



Sehr geehrte Damen und Herren, liebe OpTecBB-Mitglieder,

in der aktuellen Ausgabe der Mitgliederinformation von OpTecBB möchten wir Sie auf interessante Veranstaltungen und Entwicklungen auf dem Gebiet der Optischen Technologien und Mikrosystemtechnologien hinweisen. Bitte teilen Sie uns für die nächste Ausgabe relevante Veranstaltungen und Informationen aus Ihrem Umfeld mit.

Nun wünschen wir viel Freude bei der Lektüre.

Ihre Geschäftsstelle

## **Clusterkonferenz 2013 am 8. August 2013 in Berlin**

Bitte merken Sie sich diesen wichtigen Termin schon einmal in Ihrem Kalender vor. Auf dieser Veranstaltung wird sich das Cluster Optik vor allem auch der Politik in Berlin und Brandenburg präsentieren. Es sollen erste Zwischenergebnisse der Masterplanentwicklung präsentiert und weiter diskutiert werden. Ein genaues Programm befindet sich derzeit in der finalen Abstimmung mit den Partnern im Clustermanagement.

Der erste Themenblock widmet sich mit entsprechenden Keynotes der Frage warum wir eine strategische Clusterentwicklung betreiben, wo der Mehrwert für die regionalen Unternehmen und Forschungseinrichtungen liegt, welchen Rahmen überregionale Entwicklungsstrategien bilden und inwiefern dieser Einfluss auf die regionale Clusterentwicklung hat.

Der Clustersprecher und der Clustermanager geben im zweiten Block zunächst einen Überblick zu Strukturen, Kennzahlen, Perspektiven und Zielen des Clusters sowie ausgewählten Beispielen aus Internationalisierungsaktivitäten und clusterübergreifenden Initiativen. Anschließend wird im Rahmen paralleler Workshops in den sechs Handlungsfeldern der Entwurf des Masterplans vorgestellt und diskutiert. Die Workshops bieten letztmalig ein offenes Podium zur Einbringung von Themen in die inhaltliche Ausrichtung der Handlungsfelder, bevor der Masterplan finalisiert wird.

Die Ergebnisse aus den parallelen Workshops werden anschließend von den Handlungsfeldsprechern vor dem Auditorium präsentiert und im Rahmen einer Podiumsdiskussion mit hochrangigen Vertretern aus Wissenschaft, Wirtschaft und Politik diskutiert. Die Zusammensetzung der Podiumsteilnehmer soll gewährleisten, dass die strategische Positionierung des Clusters im Kontext regionaler, nationaler und europäischer Entwicklungsstrategien diskutiert werden kann.

Zum Abschluss sind ein Showelement sowie eine kleine Ausstellung mit Exponaten zum Thema „Optische Technologien und Mikrosystemtechnik in Berlin Brandenburg zwischen Tradition und Moderne“ geplant.

Für ausreichend Gelegenheit zum Networking wird natürlich auch gesorgt.

Wir würden uns daher sehr freuen, wenn möglichst viele aus unsere Optik- und MST- Community bei diesem Termin anwesend wären!



## **Workshop im Handlungsfeld Optische Analytik Fokusseminar „Bilderzeugung und Bildverarbeitung“**

Datum: 20. Juni 2013, 13:00 bis ca. 19:00 Uhr

Ort: Newton Kabinett, WISTA Management GmbH, Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin

Im Handlungsfeld Optische Analytik widmet sich ein Fokusseminar dem Thema „Bilderzeugung und Bildverarbeitung“, d.h. der Frage wie im Bereich der optischen Analytik mit großen Datenmengen umgegangen werden kann.

Das genaue Programm sowie die das Anmeldeformular finden Sie unter:

<http://optecbb.de/lang/de/aktuelles/aktuelle-meldungen.php#a320>

## **Vortrag mit Besichtigung zum Thema Mikrosysteme für die Medizintechnik**

Datum: 20. Juni 2013, 18:00 bis ca. 19:30 Uhr

Ort: IZM Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration, Gebäude 17 Aufgang 2, Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin

In der Medizintechnik ermöglicht die Mikrosystemtechnik als Verbindung von Mikroelektronik und Mikro-technik Gerätekonzepte, die bisher nicht zum Einsatz am Patienten geeignet waren. Ebenso werden solche Lösungen möglich, die in der Diagnose und Therapie den Patienten weniger belasten. Im Vortrag werden neue Lösungen der Mikrosystemtechnik für den Einsatz in der Medizin vorgestellt. Bei dem anschließenden Rundgang wird ein Einblick in die vielfältigen Fertigungsverfahren zur Herstellung medizinischer Geräte auf der Basis der Mikrosystemtechnik gegeben.

Das genaue Programm sowie die das Anmeldeformular finden Sie unter:

<http://optecbb.de/lang/de/aktuelles/aktuelle-meldungen.php#a319>

## **Workshop im Handlungsfeld Lichttechnik Fokusseminar „Innenbeleuchtung“**

Datum: 24. Juni 2013, 13:00 bis ca. 19:00 Uhr

Ort: CINIQ-Center Berlin des Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik, Heinrich Hertz Institut (HHI) Salzufer 6, 10587 Berlin

Im Handlungsfeld Lichttechnik widmet sich ein Fokusseminar dem Thema „Innenbeleuchtung“. Verschiedene Fragen von neuen Möglichkeiten und Grenzen der LED-Technologie, Designherausforderungen, Recyclefähigkeit bis zu Visible Light Communication werden behandelt.

Das genaue Programm sowie die das Anmeldeformular finden Sie unter:

<http://optecbb.de/lang/de/aktuelles/aktuelle-meldungen.php#a321>



## Abschlusspräsentation des ProFIT-Projektes "Laser-Faser-Kopplung"

Datum: 20. Juni 2013 , 09:30 Uhr

Ort: Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung (BAM Zweiggelände, Fabeckstraße), 12203 Berlin, Unter den Eichen 44-46, Haus 80, Raum 200

Thema des Projektes sind grundlegende Untersuchungen zum laserinduzierten Versagen optischer Hochleistungsfasern für variierende Laser-Einkopplungsgeometrien, d. h. unterschiedliche Laserfoki auf der Fasereintrittsseite bei Applikation von Nanosekunden-Laserpulsen bei verschiedenen Laserwellenlängen.

Teilnahmegebühr: keine

Weitere Informationen finden Sie unter:

[http://www.bam.de/php/v\\_kalender/v\\_m\\_uebersicht.php?y=2013&m=6](http://www.bam.de/php/v_kalender/v_m_uebersicht.php?y=2013&m=6)

## Innovationspreis

Die Förderung, Präsentation und Würdigung zukunfts- und marktfähiger Entwicklungen von Start ups oder Spin Offs, von Gründern und Gründerinnen, etablierten Unternehmen oder vernetzten Forschungseinrichtungen ist das Ziel des Innovationspreises der Hauptstadtregion. Mit der Etablierung der gemeinsamen Innovationsstrategie der beiden Länder -innoBB- fokussiert der Wettbewerb um die Innovationspreise zunehmend auf die mit der Strategie definierten Cluster und Querschnittsthemen.

Wir möchten Sie gern unterstützen, wenn Sie Hilfe bei der Bewerbung bzw. Präsentation Ihrer Innovationen benötigen. Der Innovationspreis ist neben einem Preisgeld mit Prestige und Aufmerksamkeit verbunden. Zudem sollten aus unserem Cluster Optik auch der Innovationsstärke entsprechend genügend Innovationen eingereicht werden. Eine **Bewerbung ist bis zum 30.06.2013** mit einem relativ einfachen Onlineformular einzureichen.

Nähere Informationen finden Sie auch unter:

<http://www.innovationspreis.de/bewerbung/bewerbung-schritt-1.html>

Bei Fragen sprechen Sie uns bitte auch in der OpTecBB-Geschäftsstelle an!



## Messebeteiligungen 2013 / 2014

Wie bereits angekündigt, organisiert OpTecNet Deutschland auch in diesem Jahr wieder vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie geförderte offizielle Firmengemeinschaftsstände. Mitgliedsfirmen oder -institute der Kompetenznetze Optische Technologien haben die Möglichkeit, sich als Mitaussteller an Gemeinschaftsständen, z. B. auf der Laser World of Photonics oder der Optatec sowie an den Deutschen Auslandsbeteiligungen wie der Photonics West oder der Photonica Moskau zu beteiligen.

### Deutscher Gemeinschaftsstand auf der LASER WOP INDIA, Mumbai, 12.-14.11.2013

Nach dem erfolgreichen Verlauf des Deutschen Gemeinschaftsstandes auf der LASER World of PHOTONICS INDIA 2012 in Mumbai soll es auch im Jahr 2013 wieder einen Deutschen Gemeinschaftsstand geben. Die internationale Fachmesse für Lasertechnologien findet vom 12. bis 14. November 2013 in Mumbai im Bombay Exhibition Centre (BEC) statt.

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) bietet in Zusammenarbeit mit dem Ausstellungs- und Messe-Ausschuss der deutschen Wirtschaft (AUMA) sowie der Durchführungsgesellschaft IMAG und mit Unterstützung vom Fachverband SPECTARIS und OpTecNet Deutschland e.V. eine offizielle deutsche Firmengemeinschaftsausstellung

Die Anmeldungen schicken Sie bitte an Frau Ariane Fuchs, IMAG, München (FAX: 089-94922-350). Im Fall von Fragen stehen Ihnen Frau Fuchs/IMAG (089-94922-314) oder Frau Hartmann/OptecNet (0451-3909-212) gern zur Verfügung.

Bitte beachten Sie die **Deadline für die Anmeldung: 12. August 2013.**

### Deutscher Gemeinschaftsstand auf der Photonics West 2014, Moscone Center, San Francisco, 04.-06.02.2014

Wir möchten Sie zur Teilnahme an Nordamerikas größter Messe für Optik, Laser und optoelektronische Komponenten im Herzen des Silicon Valley einladen und Sie noch an den deutschen Gemeinschaftsstand auf der Messe PHOTONICS WEST 2014, San Francisco vom 04. – 06. Februar 2014 erinnern.

Auf Antrag der Fachverbände SPECTARIS e.V., Berlin und OPTECNET Deutschland e.V. wurde die PHOTONICS WEST 2014, San Francisco/ USA vom 04. - 06. Februar 2014, erneut in das offizielle Auslandsmesseprogramm der Bundesrepublik Deutschland aufgenommen. IEC Berlin Inter Expo Consult GmbH wurde in diesem Jahr erneut mit der Organisation und Durchführung der Beteiligung beauftragt. Bei Fragen steht Ihnen Matthias Bröde vom IEC Berlin (Tel.: 030-283939-14; Fax: 030-283939-28; E-Mail: [broede@iecberlin.de](mailto:broede@iecberlin.de)) jederzeit gerne zur Verfügung.

Bitte das Anmeldeformular im Falle Ihres Interesses ausgefüllt an IEC Berlin bis **SPÄTESTENS 13.07.2013** zurückzusenden. Aufgrund einer Verschärfung der Regularien für offizielle deutsche Beteiligungen im Ausland, können später eingehende Anmeldungen leider in keinem Fall Berücksichtigung finden.

Das Anmeldeformular und die Teilnahmebedingungen erhalten Sie in der Geschäftsstelle von OpTecBB.



## Stellenanzeigen bei OpTecBB

Derzeit aktualisieren wir wieder die Stellenbörse von OpTecBB. In der Stellenbörse sind im Durchschnitt 50 bis 100 offene Stellen unserer Mitglieder aufgenommen. Zukünftig werden wir diese offenen Stellen auch über die OptecNet-Seiten posten, damit die Reichweite erhöht wird. Dieses Angebot ist kostenlos.

Bitte teilen Sie uns gern laufend Ihre offenen Stellen mit. Wir werden periodisch (alle drei Monate) auf unsere Ansprechpartner in den OpTecBB-Mitgliedsorganisationen zugehen, um die Stellenbörse zu aktualisieren.

Wenn Sie Bekannte haben, die aktuell eine Stelle im Cluster Optik suchen, so verweisen Sie gern auf unsere Infrastruktur. Wir stehen in der Geschäftsstelle auch gern beratend zur Verfügung.

Über unser nationales Dachnetzwerk OptecNet haben Sie ferner die Möglichkeit, offenen Stellen zu attraktiven Konditionen in der Zeitschrift „Photonik“ zu schalten. So kostet 1/3 Seite 500 Euro und 1/6 Seite 250 Euro. Die nächste Ausgabe der Photonik (04/2013 ) erscheint am 20. August 2013 mit Anzeigenschluss 1.8.2013. Die Geschäftsstelle informiert Sie gerne.

Informationen: Herr Reschke, Tel.: 030 6392 1727 oder [reschke@optecbb.de](mailto:reschke@optecbb.de)