

## NÖVÉNYTUDOMÁNYI SZEKCIÓ

(helye: „B” előadó)

### *Bíráló Bizottság:*

Elnök: **Prof. Dr. Jolánkai Márton** MTA doktora, intézetigazgató

Tagok: **Dr. Mórocz Sándor** tudományos főmunkatárs

**Dr. Hódi László** igazgató

**Dr. Mikó Péter** egyetemi adjunktus

**Varga Ákos** IV. évfolyamos hallgató

Titkár: **Dr. Jakab Péter** főiskolai docens

### **Bordé Ádám** (III. évfolyam, nappali tagozat):

*In vitro* haploid növény előállítás módszerek hatékonyságának összehasonlítása tritikáléban (*X Triticosecale* Wittmack)

*Konzulens:* Dr. Monostori Tamás *főiskolai tanár*

Dr. Lantos Csaba *tudományos munkatárs*

### **Finta Ákos** (III. évfolyam, nappali tagozat):

A rizs (*Oryza sativa* L.) hidegtűrő képességének fokozása biotechnológiai módszerekkel

*Konzulens:* Dr. Monostori Tamás *főiskolai tanár*

Dr. Mihály Róbert *tudományos munkatárs*

### **Gukcsó Beatrix** (III. évfolyam, nappali tagozat):

Nagy csalán (*Urtica dioica* L.) kivonatának alkalmazása növénykondicionáló és növényvédő készítményként

*Konzulens:* Dr. Kristó István *főiskolai docens*

### **Horváth Tímea** (II. évfolyam, nappali tagozat):

*A Spirulina* és *Chlorella* algefajok hatása a talajállapot megőrzésére a paprikahajtásban

*Konzulens:* Dr. Lantos Ferenc *adjunktus*

### **Kaló Edit** (IV. évfolyam, nappali tagozat):

Hagyományos és Duo System kukorica gyomirtási technológiák összehasonlítása

*Konzulens:* Dr. Kristó István *főiskolai docens*

Gazdagné Dr. Torma Mária *főiskolai tanár, fejlesztőmérnök*

### **Kószó Viktória** (IV. évfolyam, nappali tagozat):

Vírusmentes burgonya szaporítóanyag *in vitro* előállítása és szántóföldi tesztelése

*Konzulens:* Dr. Mészáros Attila *főiskolai docens*

Prof. Dr. Pauk János *MTA doktora, kutatási igazgatóhelyettes*

Dr. Monostori Tamás *főiskolai tanár*

### **Lapu Zoltán** (IV. évfolyam, nappali tagozat):

Különböző származású európai őszi búza fajták alkalmazkodóképességi vizsgálata

*Konzulens:* Dr. Monostori Tamás *főiskolai tanár*

Prof. Dr. Pauk János *MTA doktora, kutatási igazgatóhelyettes*

### **Matusek Norbert** (III. évfolyam, levelező tagozat):

Talajművelési rendszerek vizsgálata a Vásárhelyi Róna Kft. kukorica termesztésében

*Konzulens:* Dr. Kristó István *főiskolai docens*

Mészárosné Herbach Katalin *tudományos segédmunkatárs*

Máté Imre *növénytermesztési ágazatvezető*

**Mészáros Szilvia** (III. évfolyam, levelező tagozat):

A szalma alternatív hasznosítása a kertészeti ágazatokban

*Konzulens:* Dr. Lantos Ferenc *adjunktus*

Bereczkiné Kovács Erzsébet *agrármérnök*

**Prohászka Martin** (IV. évfolyam, nappali tagozat):

Hagyományos és kíméletes talajművelési rendszerek vizsgálata az őszi búza termesztésében családi gazdaságunkban

*Konzulens:* Dr. Kristó István *főiskolai docens*

**Varga Renáta** (IV. évf., nappali tagozat) és **Horváth Réka** (III. évf., nappali tagozat):

N-ellátás hatása három szegedi őszi búza fajta fejlődésére és klorofill-tartalmára

*Konzulens:* Dr. Kristó István *főiskolai docens*

Dr. Petróczi István Mihály *osztályvezető*

**Varga Szabolcs** (IV. évfolyam, levelező tagozat):

Békés megyei talajok NPK-ellátottságának és összetételének változása 2005 és 2009 között

*Konzulens:* Dr. Kristó István *főiskolai docens*