



a



Vás srdečně zvou na

## Seminář o mikroskopii a analýze obrazu

který pořádáme v prostorách Laboratory Imaging v Praze 10, Hostivaři, v ul. Za Drahou 171/17.

Seminář připravujeme jako jednodenní a celodenní ucelené předváděcí akce od 9:00 do cca.16:00 hod., tematicky rozložené na tři dny s rozdílným, nicméně částečně se překrývajícím programem.

Hlavním tématem úterního dne **18.10.2011** budou

### Nové biologické mikroskopy Nikon řady Ni a Ci.

Hlavním tématem středy a čtvrtka bude systém pro pořizování, zpracování a analýzu obrazu

### Nová verze SW NIS-Elements 4.00

Ve středu **19.10.2011** bude program zaměřený na aplikace v biologii a lékařství.

Ve čtvrtek **20.10.2011** bude program zaměřený na průmyslové aplikace a výzkum materiálů.

Po všechny tři dny budou k předvedení možností NIS Elements k dispozici mikroskopy Nikon, makroskop LIM ToolScan resp. LIM FilterScan; dále kamery Nikon, Jenoptik, Imaging Source, Andor, Hamamatsu, osvětlovače Schott LED i KL a nové řady stativů vlastní konstrukce pro snímání v makrorežimu.

Podrobný program semináře najdete na stránkách [www.lim.cz](http://www.lim.cz).

Zájemcům o účast jsme připravili on-line přihlášku na adrese: <http://www.lim.cz/seminar2011>

Můžete se i přihlásit mailem na adrese [lim@lim.cz](mailto:lim@lim.cz) (v předmětu pro snadné vyhledání prosíme uveďte "\*LIM Seminář 2011\*", resp. faxujte na 271 732 657 nebo volejte 272 081 400.

Kapacita seminární místnosti pro příjemný pobyt účastníků je 45 osob, z tohoto důvodu budeme přijetí přihlášky pro jistotu opět potvrzovat (nejlépe mailem). V případě zvýšeného zájmu bude seminář rozšířen o další podzimní termín.

**Pro zájemce z Brna a okolí připravujeme obdobný seminář, který se bude konat v termínu 1. a 2. 11. 2011 v budově Biotechnologického inkubátoru INBIT v Brně, ul. Kamenice 34 (Kampus Bohunice). Pro registraci prosím kontaktujte Ing. O. Sedláka na adrese [sedlak@nikon.cz](mailto:sedlak@nikon.cz), tel.: 724 556 731**

Těšíme se na Vaši návštěvu!



Váš

a

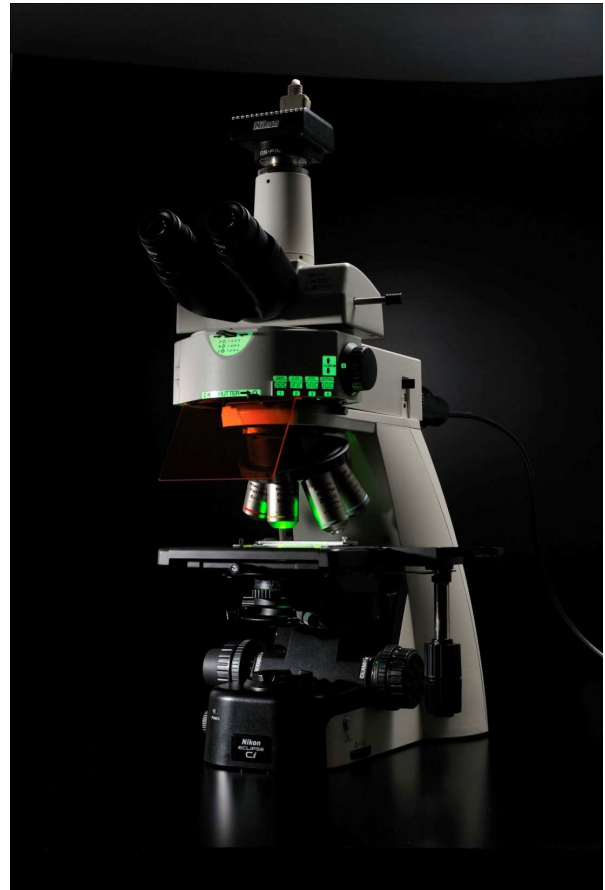


team.

# ECLIPSE Ci Series

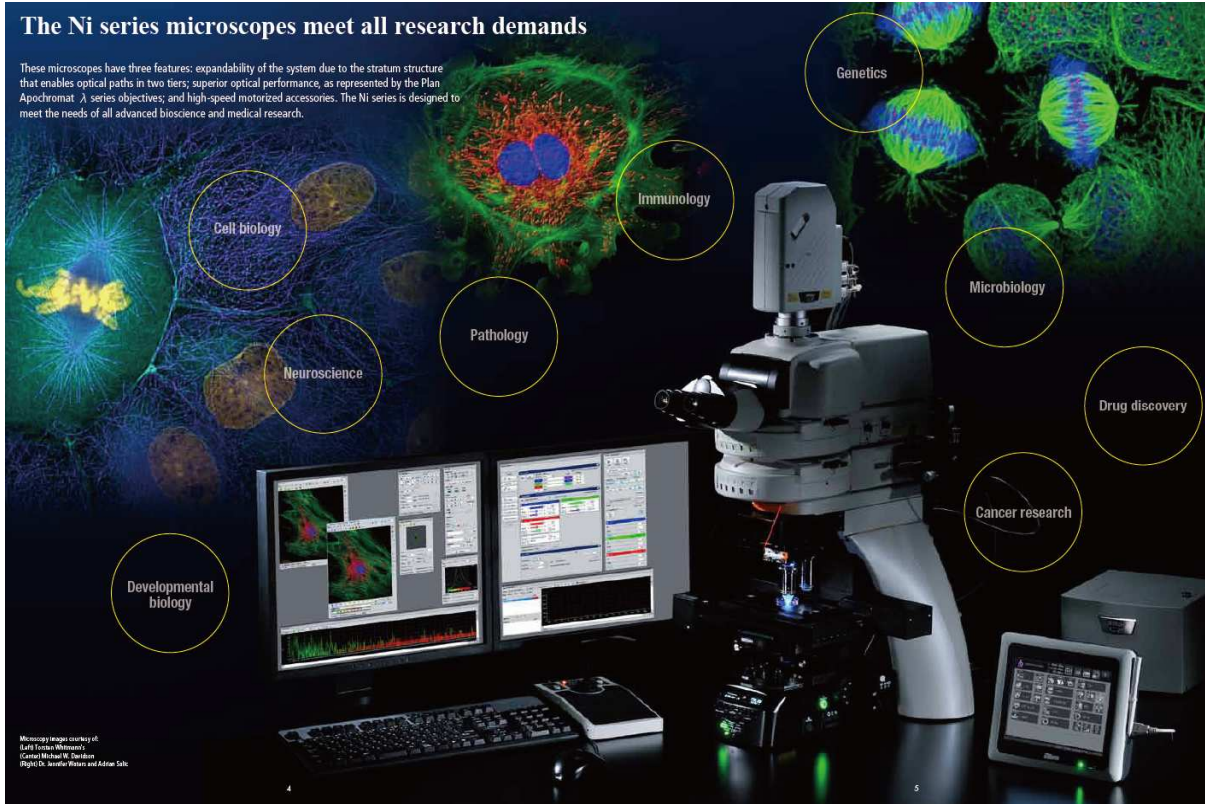
Ni-U

Ni-E



## The Ni series microscopes meet all research demands

These microscopes have three features: expandability of the system due to the stratum structure that enables optical paths in two tiers; superior optical performance, as represented by the Plan Apochromat  $\lambda$  series objectives; and high-speed motorized accessories. The Ni series is designed to meet the needs of all advanced bioscience and medical research.



Microscopy images courtesy of:  
 (Left to Right: Wikimedia)  
 Courtesy: Michael R. Doherty  
 (Right) Dr. Jennifer Waters and Adrian Salt

Podrobné informácie o mikroskopech Nikon najdete na stránkách <http://www.nikoninstruments.eu>.