

TECHNICKÁ UNIVERZITA VO ZVOLENE

Fakulta Ekológie a Environmentalistiky
Katedra Environmentálneho Inžinierstva

Drevárska Fakulta
Katedra Drevených Stavieb

Pozvánka na Odborný Seminár



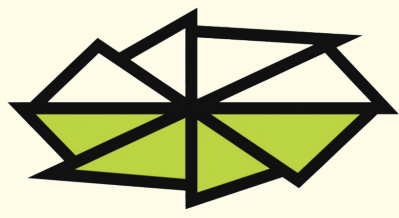
5. December 2019

10:00

Zasadacia Miestnosť FEE

(E 214)





Odborný Seminár Environmentálna Kvalita Materiálov

5. December 2019

10:00

Zasadacia Miestnosť FEE (E 214)

Odborní Garanti

prof.Ing. Dagmar Samešová, PhD. - Fakulta Ekológie a
Environmentalistiky, Katedra
Environmentálneho Inžinierstva

prof.Ing. Jozef Štefko, CSc. - Drevárska Fakulta,
Katedra Drevených Stavieb

Organizačný Výbor

Ing. Jarmila Fialová, PhD. - Fakulta Ekológie a Environmentalistiky,
Katedra Environmentálneho Inžinierstva

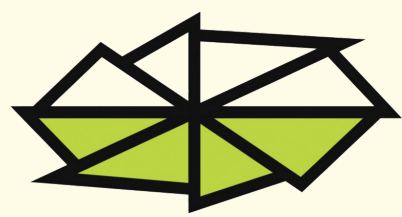
Zameranie

Odborný seminár je organizovaný v rámci projektov KEGA č. 018TU Z-4/2017 „Zvyšovanie znalostnej úrovne študentov v oblasti aplikácií metódy hodnotenia životného cyklu“ a APVV-17-0206 „Ultra-nízkoenergetické zelené budovy na báze obnoviteľnej suroviny dreva a recyklátov“.

Odborný seminár sa zameriava na metódy hodnotenia kvality materiálov, výrobkov a činností s vplyvom na životné prostredie.

Cieľom je prezentovanie rôznych prístupov k hodnoteniu environmentálnej kvality uplatňované vo výskume a výučbe vrátane softvérových produktov.





Odborný Seminár Environmentálna Kvalita Materiálov

5. December 2019

10:00

Zasadacia Miestnosť FEE (E 214)

Program

09:30 - 10:00 Registrácia

- 10:00 - 12:00
- Otvorenie (prof. Ing. Dagmar Samešová, PhD.)
 - Prezentácia učebnice Environmentálna Kvalita Materiálov (prof. Ing. Dagmar Samešová, PhD.)
 - Nástroje hodnotenia environmentálnej kvality – LCA (Ing. Jarmila Fialová, PhD.)
 - Využitie SimaPro v hodnotení environmentálnej kvality „Zelených budov“ (prof. Ing. Jozef Štefko, CSc.; Ing. Rozália Vaňová)
 - Uplatnenie LCA v stavebnom inžinierstve (prof. RNDr. Adriana Eštoková, PhD., Ústav Environmentálneho Inžinierstva, TU Košice)
 - Posudzovanie rizík chemických látok (doc. Ing. Helena Hybská, PhD., Katedra Environmentálneho Inžinierstva, TU Zvolen)
 - Využitie softvérového nástroja GaBi (Ing. Juraj Poništ, Katedra Environmentálneho Inžinierstva, TU Zvolen)

12:00 - 13:00 Prestávka

13:00 - 15:00 Pracovná diskusia

V prípade záujmu je možné uviesť vedecký článok vo vedeckom časopise

Acta Facultatis Ecologiae.