - în 2007, Gala That's Us - în 2008, 2009 și 2010.

### **STANCE CREW**

Trupa STANCE CREW a fost înființată în cadrul Casei de Cultură a Studenților Galați în anul 2006 la inițiativa coregrafei Naltabar Lorena. Printre genurile de dans abordate se numără : **street dance, breakdance, hip hop, dans modern, dans contemporan, dans de caracter.**

În afara festivalurilor și concursurilor naționale și internaționale la care au participat, și unde au obținut numeroase premii și trofee, membrii trupei Stance Crew au participat la spectacole organizate în scopuri caritabile, toate galele și spectacolele organizate de Casa de Cultură a Studenților Galați, emisiuni televizate ale posturilor locale și naționale. Din anul 2009 Stance Crew a organizat, alături de Casa de Cultură a Studenților Galați, etapa locală a competiției «Cupa liceelor la street dance» - concursuri în urma cărora trupa și-a selectat membri pentru formarea unei echipe de juniori, astfel luând ființă trupa «Beat Soldiers».

### **BBOYSONLY**

Componenții trupei BBoysOnly, și-au început inițierea în arta **breakdance**-ului în urmă cu mai bine de zece ani. În ultimii trei ani s-au consacrat ca fiind una dintre cele mai îndrăgite trupe de gen din Galați și din țară, participând la numeroase concursuri naționale și internaționale precum cele de la Iași și București, Brăila, Bacău, Tg. Mureș, Republica Moldova. Pe scena Casei de Cultură a Studenților Galați au debutat în 2006.

În urmă cu cinci ani, membrii trupei BBoysOnly au inițiat un proiect devenit deja tradiție pe scena Casei de Cultură a Studenților Galați, concursul internațional de breakdance BBoys Session - care își propune, pe lângă participare națională în cadrul competiției, și aducerea pe scena gălățeană a unor dansatori și coregrafi de renume pe plan mondial.

### **KEEP THE VIBE ALIVE**

Începând cu anul 2008 membrii trupei se cunosc între ei, având același interes comun: **stilul de dans electro**. Încep să se afirme cu acest stil, ajungând să îl promoveze pe plan local, național cât și internațional. În Galați dansul electro începe să devină popular în 2009.

După ce dansează în diferite trupe și componente, pe 1 Mai 2010 ia naștere echipa "Keep The Vibe Alive", care participă la numeroase showuri, în formule de 3, 5 și chiar 12 persoane, clasându-se întotdeauna pe primele locuri la concursurile naționale de "1 vs 1", "2 vs 2" și "crew vs crew". Printre cele mai bune rezultate se numără și locul 4 în lume, după punctaj, la Campionatul Mondial de dans Electro "VERTIFIGHT". Participă la turneul național de promovare a dansului electro: Electro Dance Tour of Romania. Începând cu anul 2012, Keep The Vibe Alive organizează cursuri de dans electro în incinta Casei de Cultură a Studenților Galați.

### **BEAT SOLDIERS**

Trupa BEAT SOLDIERS este cea mai tânără trupă de dans găzduită de Casa de Cultură a Studenților Galați.

Cei 9 membri ai trupei au fost selectați în urma concursului Cupa Liceelor la Streetdance, ediția din primăvara anului 2011, și au fost îndrumați de dansatorii veteranei trupei Stance Crew, care i-au inițiat în arta **streetdance**-ului și coregrafiei; au reușit să se impună în rândul trupelor de gen gălățene, participând de la începutul acestui an la câteva evenimente importante precum: Arta și Cultura Urbana, ultimele 3 ediții ale concursului Funk You, precum și la spectacolul de deschidere al meciului Oțelul Galați-Benfica Lisabona.

### **CHILL BASTARDS**

Fondată în anul 2008, trupa USW (Urban Stylish Wakens) s-a axat de la început pe **stilul de dans c-walk**. Având în componență 9 membri, trupa a fost afiliată Casei de Cultură a Studenților Galați în mai 2009.

De menționat este faptul că 5 dintre membrii trupei au fost selecționați în echipa care reprezintă România în battle-uri naționale și internaționale la c-walk. În 2012 trupa și-a schimbat denumirea în Chill Bastards, păstrând doar o parte din componenții ei.

### **LLQUEENS**

Trupa LlQueens formată din 10 fete a fost înființată în anul 2010, fiind afiliată C.C.S. Galați din 2012. Printre genurile de dans abordate se numără **hip-hop și dans modern**. Coregrafiile trupei sunt semnate de coregraful și dansatorul Costel Roșu.

### **GALAXYA**

Trupa de dans Galaxy a fost înființată sub tutela Casei de Cultură a Studenților Galați în anul 2007, fiind alcătuită, în marea ei majoritate, din studenți basarabeni care studiau la Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați. După o lungă perioadă de inactivitate trupa de dans s-a reorganizat la începutul anului 2013, având în componență un număr de 15 dansatori, păstrându-și, însă, linia coregrafică: **dans popular și dans de societate**.

### **Trupa de teatru "De ce ficatul?"**

Este o trupă de teatru independent, formată din tineri elevi și studenți. De la crearea sa, aceasta este afiliată Casei de Cultură a Studenților Galați impunându-se ca unul din reperele artistice și civice ale ariei culturale extinse «Dunărea de Jos». Trupa încearcă să impună idei

proaspete în spațiul creației dramatice în general, întâlnirea cu formele moderne ale acesteia, inclusiv cu uderground-ul, fiind frecventă.

### **Cenaclul literar „Cercul”**

**Cercul** reprezintă cenaclul studentesc de critică și creație literară. Aici este locul unde se cizează simțul estetic literar și se ascute simțul critic. În urma activității de cenaclu, a luat ființă „Avangarda Literară” - o revistă culturală studentescă de creație și critică literară ce cuprinde creațiile, ideile, viziunile și, bineînțeles, critica unor tineri avangardiști care au ceva de spus prin intermediul cuvântului, dorind ca vocea lor să se facă auzită și în contextul societății de azi. Cenaclul studentesc de literatură "Cercul" a reînființat preocuparea pentru critică și creație literară în rândul studenților.

### **Clubul sportiv de aikido „Aikidoka”**

C.C.S, în colaborare cu C.S.A. "AIKIDOKA" din Galați, au creat o secție studentescă de studiere a artelor marțiale - Aikido, promovând astfel valorile sportive.

### **AIESEC**

AIESEC este cea mai mare organizație de tineret din lume. Fondată în 1948, AIESEC este o platformă internațională care își propune să ofere tinerilor din întreaga lume șansa de a-și descoperi și valorifica abilitățile de leadership, pentru a crea un impact pozitiv în comunitățile lor.

Fiind reprezentată în aproximativ 1000 de centre universitare din 113 țări ale lumii, AIESEC oferă tinerilor oportunități de dezvoltare personală și profesională, printr-o serie de proiecte și programe locale, naționale și internaționale, majoritatea derulate în colaborare cu diverse companii și organizații.

În România, AIESEC a luat ființă în 1990, beneficiind de suportul AIESEC Austria. Astăzi în România există 14 comitete locale, în cele mai importante centre universitare: București, Brașov, Constanța, **Galați**, Cluj Napoca, Craiova, Arad, Iași, Oradea, Pitești, Sibiu, Târgu Mureș, Timișoara, Suceava.

În 1996 un grup de studenți entuziaști ai Universității „Dunărea de Jos” și-au unit forțele pentru a fonda Comitetul Local AIESEC Galați. Ei urmăreau să ofere studenților oportunitatea să câștige experiență practică, să trăiască într-un mediu multicultural, să dezvolte abilitățile necesare pentru succes pe plan profesional și personal.

AIESEC Galați a crescut constant, reușind să transmită aceeași pasiune de la o generație la alta. În momentul actual AIESEC Galați numără 50 de membri organizați în departamente (Marketing, Resurse Umane, Relații Externe, Financiar, Relații cu Studenții și Proiecte), care oferă studenților o platformă de oportunități cu scopul descoperirii și dezvoltării potențialului lor pentru a avea un impact pozitiv în societate.

Prin AIESEC studenții au oportunitatea să-și dezvolte abilitățile profesionale și personale, să participe la conferințe locale, naționale, internaționale pe diferite teme precum: educație, antreprenariat, responsabilitate socială, IT & C, dezvoltare durabilă. Studenții au posibilitatea de a pleca într-un stagiu de practică internațională numit eXchange, în peste 113 țări în care AIESEC există, cu un salariu mediu pe economie în țara în care vor pleca.

AIESEC Galați se bucură de aprecierea rețelei AIESEC România, a studenților gălățeni și străini, precum și a universităților, firmelor și a organizațiilor locale.



AIESEC Galati, Str. Nicolae Bălcescu Nr. 59-61, Cămin IB, Camera 500, Etaj 4

Tel:0747865273, e-mail: [aiesecgl.mail@gmail.com](mailto:aiesecgl.mail@gmail.com), web: [www.aiesecgalati](http://www.aiesecgalati).

### **O săptămână de distracții pentru studenți și elevi la festivalul "ESTUDIANTINA"**

În fiecare primăvară are loc, la Brăila, Festivalul "ESTUDIANTINA", prilej cu care studenții și elevii participă la diverse activități extrașcolare: vernisaje ale unor expoziții de caricatură sau artă fotografică semnate de studenți, expoziții de carte universitară, concursuri pe Internet de cultură generală, vizite la Muzeul de Istorie, etc. Perioada aleasă pentru desfășurarea acestor activități este săptămâna în care sunt susținute lucrările cercurilor studențești în cadrul Universității, studentul având, astfel, posibilitatea să îmbine în mod armonios satisfacția recunoașterii muncii de cercetare cu activități culturale și recreative.

De asemenea, studenții Facultății de Inginerie din cadrul Universității "Dunărea de Jos" din Galați alături de studenți de la Universitatea "Constantin Brâncoveanu" și elevi de la liceele din Brăila (anii terminali) participă pe perioada unei săptămâni la diverse campionate sportive: tenis de masă, fotbal, șah la care câștigătorii primesc diplome și premii în bani. Aceste acțiuni desfășurate în Sala Polivalentă a orașului Brăila sau la sediul Facultății de Inginerie sunt urmate, pe parcursul fiecărei seri, de activități culturale și distractive: vizionarea gratuită fie a unui film la cinematograful Central, fie a unei piese de teatru în sala mică a teatrului "Maria Filotti" sau discotecă la Club Millenium. Toate intrările la aceste acțiuni sunt gratuite pentru studenți și elevi (cu carnet de student sau de elev).

Organizatorii acestui minunat festival sunt studenții de la cele două universități - Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați - Facultatea de Inginerie din Brăila și Universitatea Constantin Brâncoveanu mai exact Liga studenților din facultatea brăileană și Clubul Studenților Brâncoveni. Ca urmare a faptului că ei au primit în mod continuu sprijinul atât al cadrelor didactice cât și a conducerii celor două instituții universitare se poate spune că această inițiativă studențească este o reușită care se bucură de un mare grad de participare impunându-se ca o activitate de tradiție a Universității „Dunărea de Jos”.

În fiecare an sunt organizate în Aula *Edmond Nicolau* a Facultății de Inginerie dezbateri pe diverse subiecte de interes pentru viitorii absolvenți ai învățământului preuniversitar (ex "Viitorul învățământului universitar în România", "Gradul de absorbție pe piața locală a muncii a tinerilor absolvenți de învățământ preuniversitar și universitar "Prezentarea și prevenirea efectelor consumului de alcool, tutun și droguri") etc.

O altă activitate recreativă devenită tradițională în ultimii ani este campionatul de paintball care se desfășoară în pădurea Lacu Sărat de la marginea orașului și care este întotdeauna urmat de manifestarea cu cel mai mare ecou în rândul participanților - concursul de Miss&Mister - la care sunt invitate și cadrele didactice ale celor două instituții universitare.

Toate activitățile recreative organizate în timpul festivalului se desfășoară într-o atmosferă tipic studențească și se constituie ca o continuare a celorlalte acțiuni recreative organizate de studenți cum ar fi campionatele semestriale de fotbal și tenis de masă sau mult așteptatul "Bal al bobocilor" organizat la începutul fiecărui început de an universitar.

## 11. GALAȚI, PORT LA DUNĂRE

### Repere geografice și istorice

Prin descoperirile cetăților dacice de la Barboși și Poiana, arheologia demonstrează că teritoriul județului Galați a făcut parte dintr-un ansamblu cultural ce definește un spațiu geografic având ca axă Dunărea iar ca puncte de reper Balcanii, Carpații, Nistrul, Tisa. Ca spațiu cultural, zona a reprezentat în antichitate un punct semnificativ al penetrației grecești, elenistice și mai apoi române la nord de Dunăre. Sinteza rezultată s-a constituit într-un ansamblu original de cultură și civilizație.

Prima atestare documentară a județului, în vechime numit *Covurlui*, are ca dată 1 septembrie 1435. Galațiul se dezvoltă ca centru urban mai ales datorită poziției geografice favorabile, cu element central și definitoriu Dunărea. Începând cu secolul XVII devine centru economic de referință internațională, călătorii străini care se perindă pe aici rămânând impresionați de pulsul comercial al străzii. În epocă, Galațiul avea să fie caracterizat ca „*târgul de negoț cel mai vestit de pe toată Dunărea*”. La înflorirea economică contribuie esențial perioada Porto Franco (1837-1847) care dă posibilitatea racordării orașului la circuitul comercial internațional.

Pe plan politic Galațiul își leagă numele de cel mai important act al timpului: Unirea Moldovei cu Țara Românească și crearea structurilor politico-sociale moderne sub domnia lui *Alexandru Ioan Cuza*, fost pârcălab de Galați.

Azi, orașul are o populație de aproape 400.000 locuitori ceea ce îl face să se numere între primele 5 orașe mari ale țării; se află la 250 km de București, 150 km de Marea Neagră și 80 mile până la Delta Dunării. Galațiul s-a dezvoltat ca nucleu al industriei navale românești și cel mai important centru metalurgic din țară prin funcționarea celui mai mare combinat din Sud-Estul Europei,

### Viața culturală

Încă de la sfârșitul secolului XIX, orașul Galați a avut o elită intelectuală, profesori, medici, avocați, ingineri, ce-și desăvârșesc studiile în străinătate și care a contribuit printr-o sumă de inițiative la înființarea și susținerea unor instituții de cultură. Trebuie menționată apariția în 1907 a „*Centrului cultural*” menit „să dezvolte gustul pentru artă și știință” prezidat în anii următori de reputatul chirurg Alexandru Carnabel. Personalităților locale li se adaugă, în calitate de conferențieri la acest centru, Elena Văcărescu, Duiliu Zamfirescu, A.D. Xenopol. Un aport substanțial la evoluția mișcării culturale l-a adus Societatea Culturală „*V.A.Urechia*” constituită în 1919 pentru construirea unui „palat” al Bibliotecii. Printre manifestările destinate străngerii de fonduri se numără și cunoașterea civilizației franceze, prin expuneri organizate de „*L’Alliance Francaise*”. Tot aici expune pictorul gălățean Nicolae Mantu.

În 1934 activa o filială a Fundației Regale condusă de profesorul Ion Tohăneanu. Ciclul „*mari români de la finele secolului XVII*” a fost susținut de prelegerile lui Mircea Eliade, George Călinescu și Șerban Cioculescu.

### Muzee

**Muzeul de istorie** - str. Mr. Iancu Fotea, nr. 2 - a cărui construcție modernă (1990) a fost anexată clădirii înălțate de frații Cavalioti în 1914.

**Muzeul de artă vizuală** (Palatul Episcopal) - str. Domnească, nr. 141 - înființat în 1898.  
**Muzeul «Casa Cuza»** - str. Al. I. Cuza, nr. 80 - casă aparținând părinților domnitorului și zidită înainte de 1834.



## Teatre

**Teatrul Dramatic Fani Tardini** - str. Domnească, nr. 59 - construit de „Societatea culturală V. A. Urechia” între 1933-1941 pentru Biblioteca V. A. Urechia. Frontonul este opera sculptorului Mac Constantinescu.

Din 1954 funcționează ca Teatrul dramatic *Fani Tardini*. Artista, al cărei nume îl poartă acest teatru, stabilită la Galați, a asigurat cu trupa sa stagiuni permanente timp de trei decenii.

**Teatrul muzical Nae Leonard** - str. Mihai Bravu, nr. 50 - înființat în 1956 poartă numele „prințului operetei” născut la Galați în 1886.

**Teatrul de păpuși Gulliver** - str. Eroilor, nr. 14 - al cărui local a fost construit la începutul perioadei interbelice.

## Monumente

**Biserica Precista** cu hramul *Adormirea Maicii Domnului*, ctitorie a negustorilor gălățeni și brăileni datată 1647. Unicat arhitectural în această parte a țării datorită fortificațiilor interioare, biserica reprezentând „citadela” vechiului oraș. În prezent este declarată monument UNESCO.

**Catedrala Ortodoxă**, monument de arhitectură, construită în perioada 1906 -1917.

**Biblioteca V. A. Urechia** (Palatul Comisiunii Europene) - str. Mihai Bravu, nr. 16 - în localul construit de Comisia Europeană a Dunării în 1893.

**Casa Lambrinidi** construită în 1879 de Epaminonda Lambrinidi, bogat comerciant gălățean. A fost sediul Curții de Apel și în 1940, sediul Primăriei.

**Grădina Publică** al cărei proiect datează din 1849. Principala amenajare are loc în 1863 continuând în mai multe etape.

**Complexul muzeal al științelor naturii**. Cu o istorie de numai 50 ani, face parte din marile muzee de științe naturale ale României. În 1990 a intrat într-o etapă nouă de modernizare fiind amplasat pe o suprafață de 18 ha pe malul stâng al Dunării pe care se dezvoltă Grădina Botanică.

## Policlinici

Policlinica „Sf. Apostol Andrei”, str. Brăilei, nr. 177, tel. 318 888;

Policlinica „Elisabeta Doamna”, str. Eroilor, nr. 24, tel. 417 941.

## Spitale

Spitalul Județean Clinic de Urgență „Sf. Apostol Andrei”, str. Brăilei, nr. 177, tel. 315 555;

Spitalul de Pneumoftiziologie, str. Col. Nicolae Holban, nr.12, tel. 460 534;

Spitalul de Boli Infecțioase „Sf. Cuv. Parascheva”, str. Traian, nr. 393, tel. 334 477;

Spitalul Județean Clinic de Urgență pt. Copii „Sf. Ioan”, bd. Siderurgiștilor 1, tel. 469 280.