

# Inovace PhD. studia

pro biotechnologické aplikace

## Program I. modulu

### Genové inženýrství, základní živé systémy v biotechnologiích a základní principy nanotechnologií

Registrační č. projektu: CZ.1.07/2.2.00/15.0272

Termín konání:

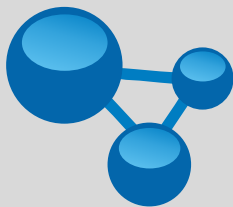
**13.02. – 15.02. 2013**

Místo konání:

školící sál a laboratoře společnosti **Contipro Group s.r.o.**

## Program – středa 13. 2. 2013

|               |   |
|---------------|---|
| 09:00 - 10:00 | <b>Současné možnosti molekulárních biotechnologií</b><br><i>Prof. MUDr. Evžen Weigl, CSc.</i> |
| 10:00 - 10:15 | Coffee break  |
| 10:15 - 11:45 | <b>Možnosti genové terapie</b><br><i>RNDr. Jaroslav Turánek, CSc.</i>                         |
| 12:00 - 12:30 | Oběd  |
| 13:00 - 14:00 | <b>Kmenové buňky a biotechnologie i nanotechnologie</b><br><i>MUDr. Tomáš Soukup</i>          |
| 14:00 - 14:15 | Coffee break  |
| 14:15 - 16:00 | <b>Genetická manipulace mikroorganismů</b><br><i>Mgr. Pavel Sauer, Ph.D.</i>                  |



# Inovace PhD. studia

pro biotechnologické aplikace

## Program I. modulu

### Genové inženýrství, základní živé systémy v biotechnologiích a základní principy nanotechnologií

Registrační č. projektu: CZ.1.07/2.2.00/15.0272

Termín konání:

**13.02. – 15.02. 2013**

Místo konání:

školící sál a laboratoře společnosti **Contipro Group s.r.o.**

#### Program – čtvrtek 14. 02. 2013

|               |   |
|---------------|---|
| 09:00 - 11:30 | <b>Základní principy nanotechnologií</b><br><i>Prof. Ing. Miloslav Pekař, CSc.</i>      |
| 11:30 - 12:30 | Oběd  |
| 12:30 - 15:00 | <b>Technologický potenciál nanotechnologií</b><br><i>Doc. Ing. Martin Weiter, Ph.D.</i> |
| 15:00 - 15:30 | Coffee break  |
| 15:30 - 17:30 | <b>Transgenní rostliny</b><br><i>Doc. Mgr. Petr Galuszka, Ph.D.</i>                     |

#### Program – pátek 15. 02. 2013

|             |   |
|-------------|---|
| 09:00-11:30 | <b>prohlídka laboratoří společnosti Contipro</b>                |
| 11:30-12:30 | Oběd  |
| 13:00-14:00 | <b>DNA vakcíny</b><br><i>Doc. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.</i> |
| 15:00       | <b>Ukončení 1. Modulu, odjezd</b>                               |