



## ADMITERE DOCTORAT

Sesiunea Septembrie 2024

Domeniul de doctorat: Inginerie Civila si Instalații

Conducător de doctorat: Bărbulescu Alina

### TEME (TEMATICI) PENTRU CONCURS

**TEMA 1:** *Includerea/Integrarea infrastructurii verzi în viața clădirilor istorice*

**Conținut / Principalele aspecte abordate:**

*Infrastructura verde: concept, legislație, strategii*

**Bibliografie recomandată:**

Oana-Cătălina Popescu, Alexandru-Ionu Petrișor, Originile conectivității infrastructurii verzi în planificarea urbană

<https://www.consilium.europa.eu/ro/policies/green-deal/>

[https://www.cdep.ro/intranet/docs\\_dip/13467\\_green%20infrastructure\\_final.pdf](https://www.cdep.ro/intranet/docs_dip/13467_green%20infrastructure_final.pdf)

**Note /Precondiții / Obs.:** -

**Doctorat științific (doar cu frecvență)**

**cu finanțare de la bugetul de stat**

**cu taxă sau cu finanțare din alte surse decât bugetul de stat**

**TEMA 2:** *Contributions to circularity analysis of old buildings*

**Conținut / Principalele aspecte abordate** - *se va adapta/completa/elimina, după caz*

**Bibliografie recomandată:**

1. [https://www.bouwinvest.com/media/5424/framework-for-circular-existing-buildings\\_en.pdf](https://www.bouwinvest.com/media/5424/framework-for-circular-existing-buildings_en.pdf)

2. [https://www.clicproject.eu/wp-content/uploads/2020/03/sts\\_conference\\_graz\\_2019\\_proceedings\\_08.pdf](https://www.clicproject.eu/wp-content/uploads/2020/03/sts_conference_graz_2019_proceedings_08.pdf)

3. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-45980-1>

**Note /Precondiții / Obs.:** -

**Doctorat științific (doar cu frecvență)**

**cu finanțare de la bugetul de stat**

**cu taxă sau cu finanțare din alte surse decât bugetul de stat**

Conducător de doctorat,

Coordonatorul domeniului de doctorat,

Prof. dr. hab. Alina Bărbulescu

Prof. dr. hab. Carmen Elena Maftei

Semnătură