

Tervetuloa Digitomkun

LOPPUSEMINAARIIN 5.10.2022 klo 13-15:30 (HAMK LEPAA)

paikan päälle (Rikala-sali, Lepaantie 129, Hattula) tai etänä Teamsin kautta.

Ilmoittaudu viim. 3.10.2022 [tästä linkistä](#).

- **Miten kasvit sieppaavat valoa ja miksi se on tärkeää?** Yleistajuinen esitys englanniksi. Näe liveinä, miten käyttämättä jääneet fotonit poistuvat lehdistä fluoresoivana säteilyinä! Erikoistutkija, fotosynteesin asiantuntija Alexey Shapiguzov (Luke) 45 min.
- **Malleista mittauksiin: sokeripitoisuutta voi mitata tomaattien pinnasta NIR-sensoreilla.** Lehtori Tom Lillhonga (Novia ammattikorkeakoulu, Vaasa) 25 min.
- **Mittauksista malleiksi: Tomaattien laatua selittävät tekijät ja ennustemallit kahdella tomaattiviljelmällä.** Tutkijatohtori Jari Pohjola (Tampereen yliopisto). Viljelyneuvoja Esa Palmujoki (SCADS) tulkitsee tuloksia viljelijän näkökulmasta. 50 min.
- **Extra! Orgaaniset lannoitteet kasvihuoneissa – ei vain luomutuotantoa varten?** HAMK:ssa vieraileva yliopistolehtori Karl-Johan Bergstrand, Ruotsin maatalousyliopisto. 30 min. (esitys englanniksi)



Lisätietoja:
Irene Vänninen
p. 029-532 2380



Tilaisuuden jälkeen mahdollisuus tutustua Lepaan kasvihuoneisiin.
(Obs. Resultat på svenska presenteras 15.-16.11.2022 på Svenska trädgårdsförbundets växthuskryssning)

