

**REGULAMENT**  
**privind organizarea și desfășurarea online a manifestării**  
**“CONCURS NAȚIONAL DE**  
**GRAFICĂ INGINEREASCĂ CU AUTOCAD”**

**Art. 1. Considerații generale**

1.1. Prezentul regulament asigură cadrul pentru organizarea și desfășurarea online a manifestării “CONCURS NAȚIONAL DE GRAFICĂ INGINEREASCĂ CU AUTOCAD”.

1.2. Concursul se desfășoară conform prezentului Regulament, ale cărui prevederi sunt obligatorii pentru toți participanții.

1.3. Prin participarea la acest concurs național, **studenții capabili de performanțe** își evidențiază și verifică cunoștințele din cadrul disciplinei infografică/grafică asistată de calculator la care se predă AutoCAD 2D, într-o competiție cu colegi din alte centre universitare.

1.4. Concursul național studentesc de „Grafică Inginerească cu AutoCAD” este un concurs itinerant, extra curricular și tehnico-științific, destinat studenților, care se desfășoară anual.

1.5. Concursul se desfășoară la *Facultatea de Inginerie și Agronomie* din Brăila în data de 28 iunie 2021.

1.6. Proba de concurs se susține online în ziua de concurs, pe calculatoarele de la Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila, în intervalul orar 10<sup>00</sup>-12<sup>00</sup>.

1.7. Fiecare concurent susține proba de concurs pe un singur calculator repartizat pe care este instalată aplicația software AutoCAD 2020 și aplicația de remote-control AnyDesk.

1.8. Locul și perioada de desfășurare a concursului pentru anul următor se stabilește prin decizia *Societății Române de Grafică Inginerească - SORGING*, după cum urmează:

- în anii în care se organizează conferința ICEGD, organizatorul conferinței organizează și concursul;
- în anii în care nu se organizează conferința ICEGD, organizatorul concursului este cel nominalizat în anul anterior, urmărindu-se repartizarea uniformă pe teritoriul României a desfășurării concursului. Organizatorul nominalizat de *SORGING* trebuie să obțină acceptul inițiativei de depunere a proiectului de finanțare la *Ministerul Educației și Cercetării*.

**Art. 2. Participanții la concurs**

2.1. La concurs pot participa **studenții capabili de performanță**, înscriși la ciclul de licență a unor facultăți tehnice din România, care au studiat în anul universitar în curs, sau cel mult în anul universitar anterior, programul de grafică asistată de calculator AutoCAD 2D.

2.2. În urma comunicării către organizator a numărului de participanți de către centrele universitare participante, colectivele din centrele universitare respective au obligația de a comunica organizatorului un tabel conținând numele fiecărui participant, apartenența acestuia la centrul universitar, ID-ul de tip Anydesk al calculatorului pe care va concura participantul, datele de contact ale acestuia (telefon, email), precum și atestarea prin semnătură și ștampilă a faptului că participantul respectă prevederile art. 2.1, cel târziu cu 10 zile înaintea concursului, în vederea bunei desfășurări a concursului și a realizării diplomelor de participare.

2.3. Nu se percep taxe de participare studenților participanți la concurs.

2.4. Se impune legitimarea online-video cu cartea de identitate a participanților la concurs.

### **Art. 3. Comisiile concursului (de coordonare, tehnică, de supraveghere, de organizare)**

3.1. **Comisia de coordonare** a concursului este formată din 3 membri: **președintele comisiei** (cadrul didactic care depune proiectul de finanțare pentru organizarea concursului) și **2 membri** numiți de acesta din centrul universitar organizator. Comisia de coordonare a concursului realizează portofoliul subiectelor de concurs și-l transmite comisiei tehnice, în dimineața zilei de concurs, prin intermediul fișierului *Portofoliu AutoCAD\_year.PDF*. Subiectele din portofoliul de concurs vor fi numerotate cu 1, 2, 3, ș.a.m.d.

3.2. **Comisia tehnică** este formată din 3 cadre didactice care nu aparțin centrului universitar organizator, cu respectarea principiului de necumulare de funcții, în ordinea descrescătoare a numărului de concurenți reprezentați la concurs. Comisia tehnică asigură evaluarea lucrărilor de concurs și respectă principiul enunțat la pct. 4.11.

3.3. **Comisia de supraveghere** este alcătuită din cadre didactice de la centrele universitare participante, în funcție de necesități și se va stabili cu minimum 10 zile înainte de desfășurarea concursului.

3.4. **Comisia de organizare** este alcătuită din cadre didactice de la centrul universitar organizator.

### **Art. 4. Desfășurarea concursului**

4.1. Pentru stabilirea subiectului de concurs se aplică următoarea procedură:

- înainte de întrunirea online pentru stabilirea subiectului de concurs, organizatorul concursului realizează fișierul *Portofoliu AutoCAD\_year\_renumerotat.PDF*, conținând subiectele din portofoliul de concurs, numerotate altfel decât în documentul transmis centrelor universitare participante (*Portofoliu AutoCAD\_year.PDF*);
- comisia tehnică, în dimineața zilei de concurs, cu 15 minute înaintea începerii acestuia, se va întruni online și selectează 3 subiecte din fișierul *Portofoliu AutoCAD\_year\_renumerotat.PDF*.
- reprezentantul centrului universitar cu cei mai puțini participanți, având calitatea de invitat pe platforma TEAMS, creată de organizator, selectează subiectul de concurs cu 10 minute înainte de ora de începere a concursului.

4.2. După primirea subiectului de concurs, concurentul lansează în execuție AutoCAD și rezolvă subiectul în intervalul orar alocat:  $10^{00}$ - $11^{00}$  (60 minute).

4.3. După tratarea subiectului de concurs, concurentul returnează în clasa în care se desfășoară concursul, pe TEAMS, folosind *Assignments*, fișierul conținând tratarea subiectului de concurs, cât și o captură de ecran (fără a fi vizualizat numele proprietarului de licență), salvată cu aceeași denumire a fișierului de concurs (extensie JPG sau JPEG), conținând varianta finală a fișierului DWG, necesară rezolvării eventualei contestații. Depășirea termenului limită de tratare a subiectului, atrage după sine eliminarea concurentului din concurs.

4.4. Transmiterea subiectului de concurs la concurenți

Subiectul de concurs se transmite de organizator prin *Assignments* și este unic pentru toți concurenții.

4.5. Fiecare student participant la concurs va avea la dispoziție propriul computer pe care este instalat mediul software AutoCAD, una din versiunile 2018, 2019, 2020, 2021, 2022. Fișierul rezultat în urma participării la concurs va fi salvat în format DWG.

4.6. Pentru a nu se cunoaște numele autorului aferent unei lucrări aflată în etapa de evaluare, concurenții vor folosi un pseudo-nume de concurs, adică propriul ID de *AnyDesk*.

4.7. Concurenții vor realiza desenul 2D din subiectul de concurs (pe baza cerințelor enunțate în subiectul de concurs) într-un fișier .DWG tip AutoCAD 2018.



4.8. Concurenții trebuie să respecte regulile de disciplină specifice examenelor universitare adaptate la online. Pentru eventuale calcule, concurenții pot folosi aplicația *Calculator* din Windows.

4.9. Este interzisă comunicarea între concurenți pe durata desfășurării concursului.

4.10. Fiecare membru al comisiei tehnice va înregistra într-un borderou propriu punctajele pentru fiecare lucrare.

4.11. Dacă între membrii comisiei tehnice există diferențe mai mari sau egale cu 1 punct, cei care au acordat valorile extreme își revizuiesc punctul de vedere până ce abaterea scade strict sub 1 punct.

4.12. Punctajul final pentru fiecare lucrare (a cărui autor nu se cunoaște încă) este stabilit de președinte comisiei tehnice ca medie a punctajelor membrilor comisiei tehnice cu ajutorul unui fișier Excel pus la dispoziție de comisia de coordonare.

4.13. Verificarea lucrărilor realizate se va face în baza unui barem de evaluare stabilit de comisia organizatoare a concursului și adusă la cunoștința tuturor reprezentanților centrelor universitare cu cel puțin 10 zile înaintea desfășurării concursului.

4.14. Rezultatele probelor vor fi apreciate prin punctaje de la 0 la 10, conform baremului de evaluare.

4.15. Dacă doi sau mai mulți studenți au obținut același punctaj, departajarea se va face pe baza timpului de execuție a lucrării (va fi mai bine clasat concurentul care are timp de lucru mai mic).

4.16. Clasarea concurenților se va face în ordinea descrescătoare a punctajului realizat.

## **Art. 5. Contestații**

5.1. Contestațiile se depun online la Comisia tehnică a concursului și se transmit pe secțiunea *General*, prin *New conversation*, într-un interval de 15 minute de la anunțarea rezultatelor.

5.2. Contestațiile se rezolvă într-un interval de 60 minute de la depunere, se comunică online pe secțiunea *General*, prin *New conversation*.

## **Art. 6. Premiere, diplome**

6.1. În urma clasificării lucrărilor se acordă de către universitatea organizatoare un premiu I, un premiu II, un premiu III. După comunicarea concurenților câștigători ai premiilor menționate anterior, aceștia transmit universității organizatoare datele aferente contului în care vor dori primirea sumei alocată premiului respectiv.

6.2. Societatea SORGING – *Societatea de Grafică Inginerească* în calitate de partener al organizatorului concursului, acordă un premiu de excelență concurentului câștigător al premiului I (vezi pct. 6.1), prin reprezentantul delegat la competiție. Concurentul câștigător al premiului de excelență transmite societății SORGING datele aferente contului în care va dori primirea sumei alocată premiului respectiv.

6.3. Se pot acorda diplome și/sau premii suplimentare de către sponsorii concursului.

6.4. Se acordă fiecărui student câte o diplomă de participare emisă de instituția de învățământ superior organizatoare.

## **Art. 7. Dispoziții finale**

7.1. Premiile și mențiunile se acordă în bani, în conformitate cu normele legale privind alocarea de fonduri de la bugetul de stat instituțiilor de învățământ superior de stat, care organizează manifestări științifice, cultural-artistice, sportive și școli de vară studentești.

Data: 02.06.2021

	Comisia de organizare a concursului:
Președinte:	Conf. Ec. Dr. Ing. Adrian Mihai GOANȚĂ
Membri:	Conf. Dr. Ing. Petru DUMITRACHE
	Ș.l. Dr. Ing. Silvia VEREȘIU
	As. Dr. Ing. Gigel Florin CĂPĂȚĂNĂ
	Ș.l. Dr. Ing. Nicoleta AXINTI