

**Stanovisko členov Vedeckej rady Fakulty prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda
v Trnave k habilitačnej prednáške
Mgr. Daniela Mihálik, PhD.
„Cieľená úprava metabolizmu rastlín prostredníctvom ich genetickej transformácie“**

Mgr. Daniel Mihálik, PhD., pracovník Katedry biotechnológií Fakulty prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave, predniesol dňa 7.10.2019 habilitačnú prednášku na tému: *Cieľená úprava metabolizmu rastlín prostredníctvom ich genetickej transformácie*.

Prednášky, okrem kompletnej habilitačnej komisie a troch oponentov, sa zúčastnili aj nasledujúci členovia Vedeckej rady FPV UCM:

prof. RNDr. Ján Kraic, PhD., Katedra biotechnológií, FPV UCM v Trnave
doc. Mgr. Renáta Gašparová, PhD., Katedra chémie, FPV UCM v Trnave
doc. RNDr. Miroslav Horník, PhD., Katedra ekochémie a rádioekológie, FPV UCM v Trnave
doc. RNDr. Ján Rafay, CSc., Katedra biotechnológií, FPV UCM v Trnave
Ing. Miroslav Glasa, DrSc., Virologický ústav, Biomedicínske centrum SAV
Prednášky sa zúčastnili aj ďalší pracovníci a študenti fakulty.

Habilitačná prednáška bola dobre usporiadaná, primerane ilustrovaná a mala výbornú didaktickú úroveň. Prednesená prednáška je z oblasti možností využitia techník molekulárnej biológie na modifikovanie metabolických dráh v rastlinách, čo je zaujímavá, významná a zvlášť aktuálna oblasť vied o rastlinách. Mgr. Daniel Mihálik, PhD. využil svoje dlhoročné skúsenosti z vedeckej práce, prednáškovej činnosti na univerzitách a vedeckých konferenciách doma a vo svete. Forma a spôsob prezentácie, ako aj zvolená téma, dokumentujú vedeckú aj pedagogickú vyspelosť Mgr. Daniela Mihálik, PhD. Jeho vedecký príspevok k tejto téme je obohatením poznatkov na Slovensku, ale aj mimo hraníc Slovenska.

Veľmi dobrú obsahovú aj prezentačnú kvalitu prednášky potvrdila aj následná diskusia zúčastnených. V diskusii odznali aj ďalšie zaujímavé informácie a výsledky zo samotnej vedeckej práce uchádzača.

Nižšie podpísaní členovia Vedeckej rady konštatujú, že Mgr. Daniel Mihálik, PhD. svojou habilitačnou prednáškou preukázal veľmi dobrú odbornú pripravenosť a pedagogickú vyspelosť. Prednáška a následná diskusia, podľa názoru prítomných členov Vedeckej rady FPV, splnila v jej jednotlivých atribútoch požiadavky kladené Fakultou prírodných vied UCM v Trnave na docenta, a preto odporúčajú dekanovi a Vedeckej rade Fakulty prírodných vied UCM v Trnave, aby podali návrh na vymenovanie Mgr. Daniela Mihálik, PhD. za docenta v odbore 1502 Molekulárna biológia.

V Trnave 07.10.20019

prof. RNDr. Ján Kraic, PhD.

doc. Mgr. Renáta Gašparová, PhD.

doc. RNDr. Miroslav Horník, PhD.

doc. RNDr. Ján Rafay, CSc.

Ing. Miroslav Glasa, DrSc.

