

**Tematica examenului concurs pentru ocuparea postului de Șef proiect de la poziția 40 din
Statul de funcții al Departamentului de Horticultură**

I. Istoria evoluției peisajului în spațiul intracarpatic

1. Introducere în istoria peisajului: peisaj, mediu, regiune. Noțiuni de peisaj.
2. Peisaj: peisajul cultural și peisajul istoric.
3. Peisajul intracarpatic: definiție, tipologii, componente.
4. Evoluția peisajului intracarpatic în context spațial-temporal.
5. Protecția peisajului: concepte de bază și aspecte generale.

Bibliografie:

Bartha, Dénes, *Természetvédelmi élőhelyismeret*, Mezőgazda Kiadó, Budapest, 2013
Csemez, Attila, *Tájtervezés, tájrendezés*, Mezőgazda Kiadó, Budapest, 1996
Csemez, Attila, *Időszzerű tájrendezési feladatok*, Budapesti Corvinus Egyetem, Budapest, 2014
Farsang, Andrea, Mucsi, László, Keveiné, Bárány Ilona (szerk.), *Táj-érték, lépték, változás*, GeoLitera, Szeged, 2012
Konkoly-Gyuró, Éva, *Környezettervezés*, Mezőgazda kiadó, Budapest, 2013
Kós, Károly: *Tájak, falvak, hagyományok*, Kriterion Kiadó, 1976
Kubinszky, Mihály, *Táj+építészet*, Mezőgazda kiadó, Budapest, 1995

II. Standarde europene ale proiectării spațiilor de joacă pentru copii

1. Spații de joacă pentru copii, un program de arhitectură peisageră specializată: context general, definiții, terminologie.
2. Introducere în proiectarea spațiilor de joacă pentru copii. Instrumente de lucru, mijloace și obiective.
3. Proiectarea spațiilor de joacă: formă și funcțiune, tipologii contemporane.
4. Cadrul legal al proiectării spațiului de joacă pentru copii: legi, normative, standarde naționale și europene.
5. Materiale de construcții, vegetație și obiecte de mobilier urban pentru spații de joacă.

Bibliografie:

Gesa Loschwith, Peter Zöch: *Európai tájépítészet*, Terc Könyvkiadó, Budapest, 2008
Ghel, Jan, *Viața între clădiri*, Igloo Media, București, 2011

Janáky, István, *A hely – Janáky István épületei, rajzai és írásai*, Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 19992.

Kerékgyártó, Béla (szerk), *A mérhető és mérhetetlen – építészeti írások a huszadik századból*, Typotex, Budapest, 2000

Kovács, Kázmér, „Un peisaj convențional”, in *Secolul 21* nr. 12/2010 – 1-6/2011, București

Kovács, Kázmér, *Peisaj cu grădină și casă*, Simetria, București, 2011.

Meggyesi, Tamás, *Városépítészeti alaktan*, Terc Kiadó, Budapest, 2009

O'Regan, Terry, *A Guide to Undertaking a „Landscape Circle” Study*, Landscape Alliance, Ireland, Corc City, 2008

III. Proiectare peisagistică:

1. Principii, criterii în proiectarea peisagistică.
2. Proiectarea peisagistică, un proces creativ-tehnic: de la idee la proiectul tehnic.
3. Principii, criterii în proiectarea construcțiilor peisagere. Construcții în peisagistică: material, structură, tehnică și funcțiune.
4. Efemer și peren, componenta temporală în proiectarea peisagistică.
5. Proiectul de peisagistică pentru (re)amenajarea unui spațiu public rural.

Bibliografie:

1. Ching Francis D.K: *Building Construction Illustration*, Ed. John Wiley & Sons, Inc., 4th ed., 2008
2. Hardt, Dorian: *Materiale pentru construcții și finisaje*, Ed.Tehnică, București, 1965
3. Hegger, Fuchs, Rosenkranz: *Construction Materials Manual*, Ed. Detail Munich, 2006
4. Rujanu M., Groll Livia: *Materiale pentru construcții*, Ed.,„Gh. Asachi” Iași, 1999
5. Zimmermann, Astrid: *Constructing Landscape – materials, techniques, structural components*, Birkhäuser, Basel, 2008
6. Reviste și cărți de specialitate, normative, reglementări, cataloage de construcții și materiale de construcții
7. Baumeister, Nicolette: *New Landscape Architecture*, Braun, Berlin, 2007
8. Gesa Loschwith, Peter Zöch: *Európai tájépítészeti*, Terc Könyvkiadó, Budapest, 2008

IV. Urbanism și amenajarea teritoriului:

1. Urbanism și amenajarea teritoriului: definiții, terminologie.
2. Peisaj urban, peisaj teritorial. Conexiuni între peisagistică, urbanism și amenajarea teritoriului.
3. Principii, criterii în proiectarea peisagistică din cadrul documentațiilor de urbanism și de amenajarea teritoriului. Componenta strategică și de reglementări.
4. Proiectul de urbanism și de amenajarea teritoriului: cadru conținut, context legal, tipuri de documentații.
5. Fenomene contemporane de evoluția peisajului în Transilvania.

Bibliografie:

1. Choay, Françoise, *Urbanismul, utopii și realități*, Simetria-Paideia, București, 2003
2. Ghel, Jan, *Viața între clădiri*, Igloo Media, București, 2011
3. Kerékgyártó, Béla (szerk),. A mérhető és mérhetetlen – építészeti írások a huszadik századból, Typotex, Budapest, 2000
4. Kovács, Kázmér, „*Un peisaj convențional*”, in Secolul 21 nr. 12/2010 – 1-6/2011, București
5. Kovács, Kázmér, *Peisaj cu grădină și casă*, Simetria, București, 2011.
6. Meggyesi, Tamás, *Városépítészeti alaktan*, Terc Kiadó, Budapest, 2009
7. Rykwert, Joseph, *The Idea of a Town*, MIT Press, Cambridge Mass., 1988
8. Sfințescu, Cincinat: *Superurbanismul: ideologie, doctrină, tehnică*, Institutul Urbanistic al României, București, 1929
9. volumul CEMAT: *Teritory and landscape: basic texts 1970-2010*, CEMAT, Strasbourg, 2011
10. revista *Urbanismul*, UAR-RUR, București