

Kertészmérnöki Tanszék

44. sz. tanársegédi állás leírása

A 44-es számú tanársegédi állás tantárgyai (az összes gyakorlati tevékenység):

Tantárgy	Év/csoport	Óraszám 1. félév	Óraszám 2. félév
<i>Proiectare peisagistică</i> Tájépítészeti tervezés	II		8
<i>Urbanism și amenajarea teritoriului</i> Területrendezés és urbanisztika	II		6
<i>Peisagistică teritorială și urbană</i> Területi és települési tájtervezés	III	4	
<i>Construcția și întreținerea obiectivelor de arhitectură peisageră</i> A tájépítészeti építmények megépítése és karbantartása	III		4
<i>Materiale și construcții în peisagistică(parțial)</i> Építőanyagok és építmények a tájépítészetben	II-1	4	
		8	18

A meghirdetett álláshoz kapcsolódó feladatok/tevékenységek:

oktatói norma: heti átlagban 13 óra tervezési gyakorlat

tevékenységtípusok: tervezési feladatok, tervek szakkonzultciója és javítása 156 óra, szakkör/diákkör ill. azok keretében a hallgatói tervpályázatokon való részvétel elősegítése és a vonatkozó szakmai konzultáció 50 óra, összesen 206 óra

kutatási norma: heti átlagban 9 óra

Az adott állásnak megfelelő minimális bér az alkalmazás időpontjában: a javadalmazás a Kari Tanács javaslata alapján, az érvényes bérezési rendszer szerint történik.

A vizsga ütemezése:

A sajtóban és az egyetem/kar honlapján közzétett hirdetéstől számítva 30 nap után személyesen értesítik a pályázókat.

A vizsga próbáinak tematikája (amelyek közül a vizsgabizottság vizsgatémát választhat)

Tájépítészeti tervezés:

1. A tájépítészeti tervezés alapjai: gondolat, terv, valóság
2. A koncepcióterv: az alapgondolat és annak ábrázolása
3. A tervezés, mint komplex gondolkodási folyamat és annak szakaszai: az ötletterv, az engedélyi terv és a kiviteli terv kerettartalma
4. Adott tárgy „megtalált helye” a külső térben, annak a tervezésében

Területrendezés és urbanisztika:

1. Táj, terület, település: a területrendezés, urbanisztika és tájépítészet gyakorlati összfüggései
2. A tervezési helyszín területi illetve települési kontextusban történő vizsgálata
3. Területhasználat, övezésítés és a tájkarakter kapcsolata
4. A helyi szabályozás, a terület- és településrendezés helye, szerepe a tájépítészeti tervezésben

Területi és települési tájtervezés:

1. A területi és települési táj felépítése (tér szerkezet: alkotóelemek, felület, határ, kapcsolatok), az alkotóelemek beazonosítása, osztályozása
2. A tájtervezés stratégiai, szabályozási és építési jellegű összetevői és szerepük a szakmai gyakorlatban
3. Települési- és területrendezési tervek táji vonatkozású komponensei
4. Tájökológiai elemek a területi- és települési tájtervezésben

A tájépítészeti építmények megépítése és karbantartása:

1. Tárgy és tér beazonosítása-meghatározása és ábrázolása. A tájépítészeti tárgy/építmény a szabad téren, a tájban.
2. Atárgyalkotás folyamata: lépték, tömeg, anyag és funkció együttese.
3. Táj, tér és tárgy építése/használata/karbantartása a tervdokumentációkban.
4. A közösségi tervezés, mint kortárs környezetalakítási (tájépítési, tér- és tárgyalkotási folyamat).

Építőanyagok és építmények a tájépítészetben

1. Az építészeti anyagok használata és megjelenítése a tájépítészeti tervben.
2. Az állandó és az efemer építmények a köztéren, a tájban.
3. A tartósság, a fenntarthatóság, a környezettudatosság elve a kortárs tájépítészeti anyaghasználatban.
4. Anyaghasználat: a szerkezeti és burkolati szerepkör a tájépítészeti tervezésben

Bibliográfia:

1. Baumeister, Nicolette: *New Landscape Architecture*, Braun, Berlin, 2007
2. Choay, Françoise, *Urbanismul, utopii și realități*, Simetria-Paideia, București, 2003
3. Gesa Loschwith, Peter Zöch: *Európai tájépítészet*, Terc Könyvkiadó, Budapest, 2008
4. Ghel, Jan, *Orașe pentru oameni*, Igloo Media, București, 2012
5. Ghel, Jan, *Viața între clădiri*, Igloo Media, București, 2011
6. Ching Francis D.K: *Building Construction Illustration*, Ed. John Wiley & Sons, Inc., 4th ed., 2008
7. Hardt, Dorian: *Materiale pentru construcții și finisaje*, Ed. Tehnică, București, 1965
8. Kovács, Kázmér, *Peisaj cu grădină și casă*, Simetria, București, 2011.
9. Meggyesi, Tamás, *Városépítészeti alaktan*, Terc Kiadó, Budapest, 2009
10. O'Regan, Terry, *A Guide to Undertaking a „Landscape Circle” Study*, Landscape Alliance, Ireland, Corc City, 2008

11. Szentkirályi, Zoltán, *Az építészet világtörténete*, Képzőművészeti Alap Kiadóvállalata, Budapest, 1980
12. Janáky, István, *A hely – Janáky István épületei, rajzai és írásai*, Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 1999
13. Magnaghi, Alberto, *Le projet local*, Mardaga, Bruxelles, 2003
14. Rykwert, Joseph, *The Idea of a Town*, MIT Press, Cambridge Mass., 1988
15. Rykwert, Joseph, *The Judicious Eye*, Reaction Books, London, 2008
16. Mohsen Mostafavi, Gareth Doherty: *Ecological Urbanism*, Harvard University, Graduate School of Design, Lars Müller Publishers, 2013
17. Joshua Meyrowitz: *The Rise of Glocality*, Passagen, Bécs, 2005
18. Zimmermann, Astrid: *Constructing Landscape – materials, techniques, structural components*, Birkhäuser, Basel, 2008
19. *Builders/ Építők- Szociális építészet Magyarországon*, esszékötet, Budapest, 2015
20. volumul CEMAT: *Teritory and landscape: basic texts 1970-2010*, CEMAT, Strasbourg, 2011
21. az *Urbanismul szakfolyóirat*, UAR-RUR, București

A vizsga menete

- a . Írásbeli vizsga, 2 óra
- b . Szóbeli vizsga
- c . Gyakorlati vizsga, amely a pályázók számától függően a szóbeli vizsga után kezdődik

A versenyvizsga próbáinak ütemezését legalább 5 nappal az első vizsga előtt ki kell függeszteni.

a. Írásbeli vizsga:

Az írásbeli vizsga a megadott tematika alapján összeállított kérdésekből áll. A versenyvizsga bizottság a próba napján öt tételt készít elő. Mindegyik tételnek legalább három kérdést kell tartalmaznia a teljes versenyvizsga tematikából, és az öt előkészített változatból az elnök húz ki egyet. Az írásbeli vizsgán csak a teremfelügyelőktől kapott típusnyomtatvány-lapokat lehet használni. Abban az esetben, ha egy állásra több jelentkező is van, a név számára fenntartott részt a teremfelügyelők egyike a vizsga megkezdése előtt leragasztja, és aláírásával látja el. Az írásbeli vizsga ideje alatt a bizottság tagjai kidolgozzák a pontozási rendszert, amelyet az írásbeli lejártaival közölnek a pályázókkal. A pontozási rendszernek részletesen tartalmaznia kell a tételek értékelési szempontjait. Az írásbeli vizsga időtartama legtöbb három óra lehet. A dolgozatok értékelését a bizottsági tagok egyénileg végzik el, a kifüggesztett pontozási rendszer alapján. A kitöltött pontozási íveket az elnök összesíti, és ellenőrzi az eredményeket, valamint a pontozási rendszer betartását. Amennyiben egy-egy kérdés esetében két vizsgálztató pontozása között egy jegynél nagyobb eltérés van, az elnök egyeztet a vizsgálztatókkal. Egyeztetés után a vizsgálztatók ráírják a jegyet a dolgozatokra és aláírják, majd az elnök kiszámítja az átlagot, és aláírásával látja el az írásbeli vizsga végső jegyét. A jelentkezőkkel az elnök ismerteti az írásbelin elért eredményt, és szükség esetén indokolja azt.

b. Szóbeli vizsga

Szóbeli vizsgára az a jelentkező állhat, aki az írásbelin legalább 7-es jegyet ért el. A szóbeli vizsgát a jelentkezők a versenyvizsga bizottság előtt teszik, és ezen minden pályázó és bizottsági tag egyidejűleg jelen van. A szóbeli vizsga a meghirdetett tematika szerint összeállított, 3–5 kérdés alapján történik, valamint a pályázó bemutatja eddig elért jelentősebb tudományos eredményeit és egyetemi karriertervét. A szóbeli tételeket a bizottság a vizsga napján készíti elő a jelentkezők számának függvényében, de legalább 3 változatban, amelyek közül a jelentkező húz ki egyet. Nyilvános jellegéből adódóan a szóbeli vizsga kötelezően tartalmaz egy, a meghirdetett tematikához kötődő kérdéssorozatot is a bizottság és a hallgatóság részéről. A szóbeli vizsga értékelésénél, a tárgyi tudáson kívül figyelembe veszik a pályázó tudományos tevékenységét is, az 5. mellékletben szereplő pontozási rendszer szerint értékelt publikációs lista alapján. A szóbeli vizsga összetevőinek arányát a végső jegyben a versenyvizsga bizottság állapítja meg, figyelembe véve az 1. mellékletben szereplő minimális elvárásokat. A bizottság elnöke a vizsga után közli a jelentkezőkkel az értékelést.

c. Gyakorlati vizsga:

A gyakorlati vizsga egy szemináriumi vagy gyakorlati óra megtartásából áll hallgatók és a versenyvizsga bizottság előtt, vagy – amennyiben ez nem lehetséges – a versenyvizsga bizottság előtt. Gyakorlati vizsgára az a jelentkező állhat, aki mind az írásbelin, mind a szóbelin legalább 7-es jegyet ért el. A jelentkezők egy szemináriumi vagy gyakorlati témát kapnak a meghirdetett tematikából, amelyet a bizottság 24 órával a vizsga kezdete előtt a jelentkezők tudomására hoz, a vizsga követelményeit és lebonyolításának módját érintő információkkal együtt. A bizottság meghatározhatja a szemináriumon megoldandó feladatokat, vagy más eligazítást adhat. A gyakorlati vizsgán a bizottságnak és a résztvevő hallgatóknak jogukban áll kérdéseket feltenni a megadott téma kapcsán. A bizottság elnöke a vizsga után közli a jelentkezőkkel az értékelést, és szükség esetén indokolja az adott jegyet.

A pályázati dosszié benyújtásához szükséges iratok teljes jegyzéke

- a) a pályázó által aláírt jelentkezési típuskérvény,
- b) saját felelősség vállalására írott nyilatkozat a pályázati dossziében szereplő adatok hitelességére vonatkozóan,
- c) a pályázó szakmai önéletrajzát nyomtatott és elektronikus formában, a következő rendszerezéssel:

- tanulmányokra és megszerzett oklevelekre vonatkozó információk;
 - szakmai tapasztalatokra és releváns munkahelyekre vonatkozó információk;
 - kutatási-fejlesztési projektekre és megnyert grantokra vonatkozó információk,
- ha léteznek ilyenek, megnevezve a finanszírozási forrást, értéket és az ebből származó fontosabb publikációkat, szabadalmakat;

- a pályázó díjaira, tudományos munkásságának elismertségére vonatkozó információk.

- d) a pályázó tudományos publikációinak listája nyomtatott és elektronikus formában, amely tartalmazza:

- saját szakmai teljesítményéből a pályázó által legjelentősebbnek tekintett maximum 10 tudományos dolgozat jegyzékét, melyeket elektronikus formában mellékelni kell a pályázati dossziéhez, és amelyek a jelen pontban szereplő, megfelelő kategóriában is feltüntetendők;

- szabadalmakat és más iparjogvédelmi címeket;
- könyveket és könyvfejezeteket;

- fontosabb nemzetközi folyóiratban, teljes terjedelemben publikált tudományos közleményeket/cikkeket;
 - fontosabb nemzetközi konferenciák köteteiben, teljes terjedelemben publikált tudományos közleményeket;
 - más tudományos cikkeket, közleményeket vagy művészeti alkotásokat;
- e) a pályázó által kitöltött és aláírt, az egyetem pályázati kritériumainak teljesítését ellenőrző jegyzéket, amelynek modellje a mellékletben szerepel;
- f) az állásnak megfelelő tantárgyak szakterületén doktorandusi státust vagy a doktori diploma megszerzését igazoló dokumentumokat;
- g) a pályázó saját felelősségvállalását, amelyben írásban nyilatkozik arról, hogy fennállnak-e vagy sem a 1/2011 sz. törvény előírásaival összeférhetetlen helyzetek a versenyvizsga megnyerése esetén;
- h) a pályázó tanulmányait igazoló más oklevelek hitelesített másolatát;
- i) a személyi igazolvány másolatát, vagy ennek hiányában az útlevél, vagy más személyazonosságot igazoló, személyi igazolvánnyal vagy útlevéllel egyenértékű irat másolatát;
- j) névváltoztatás esetén az ezt igazoló iratok másolatát – házasságlevél vagy a névváltoztatást igazoló más irat;
- k) idegen nyelvvizsga bizonyítvány;
- n) a pályázó által legjelentősebbnek tekintett maximum 10 saját tudományos publikáció, szabadalom vagy egyéb munka, elektronikus formában.

A pályázati dossziét személyesen a Sapientia EMTE Koronkai Kampuszában lehet leadni:
 Segesvári út (Șos. Sighișoarei) 1.C.

A sikeres pályázót a Sapientia EMTE meghatározott időre (egyől legtöbb három évre) alkalmazza rektori határozat alapján.

2020. december 14.