

ȘCOALA DOCTORALĂ DE ȘTIINȚE INGINEREȘTI

Domeniul de doctorat: **Agronomie**

Specializarea: **Exploatarea sistemelor de îmbunătățiri funciare**

Tematica de colocviu:

1. Amenajarea terenurilor agricole cu umiditatea deficitară
2. Ameliorarea și conservarea terenurilor agricole afectate de excesul de umiditate
3. Ameliorarea și conservarea suprafețelor agricole afectate de eroziune și alunecări de teren
4. Folosirea rațională a fondului funciar prin gestiunea responsabilă a resurselor naturale și protecția mediului
5. Regularizarea debitelor cursurilor de apă prin lacuri de acumulare
6. Regularizarea albiilor cursurilor de apă și apărarea contra inundațiilor prin îndiguiri

Bibliografie

1. Bucur D., 2007 - *Conservarea terenurilor agricole prin lucrări de îmbunătățiri funciare*, Ion Ionescu de la Brad, Iasi, 314 p, ISBN 978-973-7921-85-2
2. Popescu Ch., Bucur D., 2004 - *Valorificarea unor terenuri agricole expuse poluării și degradării*, Editura Ion Ionescu de la Brad Iasi.
3. Savu P., Bucur D., 2002 - *Organizarea și amenajarea teritoriului agricol cu lucrări de îmbunătățiri funciare*, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași.
4. Savu P., **Bucur D., 2009** - *Regularizarea cursurilor de apă*, Ion Ionescu de la Brad, Iasi, 232 p, ISBN 978-973-147-028-3.

Prof. dr. Daniel Bucur

