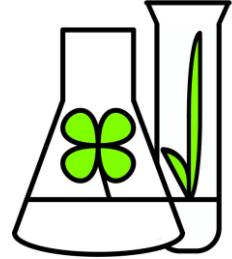




X Konferencja
"Kultury *in vitro* w fizjologii roślin"
Kraków, 7 - 9 grudnia 2016



Izabela Marcińska
Franciszek Dubert

Kraków, 01.06.2016

Szanowne Koleżanki i Koledzy,

Fizjologodzy,
Roślin uprawnych i nieuprawnych,
Jednorocznych i wieloletnich,
Dużych i małych,
Jadalnych i trujących,
Rosnących w polu, w szklarni i ... na agarze,
Całych i pofrakcjonowanych,
Dawców DNA i RNA,
Biorców DNA i RNA,
Znanych z grządek i z banków genów,
Zestresowanych i sklonowanych,
Homo- i heterozygotycznych,
Tradycyjnych i GMO,
Suszonych, solonych, mrożonych i zakażanych,
Jednym słowem – wszystkich, także tych zwyczajnych.

Organizatorzy X Konferencji pt: "Kultury *in vitro* w fizjologii roślin" (Jubileuszowej), która odbędzie się w Krakowie w dniach od 7 do 9 grudnia 2016, zapraszają do licznego w niej udziału. Zdajemy sobie sprawę z tego, że każda konferencja ma sens tylko wtedy, kiedy przyjadą goście. Bez nich każda konferencja jest nic nie warta. Dlatego serdecznie zapraszamy w ten przedświąteczny czas do Krakowa i do nas.

Wierzymy, że tak jak byliście państwo niezawodni przez ostatnich 19 lat (podczas dziewięciu wcześniejszych konferencji) tak samo będzie i teraz.

Wszelkie dodatkowe informacje można uzyskać pod adresem konferencyjnym:

<http://ifr-pan.edu.pl/konferencja-invitro>

Prosimy o wstępną deklarację zamiaru wzięcia udziału w konferencji, ewentualnie także wstępną deklarację charakteru tego udziału (doniesienie ustne z proponowanym czasem wystąpienia, poster lub tylko obecność) do 15 czerwca 2016. Informacje o koszcie konferencji, który zawsze w pewnym stopniu zależy od liczby uczestników, a także o innych sprawach organizacyjnych, rozesłamy w kolejnym komunikacie najszybciej jak to będzie możliwe. Przewidujemy, jak to było dotychczasowym zwyczajem zniżki dla doktorantów. Poniżej jest załączona karta wstępnego uczestnictwa, którą proszę wypełnić i przysłać na adres e-mailowy: konferencja.invitro@ifr-pan.edu.pl

Planowana konferencja ma zająć się następującą tematyką:

- Wykorzystanie kultur sterylnych (syn. *in vitro*) w badaniach fizjologicznych i biochemicznych.
- Zastosowanie kultur sterylnych w badaniach genetycznego podłoża stresów środowiskowych, w tym poszukiwanie markerów molekularnych wrażliwości roślin uprawnych na te stresy, dla ułatwienia i przyspieszenia prac hodowlanych.
- Rola i osiągnięcia technik sterylnej hodowli roślin w ulepszaniu cech odmian roślin uprawnych, o poprawionej wartości użytkowej, zwiększonym plonie lub udoskonalonych cechach technologicznych.
- Zastosowanie sterylnych kultur komórek i tkanek dla biotransformacji roślin, w tym zwłaszcza roślin o znaczeniu medycznym, w celu zwiększenia produkcji przez te rośliny metabolitów wtórnych o zastosowaniach farmakologicznych.
- Kultury sterylne w badaniach procesów różnicowania komórek, tkanek, organów i kompletnych roślin.

Adres do korespondencji:

Instytut Fizjologii Roślin PAN,
30-239 Kraków, ul. Podłużna 3
Prof. dr hab. Izabela Marcińska

W imieniu organizatorów



Prof. dr hab. Franciszek Dubert

KARTA WSTĘPNEGO ZGŁOSZENIA UCZESTNICTWA

w X ogólnopolskiej konferencji pt.

"Kultury *in vitro* w fizjologii roślin"

organizowanej w Krakowie w dniach 7-9 grudnia 2016 r.
przez Instytut Fizjologii Roślin *im. Franciszka Górskiego* PAN

1. Imię i nazwisko uczestnika, st. naukowy

.....
.....

2. Miejsce pracy

.....
.....

3. Adres do korespondencji

.....
.....
.....
.....

4. Telefon / fax, E-mail/

.....

5. Planowana forma wystąpienia (zaznaczyć właściwe)

WYKŁAD

KOMUNIKAT

PLAKAT

BRAK

6. Wstępny tytuł wystąpienia:

.....
.....
.....
.....

7. Przewidywany czas wystąpienia ustnego minut.