|  |  |
| --- | --- |
| **Facultatea**  **Departamentul**  **Postul vacant**  **Poziţia în statul de funcţii** | **constructii**  **Inginerie civilă**  **Conferentiar universitar**  **10** |
| **Tematica prelegerii publice** | |
| **1. Performanta energetică a clădirilor de tip ”Blocuri de locuinte” prin adoptarea unor solutii optime privind conformarea în plan și pe verticală.**  **2. Soluţii constructive recomandate pentru proiectarea şi reabilitarea termică a clădirilor**  **3. Prezent şi perspectivă, privind consumul de energie în exploatarea clădirilor pe zone climatice.**  **Propunere de dezvoltare a carierei universitare.**  **Bibliografie minimală:**   * \*\*\* C107/1-2005 *Normativ privind calculul coeficientului global de izolare termică la clădiri de locuit*. * \*\*\* C107/3-2005 *Normativ privind calculul performanţelor termoenergetice ale elementelor de construcţie ale clădirilor*. * \*\*\* C107/4-2005 *Normativ privind calculul performanţelor termotehnice ale clădirilor de locuit*. * \*\*\* *Ordinul nr. 2531* al MDRT din decembrie 2010. * \*\*\* Mc 001/1-2006 *Metodologia de calcul a performanţei energetice a clădirilor – Partea I Anvelopa clădirii.* * \*\*\* SC007-2013 *Soluţii cadru privind reabilitarea termo–higro–energetică a anvelopei clădirilor de locuit existente*, aprobate cu ordinul nr.2280/2013. * \*\*\* GP 123-2013 *Ghid privind proiectarea şi executarea lucrărilor de reabilitare termică a blocurilor de locuinţe*, aprobat cu ordinul nr.2211/2013. * \*\*\* *Ghid privind reabilitarea termică a clădirilor de locuit* elaborat de institutul național de cercetare-dezvoltare în construcţii, urbanism și dezvoltare teritorială durabilă „urban-incerc”, sucursala IncercBucureşti. * \*\*\* Mc 001/3-2006 Auditul energetic și certificatul de performanță al clădirii. * \*\*\* Legea nr. 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor. * \*\*\* Ordinul nr. 2641/2017 privind modificarea și completarea reglementărilor tehnice ”Metodologie de calcul a performanței energetice a clădirilor”. | |
| **Desfăşurarea concursului** | |
| **Data şi ora** | **08 Septembrie 2017, 10.00** |
| **Locul** | **Corp J, Strada Turnului Nr. 5, Sala J I 1** |