

# Agenda – 12. Oktober 2016

Fachgruppe BioPhotonik

<b>Ort:</b>	<b>Ostbayerische Technische Hochschule (OTH) Amberg-Weiden</b> Fakultät Wirtschaftsingenieurwesen, Studiengang Medizintechnik Hetzenrichter Weg 15 92637 Weiden i. d. OPf.
<b>Zeit:</b>	13:00 – 17:30 Uhr Mittwoch, der 12. Oktober 2016
<b>Thema:</b>	Innovationstrends der süddeutschen Unternehmen und Forschungseinrichtungen im Bereich BioPhotonik <b>Fokus „Augenheilkunde“</b>
<b>13:00 – 13:05</b>	<b>Grußworte der Hochschulleitung</b> OTH Amberg-Weiden; Vizepräsident Hr. Prof. Ulrich Müller
13:05 – 13:10	<b>Begrüßung der Teilnehmer</b> OTH Amberg-Weiden; Dekan Prof. Dr. Franz Magerl
<b>13:10 – 13:30</b>	<b>Vorstellung des Gastgebers</b> OTH Amberg-Weiden; Prof. Dr. Ralf Ringler
<b>13:35 – 14:00</b>	<b>Optische Simulation von biologischem Gewebe</b> Hembach Photonik GmbH; Dr. Bernhard Michel
<b>14:10 – 15:00</b>	<b>Führung durch Labore der Medizintechnik</b>
<b>15:00 – 15:30</b>	<b>Kaffeepause</b>
<b>15:45 – 16:10</b>	<b>Anwendungen von Excimer- und Femtosekundenlasern in der Augenheilkunde</b> WaveLight GmbH; Olaf Kittelmann
<b>16:20 – 16:45</b>	<b>Innovative Therapieformen in der Lasermedizin</b> A.R.C. Laser GmbH; Dr. Sebastian Aretz
<b>16:55 – 17:20</b>	<b>Brainstorming zu Technologietrends</b> - welche weiteren Aktivitäten im Bereich BioPhotonik gibt es in Bayern - ungenützte Forschungsergebnisse - welche Kooperationsmöglichkeiten bestehen
<b>17:20 – 17:30</b>	<b>Besprechung und Festlegung der nächsten Sitzung sowie der weiteren Vorgehensweise</b>
<b>17:30</b>	<b>Ende der Veranstaltung</b>

Dies ist eine geschlossene Veranstaltung. Die Teilnahme ist den Mitgliedern von bayern photonics und Photonics BW vorbehalten. Nichtmitglieder werden gebeten sich mit der Geschäftsstelle von bayern photonics in Verbindung zu setzen.

