

**Donnerstag, 10. Oktober 2013 (Workshop, begrenzte Teilnehmerzahl)**

<b>8:30 - 10:00</b>	<b>Demonstration I: Ultramikrotomie und ergänzende Verfahren</b>	
	<p><b>Leica Mikrosysteme</b>  <i>R. Ranner, A. Wenger, T. Kurz</i>                  Seminarraum 1. OG</p> <p><b>präsentierte Geräte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Leica EM UC7 (Ultramikrotom)</li> <li>- Leica FC7 (Cryokammer)</li> <li>- Leica EM TXP (Zielpräparationsgerät)</li> <li>- Leica EM TIC3X (Triple Ionenstrahl Böschungs-Ätzgerät)</li> <li>- Diamantmesser</li> </ul>	<p><b>RMC Boeckeler / Reichert Labtec</b>  <i>G.J. Morgan, W. Reichert</i>                  Seminarraum 2. OG</p> <p><b>präsentierte Geräte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- RMC PowerTome PT-PC Z (Ultramikrotom)</li> <li>- RMC CR-X (Cryokammer)</li> <li>- Diamantmesser</li> </ul>

**Pause**

<b>10:30 - 12:00</b>	<b>Demonstration II: Ultramikrotomie und ergänzende Verfahren</b>	
	<p><b>Leica Mikrosysteme</b>  <i>R. Ranner, A. Wenger, T. Kurz</i>                  Seminarraum 1. OG</p>	<p><b>RMC Boeckeler / Reichert Labtec</b>  <i>G.J. Morgan, W. Reichert</i>                  Seminarraum 2. OG</p>

**Pause: Imbiss**

<b>13:00 - 15:00</b>	<b>Demonstration III: Schneiden mit Diamantmesser und Cryo-Ultramikrotomie</b>	
	<p><b>Leica Mikrosysteme</b>  <i>Bob Vastenhout, DOW Benelux</i>                  Seminarraum 1. OG</p>	<p><b>RMC Boeckeler / Reichert Labtec</b>  <i>G.J. Morgan</i>                  Seminarraum 2. OG</p>
<b>15:00 - 18:00</b>	<p><b>Arbeit in kleinen Gruppen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Diskussion und Bearbeitung spezieller Fragestellungen der Teilnehmer, gegebenenfalls auch an eigenen Proben</li> <li>- Demonstration Einbettung, Kontrastierung in den Laboren des IWM</li> <li>- Beurteilung von UDS am TEM und im ESEM</li> </ul>	

**18:00**                    **abschließende Diskussion, Verabschiedung**