



# Optische Technologien aus Berlin und Brandenburg

## Newsletter Nr.13

<b>INHALT</b>	<b>1</b>
<b>Meldungen</b>	<b>3</b>
Mentalität des Gelingens	3
Bundesministerin Frau Schavan am 22.02.06 am Max-Born-Institut (MBI)	3
Senator Wolf im März 2006 zu Wirtschaftsgesprächen nach Moskau	3
Landesinnovationskonzept (LIK) 2006 aus Brandenburg	3
Optische Industrie setzt Wachstumskurs fort	3
Platzbeck zum Arbeitsbesuch im Kompetenzzentrum Optik Rathenow	3
Berliner Universitäten erfolgreich im Exzellenzwettbewerb	4
Augenoptische Industrie erwartet 2006 Rekordumsatz	4
LASER OPTIK Berlin (LOB) zum 7. Male in Berlin-Adlershof	4
OpTecBB auf der LASER OPTIK Berlin (LOB)	4
<b>Publikationen</b>	<b>5</b>
Photonics21 ist online	5
Neuer OptoIndex erschienen	5
<b>Meldungen unserer Mitglieder</b>	<b>5</b>
FBH-Ausgründung - BeMiTec überzeugt beim Businessplan-Wettbewerb mit innovativem Technologiekonzept und erreicht den 2. Platz	5
Optikkomponenten & Kristalle GmbH ist umgezogen	5
Betriebswirtschaftler unter der Lupe	6
LTB Lasertechnik Berlin GmbH	6
Kompetenzen in optischer Sensorik	6
Erfahrung sammeln für das Lichtmonster	6
Wachstum in der Laserdiodenbranche	6
Archäometrie in Berlin/Brandenburg	6
<b>Neue Mitglieder von OpTecBB</b>	<b>7</b>



Fraunhofer Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration, Außenstelle Polymermaterialien und Composite, Teltow	7
OMW Optische Messtechnik GmbH, Wismar	7
<b>Meldungen von OptecNet Deutschland e. V. und anderen Regionalnetzen</b>	<b>7</b>
kompetenznetze.de in anderen Händen	7
Lichteinblicke - einen Nobelpreisträger sehen und erleben	8
Abbildende Optik - Herausforderung für Kunststofftechnik am 22.03.06 in Wetzlar	8
<b>Veranstaltungen</b>	<b>8</b>
„Mitglieder stellen sich vor“ - opTricon	8
MR Kraus und Dr. Dietz, BMBF, beim Kompetenznetz Optec-Berlin-Brandenburg (OpTecBB) e. V.	8
„Mitglieder stellen sich vor“ – Fibertech GmbH	8
Workshop "Messtechnik in der Mikro- und Präzisionsfertigung"	8
Berliner Eigenkapitalforum "Ideen für Berlin":	8
Für Meinungsführer in der Optik/Photonik	9
SPECTARIS wird 125	9
EUROFORUM	9
<b>Förderprogramme</b>	<b>9</b>
ProFit – Zielgebiet 1 muss auf Tempo achten	9
Deutsch-israelische F&E Kooperation: Industrielle Anwendung optischer Technologien	9
Vermarktungshilfeprojekt USA 2006	10
Großer Preis des Mittelstandes 2006	10
Netzwerkmanagement-Ost (NEMO) – geht in die 6. Runde	10
<b>Messen</b>	<b>10</b>
OpTecBB-Mitglieder wieder auf der Photonics West (21.-26.01.2006, San José)	10
OpTecBB und seine Mitglieder vom 05.03.-10.03.06 auf der OFC 2006, Anaheim, Kalifornien (Booth 2271- 2275)	11
2nd research and innovation exhibition vom 8. – 11. Juni 2006 in Paris	11
<b>Jobs</b>	<b>11</b>
Sales Manager für die Firma Lumics	11
<b>Personalien und Jubiläen</b>	<b>12</b>
Professor Dieter Bimberg erhielt den Max-Born-Preis	12
Prof. Jörg Sydow wurde Visiting Fellow des AIM, London	12
Dr. Stephan Mory wurde 65 Jahre alt	12
EPIGAP Optoelektronik GmbH begeht 10-jähriges Firmenjubiläum	12
<b>Ihre News im nächsten Newsletter und/oder auf unserer Homepage??</b>	<b>13</b>
<b>OpTecBB Geschäftsstelle</b>	<b>13</b>



## Meldungen

---

### Mentalität des Gelingens

Wowereit: "2006 wird ein gutes Jahr für Berlin" - Aus Wissen Arbeit machen  
Gute Entwicklungen lassen sich neben der Biotechnologie auch in anderen Bereichen, etwa Optik oder Verkehrssystemtechnik, ablesen.

<http://www.berlin.de/landespressestelle/archiv/2006/01/05/33862/index.html>

### Bundesministerin Frau Schavan am 22.02.06 am Max-Born-Institut (MBI)

Auf Einladung von Prof. Hertel, Direktor des MBI und Alt-Vorsitzender von OpTecBB, besuchte Bundesministerin Schavan das MBI und anschließend auch Bessy. Darüber hinaus wurde ihr die Entwicklung des Wissenschaft-, Technologie und Medienstandort Berlin- Adlershof vorgestellt.

### Senator Wolf im März 2006 zu Wirtschaftsgesprächen nach Moskau

Wirtschaftssenator Wolf wird vom 5. - 7. März 2006 zu Wirtschaftsgesprächen mit der Stadtregierung nach Moskau reisen. Mitglied der Delegation wird auch der Vorsitzende von OpTecBB, Dr. Karl-Heinz Schönborn, sein, der das Kompetenzfeld Optische Technologien bei den Gesprächen vertreten wird.

### Landesinnovationskonzept (LIK) 2006 aus Brandenburg

Ende 2005 wurde das Landesinnovationskonzept Brandenburgs durch die Landesregierung verabschiedet. „Das Landesinnovationskonzept 2006 ordnet die Innovationspolitik in die Neuausrichtung der Brandenburger Wirtschaftsförderung ein. Auch die Innovationspolitik wird sich künftig auf die festgelegten Branchen-Kompetenzfelder konzentrieren. Damit erhält die Neuausrichtung der Wirtschaftsförderung eine wichtige zusätzliche Facette. Wir wollen, dass Brandenburg auf dem Gebiet der technologischen Entwicklung einen der vorderen Plätze in Deutschland einnimmt. Dafür müssen Wirtschaft und Wissenschaft noch enger verzahnt werden“, betonte Wirtschaftsminister Ulrich Junghanns. Zu den Branchen-Kompetenzfeldern gehört auch die Optik.

<http://www.brandenburg.de/sixcms/media.php/gsid=lbm1.a.1312.de/LIK2006.pdf>

### Optische Industrie setzt Wachstumskurs fort

Die deutsche Industrie für optische, medizinische und mechatronische Technologien hat mit einem Umsatzplus von 5,7 % ihren Erfolgskurs auch im Jahr 2005 nach einer Erhebung des Industriebverbandes Spectaris fortgesetzt. Danach weisen vor allem Laser und Optische Komponenten ein besonderes Marktpotenzial auf, für die mit jährlichen Zuwächsen von 10 % gerechnet wird.

[http://www.spectaris.de/downloads/presse/PM\\_Bilanz2005\\_070206.doc](http://www.spectaris.de/downloads/presse/PM_Bilanz2005_070206.doc)

### Platzeck zum Arbeitsbesuch im Kompetenzzentrum Optik Rathenow

Ministerpräsident Platzeck kam am 2. Februar 2006 während seiner inzwischen traditionellen Besuche an Technologiestandorten Brandenburgs mit Vertretern des KOR Rathenow zusammen, um sich über die Augenoptik in Rathenow zu informieren. Er hat damit den Besuch nachgeholt, der bereits 2005 vorgesehen war.

[http://www.brandenburg.de/cms/detail.php?id=246119&\\_siteid=28](http://www.brandenburg.de/cms/detail.php?id=246119&_siteid=28)



## Berliner Universitäten erfolgreich im Exzellenzwettbewerb

Zweite Antragsrunde der Exzellenzcluster steht bevor

Die Berliner Universitäten TUB, FUB und HUB sind gut positioniert aus der ersten Runde des Exzellenzclusterwettbewerbs hervorgegangen. Der stark „optikgeprägte“ Antrag "Campus Adlershof - Materials in New Light" unter der Konsortialführerschaft der Humboldt-Universität zu Berlin hat die 2. Runde erreicht.

<http://www.berlin.de/landespressestelle/archiv/2006/01/20/34363/index.html>

## Augenoptische Industrie erwartet 2006 Rekordumsatz

Umsatz Deutschland 2004: /. 7,2 (GKV-Streichung)

Umsatz 2005: +6,5 % 3,27 Mrd. EUR

Erwartung Inlandsumsatz 2006: 9%

Diese Umsatzerwartungen - nach einer Umfrage von Spectaris - werden auch von Unternehmen in Rathenow bestätigt. Nach deren Erfahrungen resultierte das Wachstum 2005 allerdings überwiegend aus dem Export. Die positiven Aussichten für 2006 werden von der für 2007 geplanten Mehrwertsteuererhöhung beeinflusst, so dass für 2007 wieder ein Rückgang prognostiziert wird. Auf der internationalen Leitmesse im deutschsprachigen Raum, der OPTI in München, wurde Ende Januar 2006 ein Besucherrekord mit Teilnehmern aus 69 Ländern gemeldet. Aus Rathenow nahmen mit Erfolg teil: Optotec Rathenow, Obrira, Solira, MOM und Optikhandel Blauhut sowie Poschmann Design. Wie es aus einschlägigen Kreisen verlautet, wird der aktuelle Brillentrend in Rathenow bereits umgesetzt.

[http://www.spectaris.de/downloads/presse/PM\\_OPTI06\\_100106.doc](http://www.spectaris.de/downloads/presse/PM_OPTI06_100106.doc)

## LASER OPTIK Berlin (LOB) zum 7. Male in Berlin-Adlershof

Die Laser Optik Berlin findet vom 23. bis 24. März 2006 zum 7. Mal in Berlin-Adlershof statt. Bisher haben sich ca. 125 Aussteller angemeldet. Durch Neubau von Studios (Studio L und K) hat sich die Ausstellungsfläche im Vergleich zu 2004 vergrößert, so dass Platz für weitere Aussteller besteht. Anmeldungen - auch von weiteren Berliner Unternehmen - nimmt Prof. E. Stens, TSB Technologiestiftung Innovationsagentur Berlin GmbH entgegen. Anmeldeunterlagen, das Kongressprogramm und das aktuelle Ausstellerverzeichnis finden Sie unter:

<http://www.laser-optik-berlin.de>

## OpTecBB auf der LASER OPTIK Berlin (LOB)

Auch in diesem Jahr wird OpTecBB mit einem eigenen Stand auf der LASER OPTIK Berlin vertreten sein. Dabei bieten wir Mitgliedern die Möglichkeit, sich auf einem Gemeinschaftsstand OpTecBB zu präsentieren.

Das kann in Form der Messeteilnahme oder durch die Ausstellung von Produkten, Postern oder Flyern geschehen.

Interessenten melden sich bitte kurzfristig bei OpTecBB.

[optecbb@optecbb.de](mailto:optecbb@optecbb.de)



## Publikationen

---

### Photonics21 ist online

Die mit der Auftaktveranstaltung im Dezember 2005 in Brüssel geschaffene Technologieplattform photonics21 hat eine Internetpräsenz: [www.photonics21.org](http://www.photonics21.org) Diese wird weiter in Regie des VDI Technologiezentrums vervollständigt und aktualisiert. Das in Bearbeitung befindliche Dokument „Photonics21 Strategische Forschungsagenda“ soll Anfang April 2006 EU-Kommissarin V. Reding in Straßburg übergeben werden. Weitere Informationen:

<http://www.photonics21.org>

### Neuer OptoIndex erschienen

Bei der Suche nach Produkten und Dienstleistungen führt der OptoIndex alle Marktteilnehmer im Bereich der Optischen Technologien (Photonik) zusammen.

Umfassendes Sachregister, passgenaue Suche nach Unternehmen und Einrichtungen sowie Produkten. Zielgruppe: die Branche und ihre Anwender

Auflage: 15.000 Exemplare

<http://www.optoindex.de/>

## Meldungen unserer Mitglieder

---

### FBH-Ausgründung - BeMiTec überzeugt beim Businessplan-Wettbewerb mit innovativem Technologiekonzept und erreicht den 2. Platz

BeMiTec wurde im Januar 2006 gegründet und ist die jüngste von insgesamt fünf Ausgründungen aus dem Ferdinand-Braun-Institut für Höchstfrequenztechnik (FBH).

Das junge Unternehmen setzte sich unter insgesamt 456 Bewerbern in der ersten Stufe des Wettbewerbs durch. Das FBH ist eines der weltweit führenden Institute bei der Forschung und Entwicklung der neuen Transistoren-Generation. Sieben Wissenschaftler und Führungskräfte des FBH haben BeMiTec gegründet, so kann das Unternehmen auf der Forschungskompetenz des Instituts aufbauen und damit das erfolgreiche Ausgründungsmodell des Instituts fortsetzen. "Wir sind derzeit die einzigen, die den Mobilfunkanbietern GaN-Transistoren aus einer Hand, nach Maß und Made in Germany anbieten können", blickt BeMiTec-Vorstand Dr. Friedrich Lenk optimistisch in die Zukunft.

<http://www.bemitec.com>

### Optikkomponenten & Kristalle GmbH ist umgezogen

Die Firma Oprikkomponenten & Kristalle ist umgezogen, bleibt aber in Adlershof:  
Neu: Ernst-Augustin-Straße 12, Haus R1

(Erster Eingang aus Richtung Rudower Chaussee)

D-12489 Berlin-Adlershof

Telefon: +49(0)30 6549 9600

Fax: +49(0)30 6549 9680

Geschäftsführerin: Anke Korth

[info@ok-optik.com](mailto:info@ok-optik.com), [sales@ok-optik.com](mailto:sales@ok-optik.com)

<http://www.ok-optik.com> (früher <http://www.ok-optik.de> )



## Betriebswirtschaftler unter der Lupe

Betriebswirtschaftler der FU Berlin im Praktikum bei Unternehmen und Einrichtungen von OpTecBB

Unter dem Titel „Netzwerkkooperation im Feld optischer Technologien“ haben Studierende der Betriebswirtschaftslehre unter der Leitung von Prof. Dr. Jörg Sydow und Dipl.-Kfm. Frank Lerch mit Vertretern der Mitgliedsorganisationen von OpTecBB ein Studienjahr lang eng zusammengearbeitet. Auf einer Veranstaltung am 2. Februar 2006 wurden die Ergebnisse der Studenten im Beisein ihrer Betreuer vorgestellt. Beide Seiten werten die Zusammenarbeit als Erfolg.

<http://www.optecbb.de/presse/dokumente/Projektseminar-Sydow.pdf>

## LTB Lasertechnik Berlin GmbH

Fluoreszierender Lack soll sicherheitsrelevante Bereiche schützen. Fachübergreifender Ansatz für innovatives Sicherheitskonzept mit LTB-Beteiligung.

<http://www.berlinews.de/archiv-2004/3956.shtml>

## Kompetenzen in optischer Sensorik

Interview mit Thomas Schilling, Geschäftsführer AGLAIA GmbH zum Einsatz optischer Sensorsysteme für Fahrerassistenzsysteme im Auto

<http://www.berlinews.de/archiv-2006/1041.shtml>

## Erfahrung sammeln für das Lichtmonster

Mit Hilfe der Photoelektronen-Spektroskopie wollen MBI-Physiker ultrakurze Synchrotron- und Röntgenblitze erzeugen.

[http://www.fv-berlin.de/pm\\_archiv/2005/64-mbiweinelt.html](http://www.fv-berlin.de/pm_archiv/2005/64-mbiweinelt.html)

## Wachstum in der Laserdiodenbranche

Die Lumics GmbH hat eine Finanzierungsrunde in Höhe von 5,5 Mio. € abgeschlossen, um die patentierte Diodenlasertechnologie für höchste optische Leistung und Zuverlässigkeit voranzutreiben und das internationale Geschäft weiter auszubauen.

[http://www.lumics.com/download/Press\\_Release\\_Lumics\\_Funding\\_Round\\_Dec\\_2005.pdf](http://www.lumics.com/download/Press_Release_Lumics_Funding_Round_Dec_2005.pdf)

## Archäometrie in Berlin/Brandenburg

Eine Zusammenstellung von Oliver Hahn und Birgit Kannegießer, TU Berlin, über die Zielstellungen von Kunst- und Kulturgutuntersuchungen, der wissenschaftlichen Einrichtungen mit ihren Messmöglichkeiten, die in Berlin-Brandenburg an solchen Untersuchungen beteiligt sind, finden Sie unter:

<http://www.optecbb.de/intern/foerderung/eu/Dokumente/Kulturgut-BerlinBrandb.pdf>

Diese Messmöglichkeiten sind die Voraussetzung, um sich an EU-Kooperationsprojekten im Rahmen von „Cultural Heritage Laboratories“ zu bewerben, die auf höchstem Niveau die Konservierung, Restaurierung oder sonstige Förderung von Bauwerken bzw. Anlagen von herausragender europäischer Bedeutung zum Inhalt haben.



## Neue Mitglieder von OpTecBB

---

### Fraunhofer Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration, Außenstelle Polymermaterialien und Composite, Teltow

Der Institutsteil des Fhg-IZM in Teltow, Seehof hat im Januar 2006 die Mitgliedschaft bei OpTecBB erworben. In diesem Institutsteil beschäftigt sich ein kleines, aber sehr erfolgreiches Forscherteam intensiv mit der Entwicklung von Polymeren im Verbund mit anderen Werkstoffen, der Spezialpolymerentwicklung und der Weiterentwicklung von Charakterisierungsmethoden für Polymere und Verbunde. Auf diesem Gebiet gibt es bereits intensive Kontakte zu Mitgliedern von OpTecBB.

Ansprechpartner: Frau Prof. Dr. Monika Bauer, Leiterin der Außenstelle

<http://www.epc.izm.fraunhofer.de>

### OMW Optische Messtechnik GmbH, Wismar

Die OMW Optische Messtechnik GmbH wurde gegründet, um innovative neue Technologien zur Herstellung von Spektrometern für den UV-VIS-NIR Spektralbereich zu entwickeln und umzusetzen. Das Unternehmen entwickelt kundenspezifische Lösungen für die Bioanalytik, Sicherheitstechnik, Qualitätssicherung, Prozesskontrolle und viele andere Applikationen. Dienstleistungen bei der Softwareentwicklung für embedded- und PC-basierte Anwendungen im technisch-wissenschaftlichen Bereich vervollständigen das Profil. Zum Produktportfolio gehören vielseitig einsetzbare kompakte Spektrometer (konfigurierbar für 200 – 1100 nm), speziell ausgestattete Lichtquellen und umfangreiches Zubehör für optische Anwendungen, insbesondere auch lichttechnisches Zubehör (Lichtleitkabel, Kollimatoren, Ulbrichtkugeln).

Ansprechpartner: Karsten Wittmann, Geschäftsführer

<http://www.omw-gmbh.de>

## Meldungen von OptecNet Deutschland e. V. und anderen Regionalnetzen

---

### kompetenznetze.de in anderen Händen

kompetenznetze.de ist eine Initiative des Bundesministeriums für Bildung und Forschung. Sie ist die Internetplattform der deutschen Kompetenznetze.

Aktuelle Nachrichten, Pressemitteilungen, Veranstaltungshinweise, Innovationshighlights usw. können auf diesem Weg zusätzlich vermarktet werden. Nach einer Ausschreibung im Jahr 2005 wird die Geschäftsstelle nicht mehr durch das VDI Technologiezentrum betreut sondern von der F.A.S.T. GmbH. Somit lautet die Adresse jetzt:

Geschäftsstelle kompetenznetze.de

c/o F.A.S.T.

Gesellschaft für angewandte

Softwaretechnologie mbH

Arabellastraße 17

D-81925 München

Tel.: +49-89-89052-173

Fax: +49-89-89052-222

[ralf.ester mann@fast.de](mailto:ralf.ester mann@fast.de)

<http://www.kompetenznetze.de>



## Lichteinblicke - einen Nobelpreisträger sehen und erleben

Die Messe München und unser Partnernetzwerk bayern photonik laden zu einer Veranstaltung mit Nobelpreisträger Prof. Hänsch am 10. März 2006 in den Ehrensaal des Deutschen Museums ein. Mit dabei ist Dr. Siegel, Leiter Forschung & Entwicklung Carl Zeiss AG und Vorsitzender von Photonics BW.

<http://www.lichteinblicke.de/id/51327>

## Abbildende Optik - Herausforderung für Kunststofftechnik am 22.03.06 in Wetzlar

Weitere Hinweise dazu unter:

<http://www.viaoptic.de/de/unternehmen/download.php>

## Veranstaltungen

---

### „Mitglieder stellen sich vor“ - opTricon

opTricon war am 11.01.06 Gastgeber bei „Mitglieder stellen sich vor“

opTricon ist eine Ausgründung aus der Berliner Niederlassung der Infineon AG, die im September 2005 geschlossen wurde.

30 Mitglieder von OpTecBB besuchten die Veranstaltung.

Fotos dazu finden Sie unter

[http://www.optecbb.de/3\\_optecbb/inhalt/fotoarchiv](http://www.optecbb.de/3_optecbb/inhalt/fotoarchiv)

<http://www.optricon.de>

### MR Kraus und Dr. Dietz, BMBF, beim Kompetenznetz Optec-Berlin-Brandenburg (OpTecBB) e. V.

Ein Termin für April 2006 wird momentan abgestimmt. Es ist beabsichtigt, Unternehmen und Einrichtungen von OpTecBB zu besuchen. Wir veröffentlichen weitere Hinweise kurzfristig unter „Aktuelles“:

<http://www.optecbb.de>

### „Mitglieder stellen sich vor“ – Fibertech GmbH

Termin: 28.02.06 und am 1.3.2006 jeweils um 16:00 Uhr

[http://www.optecbb.de/1\\_aktuell/inhalt/veranst/index.php?region1=1](http://www.optecbb.de/1_aktuell/inhalt/veranst/index.php?region1=1)

### Workshop "Messtechnik in der Mikro- und Präzisionsfertigung"

9./10. März 2006 im Wista- Gebäude, Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin.

Veranstalter ist das Fraunhofer Institut für Produktionsanlagen und Konstruktionstechnik (IPK). Weitere Informationen zum Inhalt und Anreise samt Anmeldeformular entnehmen Sie bitte dem Flyer.

<http://www.ipk.fraunhofer.de:8282/ipk/veranstaltungen/midmup>

### Berliner Eigenkapitalforum "Ideen für Berlin":

29. März 2006, 13.00 Uhr im Hause der Griess & Heisel Bankiers AG, Lynarstrasse 22, Berlin-Grunewald

<http://www.guh.de>

<http://www.continua.de/content/start.php?action=event&eventnr=3&lang=de>



## Für Meinungsführer in der Optik/Photonik

Breault Research Organization, Tucson und PennWell Corporation, veranstalten das Photon Forum 2006, das vom 24.-26. April 2006 im Charles Hotel in Cambridge, Massachusetts stattfindet. Es richtet sich an führende Industrievertreter, Repräsentanten des Militärs, VC, Business Angels, CTOs und Medienvertreter, um über die zunehmenden wirtschaftlichen Möglichkeiten der Optik und Photonik zu informieren. Zu den Organisatoren gehört Bob Breault, der maßgeblich das Cluster Tucson mitgeformt hat und im Juni 2005 zum Gegenbesuch mit dem Bürgermeister von Tucson in Berlin weilte.  
<http://www.photonforum.com>

## SPECTARIS wird 125

Der Industrieverband Spectaris, früher Industrieverband Feinmechanik + Optik, begeht mit einer außerordentlichen Mitgliederversammlung und Feierstunde in den Räumen des BDI am 09.05.2006 sein 125-jähriges Gründungsjubiläum.

## EUROFORUM

organisiert ein Infotreffen über „Halbleiter in der Automobiltechnik“ 29. und 30. März 2006 im Kempinski München mit Vorträgen von BMW, DaimlerChrysler, Freescale Semiconductor, Hella, Infineon, Robert Bosch, STMicroelectronics und VW.  
<http://www.euroforum.de/DATA/pdf/P1101135.pdf>

## Förderprogramme

---

### ProFit – Zielgebiet 1 muss auf Tempo achten

Da die Mittel im Zielgebiet 1 (neue Bundesländer und Ost-Berlin) bis ca. 09/2007 ausgereicht sein werden, müssen Mittelabrufe und ggf. neue Antragstellung zeitnah erfolgen.

### Deutsch-israelische F&E Kooperation: Industrielle Anwendung optischer Technologien

Seit Anfang 2004 bietet das BMBF die Möglichkeit, industriegeführte Projekte mit Israel (vorzugsweise 2 + 2 Projekte mit Forschungseinrichtungen bzw. Universitäten im Unterauftrag) auch außerhalb von Ausschreibungen im Rahmen der zur Verfügung stehenden Haushaltsmittel durchzuführen. Aus den ersten beiden Bewertungsrunden wurden zur Förderung zwei Verbundprojekte mit einem Projektvolumen von insgesamt rund 3,8 Mio € ausgewählt.

Bis zum 15. Juni 2006 können Antragsskizzen für die 3. Bewertungsrunde eingereicht werden. Auf deutscher Seite fördert das BMBF die ausgewählten Projekte mit bis zu 50% der gesamten Kosten. Von israelischer Seite werden die Antragsteller von OCS/MOITAL ebenfalls mit maximal 50% der gesamten Kosten unterstützt.

Für weitere Informationen stehen Ihnen zur Verfügung

#### In Deutschland:

Petra Ruth Mann  
Internationales Büro des BMBF  
[petra-ruth.mann@dlr.de](mailto:petra-ruth.mann@dlr.de)  
Siegfried Schubert  
VDI Technologiezentrum GmbH i.G.  
[schubert@vdi.de](mailto:schubert@vdi.de)

#### In Israel:

Raul Goldemann  
Matimop - Israeli Industry Centre for R&D  
[raulg@matimop.org.il](mailto:raulg@matimop.org.il)



## Vermarktungshilfeprojekt USA 2006

Am Rande der Photonics West 2006 hat die AHK San Francisco informiert, dass im Rahmen dieses Projektes Fördermittel des BMWi zur Verfügung stehen, um bis zu 15 Firmen aus den neuen Bundesländern einschließlich Berlin-Ost dabei zu unterstützen, den Markteinstieg in die USA zu erreichen. Angesprochen sind Unternehmen gemäß der KMU Definition aus den Bereichen der Mikroelektronik, Nanotechnologie, Mess- und Steuerungstechnik, Optik sowie der Informationstechnologie. Bei einer Eigenbeteiligung von ca. 1.500 EUR kann man Leistungen im Rahmen dieses Programms mit einer effektiven Förderquote von 75% erhalten. Leistungen können sein Vorbereitungsseminare, Erstellung von Unternehmensprofilen, Erstellen von Kurzmarktstudien, Kontaktvermittlung in den USA, Organisation von Unternehmerreisen.

Weitere Einzelheiten:

<http://www.optecbb.de/intern/foerderung/sonstige/index.php>

## Großer Preis des Mittelstandes 2006

Zum 12. Male wird dieser große Preis vergeben. Senator Wolf ist Schirmherr.

[http://www.optecbb.de/aktuelles/dokumente/Grosser\\_Preis\\_des\\_Mittelstandes.pdf](http://www.optecbb.de/aktuelles/dokumente/Grosser_Preis_des_Mittelstandes.pdf)

## Netzwerkmanagement-Ost (NEMO) – geht in die 6. Runde

gefördert durch das [Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie](#) (BMWi), betreut vom Projektträger Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen (AiF) können Anträge bei der AiF bis zum 24. März 2006 gestellt werden.

Weitere Einzelheiten finden Sie unter:

[http://www.forschungskoop.de/nemo\\_formulare/nemo-flyer\\_01-2006.pdf](http://www.forschungskoop.de/nemo_formulare/nemo-flyer_01-2006.pdf)

## Messen

---

### OpTecBB-Mitglieder wieder auf der Photonics West (21.-26.01.2006, San José)

Deutschland war mit einem großen Messestand von 35 Ausstellern und vielen Unternehmen mit eigenem Stand vertreten. Der Gemeinschaftstand wurde durch die Kompetenznetze Optische Technologien und den Industrieverband Spectaris organisiert und vom Bundeswirtschaftsministerium gefördert. Sechs Aussteller kamen aus unserer Region (AEMtec GmbH, Compact Laser Solutions GmbH, Crystal GmbH, eagleyard GmbH, Frank Optics Products GmbH, TESAG). Weitere Mitglieder von OpTecBB mit eigenem Stand: Berliner Glas KGaA, Codixx GmbH, FiberTech GmbH, HoloEye Photonics AG, Lumics GmbH, Spectra-Physics. Mit mehr als 100 deutschen Ausstellern war Deutschland nach den USA die größte Ausstellernation mit einem deutlichen Zuwachs im Vergleich zu 2005.

Ein Empfang durch den stellvertretenden Generalkonsul führte viele Aussteller in den Räumen des Generalkonsulates in San Francisco zusammen.

Ein Cluster-Breakfast in Rahmen der Initiative GlobalAdvantage - getragen von den Clustern Tucson, Ottawa und Berlin - war mit ca. 75 Teilnehmern aus den 3 Städten gut besucht und bot Gelegenheit für weitere Unternehmenskontakte.

Fotos: [www.optecbb.de/3\\_optecbb/inhalt/fotoarchiv.php](http://www.optecbb.de/3_optecbb/inhalt/fotoarchiv.php)



## OpTecBB und seine Mitglieder vom 05.03.-10.03.06 auf der OFC 2006, Anaheim, Kalifornien (Booth 2271- 2275)

Erstmals wird der Gemeinschaftsstand von Mitgliedern aus unserem Kompetenznetz als offizieller Berliner Gemeinschaftsstand auf der OFC/NFOC 2006 ([Optical Fiber Communication Conference & Exposition and the National Fiber Optic Engineers Conference](#)) vertreten sein. Mit diesem neuen Status ist eine Förderung durch das Programm des Senates „Erschließung neuer Märkte“ verbunden. Mit dabei sind das Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik, Heinrich-Hertz-Institut, MergeOptics, U2t, WISTA, das Brandenburger Unternehmen OECA sowie zwei Mitglieder aus Partner-Netzwerken Vertilas GmbH/ bayernphotonics und cube Optics GmbH /Optence

Mit eigenen Messeständen vertreten sind: Hymite (2680), Lumics (1120), SHF Communication Technology AG (3227) sowie Unternehmen mit Niederlassungen in Berlin: ADC (1300), EZconn (2470)

<http://www.nfoec.com/>

## 2nd research and innovation exhibition vom 8. – 11. Juni 2006 in Paris

Die Bundesregierung startet unter Federführung des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) eine Initiative zum internationalen Marketing für den Forschungsstandort Deutschland. Unter dem Motto „Deutschland – Land der Ideen“ soll in wichtigen Zielländern die Attraktivität Deutschlands und seiner Forschungslandschaft präsentiert werden und deutsche Forschungseinrichtungen, Kompetenznetze sowie forschungsstarke Unternehmen ihre Aktivitäten, Stärken und Kooperationspotenziale vorstellen.

Das BMBF plant eine Messepräsenz mit deutschen Wissenschaftsorganisationen/Forschungseinrichtungen und Kompetenznetzen auf dem 2. Salon européen de la recherche et de l'innovation (2<sup>nd</sup> research and innovation exhibition), der vom 8.-11. Juni 2006 unter der Schirmherrschaft von Präsident Chirac in Paris stattfinden wird. Mit einer starken Beteiligung soll der besondere Stellenwert der deutsch-französischen Kooperation unterstrichen werden. Für die weitere Planung ist von Interesse, ob sich OpTecBB und seine Mitglieder daran beteiligen wollen. In diesem Fall senden Sie die Interessenbekundung an die Geschäftsstelle.

Weitere Einzelheiten:

<http://www.salon-de-la-recherche.com>

## Jobs

---

### Sales Manager für die Firma Lumics

weitere Angebote unter

<http://www.optecbb.de/stellenmarkt/>



## Personalien und Jubiläen

---

### Professor Dieter Bimberg erhielt den Max-Born-Preis

Prof. Bimberg, TU Berlin, wurde am 19. Januar 2006 in London der Max-Born-Preis 2006 für seine Pionierarbeiten im Bereich der Nanophysik und Nanophotonik durch die Deutsche Physikalische Gesellschaft und das britischen Institute of Physics überreicht.

<http://www.tu-berlin.de/presse/pi/2006/pi14.htm>

### Prof. Jörg Sydow wurde Visiting Fellow des AIM, London

Jörg Sydow, Professor für Betriebswirtschaftslehre an der Freien Universität Berlin, der die Entwicklung von OpTecBB wissenschaftlich begleitet, ist zum International Visiting Fellow des Advanced Institute of Management Research (AIM) in London berufen worden. Das AIM stellt eine Exzellenzinitiative der britischen Regierung zur Managementforschung dar und ermöglicht international ausgewiesenen Wissenschaftlern längere Forschungsaufenthalte in Großbritannien. Zudem fördert es gezielt das Schließen von Kontakten zu Managementforschern aus aller Welt. Jörg Sydow wird seine Forschungsaufenthalte in Großbritannien dazu nutzen, seine in Berlin-Brandenburg begonnene und mittlerweile auf Thüringen und Arizona ausgedehnte Studie optischer Cluster auf Schottland und England auszuweiten; er wird dabei von Dipl.-Kfm. Frank Lerch unterstützt.

Informationen zu AIM finden Sie unter

<http://www.aimresearch.org>

### Dr. Stephan Mory wurde 65 Jahre alt

Dr. Stephan Mory; Mitbegründer der Firma LTB Lasertechnik Berlin GmbH, hat am 20. Februar 2006 seinen 65. Geburtstag gefeiert. Im Beisein seiner Kollegen und vieler Weggefährten während seiner wissenschaftlichen Laufbahn, seiner unternehmerischen Arbeit bei LTB und seiner politischen Tätigkeit im Berliner Abgeordnetenhaus feierten den Jubilar. OpTecBB gratuliert sehr herzlich, wünscht Gesundheit und weiterhin viele Begegnungen mit ihm in unserem Netzwerk.

### EPIGAP Optoelektronik GmbH begeht 10-jähriges Firmenjubiläum

Die Firma EPIGAP Optoelektronik GmbH begeht am 1. März 2006 ihr 10-jähriges Firmenjubiläum. Die Gründer Dr. Bernd Kloth, Dipl. Phys. Michael Humeniuk und Dipl.Chem. Gerhard Koschnitzke verfügen über mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Optoelektronik.

Das Team aus Physikern, Chemikern und Ingenieuren entwickelt und produziert kundenspezifische Chips für LEDs und Photodioden. Auf über 1.000 m<sup>2</sup> Produktionsfläche verfügt EPIGAP über moderne und flexible Anlagen für Flüssigphasenepitaxie, Bedampfung, Fotolithografie, Vereinzelung sowie automatische Chipinspektion und -messung. Die Produktion ist auf kleine und mittlere kundenspezifische Serien spezialisiert.

Die 30 Mitarbeiter stellen ihre fachliche Kompetenz in den Dienst der kundenorientierten Unternehmensausrichtung.

Herzlichen Glückwunsch!

<http://www.epigap.de>



## Ihre News im nächsten Newsletter und/oder auf unserer Homepage??

---

Erzeugnisse, die höher, schneller, weiter sind? Mitarbeiter, die Ihrem Unternehmen gut tun? Kunden, die nicht an Ihnen vorbei können?

Wir erwarten Ihre Nachrichten für den Newsletter immer bis zum **25. eines Monats** (Dokument, Link).

Teilen Sie uns einen Ansprechpartner Ihres Hauses mit, mit dem wir „Ihren Hausverteiler“ für den Newsletter abstimmen, damit möglichst viele Mitarbeiter informiert sind was bei OpTecBB passiert.

[pinzke@optecbb.de](mailto:pinzke@optecbb.de)

## OpTecBB Geschäftsstelle

---

Dr. Bernd Weidner  
Geschäftsführer  
030/6392-1720

Renate Pinzke  
Presse/Projektmanagement  
030/6392-1725

Volker Reschke  
Admin  
030/6392-1727

Heinz Strübig  
Optikkoordinator  
03385/517810

Rudower Chaussee 25  
12489 Berlin

Grünauer Fenn 42  
14712 Rathenow

Fax: 030 / 6392-1729

03385/517811

<http://www.optecbb.de>  
[optecbb@optecbb.de](mailto:optecbb@optecbb.de)

Alle Hyperlinks aktiv  
© OpTecBB

Die Arbeit von OpTecBB e.V. wird unterstützt von



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



Technologie  
Stiftung  
Brandenburg

