

LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTO 2021 M. PAŽANGIAUSIŲ MAGISTRANTŲ, DOKTORANTŲ IR JAUNŲJŲ MOKSLININKŲ KONKURSO NUOSTATAI

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Šie nuostatai reglamentuoja LEI 2021 m. pažangiausių magistrantų, doktorantų ir jaunųjų mokslininkų konkurso (toliau – Konkursas) organizavimo ir vykdymo tvarką.
2. **Konkurso tikslas** – skatinti LEI magistrantų, doktorantų bei jaunųjų mokslininkų mokslinius pasiekimus. Konkurso metu, pagal toliau šiuo dokumentu nustatytą tvarką, renkamas LEI pažangiausias magistrantas, pirmųjų, antrųjų, trečiųjų, ketvirtųjų metų doktorantas ir jaunasis mokslininkas už LEI vardu vykdytą mokslinę veiklą per numatytą laikotarpį. **Vertinama mokslinė veikla atlikta nuo praėjusių metų rugsėjo 1 d. iki einamųjų metų rugsėjo 1 d.** (t. y., jei doktoranto studijų pirmieji metai yra nuo 2020-09-01 iki 2021-08-30, jis patenka į 2021 m. aktyviausio pirmųjų metų doktoranto kategoriją).
3. **Konkurso dalyviai** – pagal šiuos nuostatus paraiškas gali teikti LEI magistrantai, doktorantai ir jaunieji mokslininkai.
 - 3.1. **Magistrantas** – LEI dirbantis ir magistrantūroje studijuojantis asmuo, arba LEI dirbantis asmuo, kuriam nuo magistro kvalifikacinio laipsnio įgijimo praėję ne daugiau kaip dveji metai.
 - 3.2. **Doktorantas** – LEI doktorantūroje studijuojantis asmuo. Doktorantai, ataskaitinio laikotarpio metu buvę akademinėse atostogose, konkurse dalyvauti negali.
 - 3.3. **Jaunasis mokslininkas** – LEI pagrindinėse pareigose dirbantis asmuo, kuriam nuo daktaro laipsnio įgijimo praėję ne daugiau kaip 5-eri metai (į šį laikotarpį neįskaitomos vaiko priežiūros atostogos).
4. Paraiškas vertina LEI direktoriaus sudaryta laikinoji komisija (toliau – Komisija), kuri pagal paraiškose pateiktus duomenis suskaičiavusi balus, išrenka aktyviausią magistrantą, pirmų, antrų, trečių, ketvirtų metų doktorantą ir jaunąjį mokslininką. Komisijos nariais skiriami: už publikacijų registravimą atsakingas darbuotojas, studijų administratorė, už vertinamąjį laikotarpį vykusios konferencijos „Conference of Young Scientists on Energy Issues“ (CYSENI) organizavimą atsakingas asmuo, mokslininkai, doktorantai.

II. PARAIŠKŲ TEIKIMO REIKALAVIMAI

5. Dalyviai iki nustatytos datos, nurodomos konkurso skelbime, pateikia studijų administratorėi užpildytą paraiškos formą (1 priedas).
6. Paraiškoje nurodoma:
 - 6.1. Informacija apie autorių (vardas, pavardė, darbovietė, pareigos, mokslinis laipsnis, disertacijos tema, doktorantūros/magistrantūros studijų laikotarpis, jeigu buvo – akademinė atostogų laikotarpis, el. pašto adresas, telefonas ir kt.);
 - 6.2. Svarbiausių mokslinių darbų (vykdomų tyrimų tema paskelbtų publikacijų) ar išradimų sąrašas (rekomenduojama publikacijų sąrašą įkelti iš LEI publikacijų duomenų bazės);
 - 6.3. Informacija apie išlaikytus egzaminus, apgintą disertaciją, dalyvavimą konferencijose, stažuotėse;
 - 6.4. Kita mokslinė veikla.

7. Paraiškos skiltį apie nurodytu laikotarpiu atliktą veiklą pildo konkurso dalyviai, balų skiltį pildo Komisija.
8. Paraiškose pateikiami duomenys yra tikrinami.

III. PARAIŠKŲ VERTINIMO NUOSTATAI

9. Paraiškas vertina Komisija. Dalyvių veikla vertinama balais, kurių suma sudaro konkursinį balą. Vertinama mokslinė veikla atlikta nuo praėjusių metų rugsėjo 1 d. iki einamųjų metų rugsėjo 1 d.
10. Konkurse vertinami:
 - 10.1. **Publikacijos.** Vertinamos tik su LEI prieskyra ir tik paskelbtos **publikacijos** (priimtos spaudai publikacijos nevertinamos). Vertinamos tik šios publikacijos: technologijos moksluose – CA WoS publikacijos, kai $IF/AIF \geq 0,25$; socialiniuose moksluose – CA WoS ir/ar Scopus, remiantis LEI publikacijų vertinimo nuostatais ir atsižvelgiant į bendraautorių skaičių. Už kiekvieną publikaciją skiriamas balas dauginamas iš koeficiento 2.
 - 10.2. **Patentai.** Už tarptautinį patentą skiriama 10 balų. Už Lietuvos patentą – 2 balai. Tarptautinio patento paraiška – 5 balai. Lietuvos patento paraiška – 1 balas. Skiriamas balas dauginamas iš daugiklio įvertinančio autorių skaičių.
 - 10.3. **Disertacija**, apginta nuo praėjusių metų rugsėjo 1 d., iki einamųjų metų rugsėjo 1 d., kuriai skiriama 30 balų.
 - 10.4. **Skaityti ir stendiniai pranešimai** konferencijose ar seminaruose. Už skaitytą pranešimą užsienio renginyje – 2 balai, o už skaitytą pranešimą Lietuvos renginyje – 1 balas. Už kiekvieną stendinį pranešimą užsienio renginyje skiriama 1 balas, o už stendinį pranešimą Lietuvos renginyje – 0,5 balo. Būtina pridėti pranešimų skaitymą patvirtinančius dokumentus, pvz. konferencijos programą (jei yra veikianti nuoroda į konferencijos tinklapį – tik nuorodą), kopiją iš konferencijos medžiagos išleistos knygos (jei nėra įtraukta į LEI publikacijų sąrašą) ir t.t.
 - 10.5. Išlaikyti doktorantūros modulio **egzaminai** Lietuvoje ir užsienyje. Skiriami balai apskaičiuojami pagal šią formulę: $I \cdot C \cdot V / 60$, čia I – koeficientas lygus 2 jeigu tai užsienyje studijuotas modulis, 1 jei Lietuvoje; C – kreditų skaičius; V – įvertinimas (jeigu modulis nebuvo vertinamas pažymiu laikyti jį lygų 10).
 - 10.6. Dalyvavimas mokslinėse **stažuotėse** * (nesusijusiose su išlaikytais moduliais) užsienio institucijoje, skiriami 5 balai.
 - 10.7. **Kita mokslinė veikla** (pvz. vadovavimas moksliniams projektams, patentai, ekspertinis darbas, gauti apdovanojimai ir kiti pasiekimai). Kiekvienai veiklai skiriama nuo 0 iki 3 balų. Vertina Komisija.
 - 10.8. Aktyviai prisidėję prie CYSENI konferencijos įgyvendinimo gali gauti iki 5 balų. Dalyvavimas CYSENI organizacinėje veikloje vertinamas už vertinamuoju laikotarpiu vykusios konferencijos organizavimą atsakingo asmens.
11. Publikacijų vertinimas tikrinamas LEI darbuotojo, atsakingo už publikacijų registravimą.
12. Paraiškose nurodomi duomenys apie išlaikytus studijų modulių egzaminus, akademinį atostogų laikotarpį tikrinami studijų administratorės.
13. Susumavus skiriamus balus gaunamas konkursinis balas. Nugalėtoju pripažįstamas magistrantas, doktorantas, jaunas mokslininkas surinkęs daugiausia balų. Jeigu keli

* Mokslinė stažuotė – pagal LEI tarnybinių komandiruočių, stažuočių organizavimo ir išlaidų apmokėjimo taisykles, tai darbuotojo kvalifikacijos kėlimas, kai darbuotojo ir kviečiančiosios institucijos susitarimu išvykstama už instituto ribų ilgesniam negu 30 kalendorinių dienų laikotarpiui.

dalyviai surenka vienodą balų skaičių, nugalėtojas iš jų pripažįstamas surinkęs daugiau balų už Clarivate Analytics „Web of Science“ duomenų bazės straipsnius.

IV. PREMIJŲ SKYRIMAS

14. Dalyvių skatinimui skiriamas prizinis fondas. Pažangiausiajam magistrantui, pirmųjų, antrųjų, trečiųjų, ketvirtųjų metų doktorantui ir jaunajam mokslininkui skiriamos piniginės premijos, kurių dydį nustato LEI direktorius. Paskatinamosios piniginės premijos taip pat gali būti skiriamos ir kitiems Konkurse dalyvaujantiems doktorantams, pasiekusiems išskirtinių mokslo ir studijų rezultatų. Galutinį sprendimą dėl lėšų ir premijų skyrimo priima LEI direktorius.

V. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

15. Nugalėtojai paskelbiami iki einamųjų metų gruodžio 18 d.
16. Nugalėtojams įteikiami diplomai.

**LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTO 2021 M. PAŽANGIAUSIŲ MAGISTRANTŲ,
DOKTORANTŲ IR JAUNŲJŲ MOKSLININKŲ KONKURSO DALYVIO PARAIŠKA**

Duomenys apie paraiškos teikėją

Vardas, pavardė: _____

Pagrindinė darbovietė: _____

Padalinys: _____

Mokslų kryptis (T 006, T 004, S 004, kt.) _____

Doktorantūros/magistrantūros/ studijų pradžia _____

Doktorantūros/magistrantūros/ studijų pabaiga _____

Disertacijos/magistro darbo/ gynimo data (jei apginta) _____

Disertacijos/magistro darbo/ tema: _____

Akademinių atostogų laikotarpis: _____

Pretenduoju į Konkurso kategoriją :

- pažangiausias magistrantas
- pažangiausias pirmųjų metų doktorantas
- pažangiausias antrųjų metų doktorantas
- pažangiausias trečiųjų metų doktorantas
- pažangiausias ketvirtųjų metų doktorantas
- pažangiausias jaunas mokslininkas

El. pašto adresas: _____

Tel.: _____

6.2. Duomenys apie vykdytą veiklą nuo praėjusių metų rugsėjo 1 d. iki einamųjų metų rugsėjo 1 d.:

Vertinama veikla	Straipsnio publikavimo data/ veiklos vykdymo data	Galutinis balas įvertinus paraiškos teikėjo indėlį (pildo Komisija)
<p>Publikacijos (technologijos moksluose – CA WoS straipsniai kai IF/AIF\geq0,25; socialiniuose moksluose – CA WoS ir/ar Scopus): Nurodomos tik paskelbtos publikacijos, pateikiant pilną publikacijos aprašą. Pareiškėjo pavardę paryškinti. Vertinama remiantis LEI publikacijų vertinimo nuostatais. Gautas balas padauginamas iš koeficiento 2.</p>		
<p><i>Pildymo pavyzdys:</i> Bobinaitė V., Di Somma M., Graditi G., Oleinikova I. The Regulatory Framework for Market Transparency in Future Power Systems under the Web-of-Cells Concept (https://doi.org/10.3390/en12050880) // Energies. ISSN 1996-1073. Vol. 12. Iss. 5. 2020. p. 1-26</p>	2020 m. spalio mėn.	
<p>Disertacija: Skiriama 30 balų.</p>		
<p><i>Pildymo pavyzdys:</i> „Vėjo elektrinių generuojamų galių prognozės tikslumą lemiančių veiksnių tyrimas“ (technologijos mokslai, energetika ir termoinžinerija – T 006).</p>	2021-03-15	
<p>Pranešimai: Pridėti pranešimų skaitymą patvirtinančius dokumentus arba el. nuorodą Už kiekvieną skaitytą pranešimą konferencijose ar seminaruose: užsienio renginyje 2 balai, o už skaitytą pranešimą Lietuvos renginyje – 1 balas. Už kiekvieną stendinį pranešimą užsienio renginyje skiriama 1 balas, o už stendinį pranešimą Lietuvos renginyje – 0,5 balo.</p>		
<p>Vileiniškis V., Kaliačka A., Merrouche D. Uncertainty Analysis of Severe Accident in the Spent Fuel Pool // 18th International Topical Meeting on Nuclear Reactor Thermal Hydraulics (NURETH-18), Portland, Oregon, USA, August 18–22, 2021. p. 1931-1943 http://www.ans.org/meetings/m_285</p>	2021-08(18-22)	
<p>Egzaminai: Už kiekvieną išlaikytą doktorantūros modulio egzaminą skiriami balai apskaičiuojami pagal šią formulę: $I \cdot C \cdot V / 60$, čia I – koeficientas lygus 2 jeigu tai užsienyje studijuotas modulis, 1 jei Lietuvoje; C – kreditų skaičius; V – įvertinimas (jeigu modulis nebuvo vertinamas pažymiu laikyti jį lygų 10).</p>		
<p><i>Pildymo pavyzdys:</i></p>	2021-01-14	

Vertinama veikla	Straipsnio publikavimo data/ veiklos vykdymo data	Galutinis balas įvertinus paraiškos teikėjo indėlį (pildo Komisija)
„Termodinamika“, KTU, 9 ECTS kreditai, įvertinimas – 10		
„Hydrides as Energy Materials“, tarptautinis simpoziumas-vasaros mokykla HYDEM2020, Aarhus universitetas, Danija, 2021 m. birželio 1-3 d., 2 ECTS kreditai, įvertinimas – įskaityta;	2021-06-24 (kreditų įskaitymo Komitete data)	
Dalyvavimas stažuotėse užsienyje (nesusijusiose su išlaikytais moduliais): Skiriami 5 balai.		
<i>Pildymo pavyzdys:</i> Mokslinė stažuotė tema „Tema“, „Institucija“, Šalis	2021-01-10 – 2020-03-08	
Patentai Už tarptautinį patentą skiriama 10 balų. Už Lietuvos patentą – 2 balai. Tarptautinio patento paraiška – 5 balai. Lietuvos patento paraiška – 1 balas.		
<i>Pildymo pavyzdys:</i> Darius Milčius , Martynas Lelis, Liudvikas Pranevičius. Metalų ir jų lydinių prisodrinimo vandeniliu būdas. Patento numeris EP 2338834	Išdavimo data 20xx-08-10	
Darius Milčius, Martynas Lelis, Simona Tučkutė, Marius Urbonavičius. Oksidų nanokristalinių klasterių gavimo ant vandenyje tirpių medžiagų, panaudojant magnetroninį garinimą, būdas. Paraiškos numeris LT2014 509	Išdavimo data 20xx-02-15	
Papildoma informacija		
Dalyvavimas organizuojant CYSENI Skiriama iki 5 balų.		
<i>Pildymo pavyzdys:</i> Atsakingas(-a) už konferencijos lankstinukų, plakatų ir informacinių rodyklių paruošimą. Atsakingas(-a) už kompiuterinę ir garso techniką konferencijos metu.	2021 m. balandis - gegužė	
Atsakingas(-a) už konferencijos sertifikatų ir diplomų parengimą, pranešimų medžiagos maketavimą ir įrašymą į USB.	2021 m. gegužės mėn.	
Kita mokslinė veikla (pvz. vadovavimas moksliniams projektams, ekspertinis darbas, gauti apdovanojimai ir kiti pasiekimai) Skiriama iki 3 balų		

Vertinama veikla	Straipsnio publikavimo data/ veiklos vykdymo data	Galutinis balas įvertinus paraiškos teikėjo indėlį (pildo Komisija)
		Iš viso:

Pateikta informacija teisinga.

Dalyvis _____
(Vardas, pavardė, parašas)

Informacija apie publikacijas teisinga: taip/ ne

Pastabos: _____

Atsakingas asmuo _____
(parašas)

Informacija apie išlaikytus egzaminus teisinga: taip/ ne

Pastabos: _____

Studijų administratorė _____
(parašas)