



Juli 2023

Liebe OpTecBB-Mitglieder, sehr geehrte Damen und Herren,

wir bedanken uns für eine intensive und tolle Woche auf der LASER in München und möchten wir Ihnen folgende Punkte vorstellen:

- Aktuelles vom OpTecBB e.V.
- Anstehende Veranstaltungen (der Herbst wird voll)
- Save the Date
- Neues von den Mitgliedern

Viel Spaß beim Lesen.

Ihr OpTecBB-Team

AKTUELLES VOM OPTECBB e.V.



Herzlich Willkommen zum Juli-Newsletter,

vielen Dank für die tolle Stimmung auch auf den Frühstücken auf dem Gemeinschaftsstand Berlin|Brandenburg auf der LASER in München: Über 40 Mitgliedern des OpTecBB haben ausgestellt und die allermeisten mit sehr positivem Feedback. Die Handlungsfelder sind gestartet und weitere folgen; zunächst vollständig online. Gerne nehmen wir weitere Ausstelleranmeldungen zu den Photonics Days an.



Veranstungskalender

Für eine bessere Übersicht über die anstehenden Events der Photonik gibt es den öffentlichen Google-Kalender. Alle hier erwähnten Veranstaltungen finden Sie dort.

[LINK ZUM KALENDER](#)



Handlungsfelder des OpTecBB

Viele Arbeitskreise treffen sich auch auf den Photonics Days. Wir suchen auch noch Handlungsfeldsprecher für die Felder mit "NN". Freiwillige vor 😊.

- Lasertechnik (Laserverbund BB): 9.10.
- Lichttechnik.
- Optische Analytik: NN.
- Optik-Design und O-Simulation: 10.10.
- Biophotonik und Augenoptik: 9.10.
- PhoQKuS: 2.8.
- UV- und Röntgentechnik.
- Mikroelektronik/systemtechnik: NN.

ANSTEHENDE VERANSTALTUNGEN



EUROPEAN MICROWAVE WEEK

Messe Berlin hub27
BERLIN, GERMANY

17th-22nd SEPTEMBER 2023
www.eumweek.com

17. - 22.9.2023 | European Microwave Week | Berlin

The 26th edition of the European Microwave Week (EuMW 2023) will come to Berlin to continue the annual series of highly successful microwave events that started back in 1998. EuMW 2023 comprises three co-located conferences:

- The European Microwave Conference (EuMC)
- The European Microwave Integrated Circuits Conference (EuMIC)
- The European Radar Conference (EuRAD)



**12th German-French Workshop on
Oxide, Dielectric, and Laser Crystals 2023**

September 21st-22nd, 2023 - Berlin (Germany)

21. - 22.9.2023 | WODIL 2023 | Berlin

12th German-French Workshop on Oxide, Dielectric and Laser single crystals (WODIL 2023). The workshop is an international event and open for researchers from all over the world. Please consider attending the workshop and presenting your results in the field. **Workshop attendance is free of charge.** Find all details, how to register and the abstract template: Weiterlesen...



25. - 28.9.2023 | Micro and Nano Engineering Conference | Berlin

The **MNE conference** is the flagship event of the International Society for Micro- and Nanotechnology (iMNEs). It has always been the **leading international conference** for micro- and nano-fabrication, manufacturing techniques, as well as applications of the fabricated micro/nanostructures, devices and microsystems into electronics, photonics, energy, environment, chemistry and life sciences. Weiterlesen...



28. September 2023 // Berlin

**30 Jahre
Fraunhofer IZM**

Symposium & Festakt

28.9.2023 | 30 Jahre Fraunhofer IZM | Berlin

In diesem Jahr feiert das Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration IZM einen runden Geburtstag – wir werden 30! Aus Anlass unseres Jubiläums veranstalten wir am 28. September 2023 ein Fachsymposium am Fraunhofer IZM in Berlin. Renommierte Referent*innen aus Industrie und Forschung stellen hier gemeinsam mit IZM-Expert*innen die wichtigsten Mikroelektronik-Trends vor, u.a. für die Bereiche High Performance Computing, Sensorik, IuK, Mobilität und Nachhaltigkeit.



1. - 5.10.2023 | ECOC | Glasgow

Taking place in the historic and vibrant city of Glasgow, ECOC will showcase the latest cutting-edge developments in optical communication, as well as an exciting social programme that will allow delegates to network and share ideas whilst experiencing the best of Scottish culture. Weiterlesen...



09. - 12.10.2023 | Photonics Week | BB Diesjähriges Partnerland: POLEN

Wir freuen uns, Sie zur diesjährigen PHOTONICS WEEKS BERLIN BRANDENBURG einladen zu können. Wie immer erwartet Sie ein spannendes Programm mit zahlreichen nationalen und internationalen Referenten, ein Abend-Netzwerk-Event, eine zweitägige Ausstellung (PHOTONICS DAYS am 9. und 10.10.2023) und eine zweitägige Rundreise durch die Photonik in Berlin und Brandenburg (PHOTONICS TRAVEL am 11. und 12.10.2023). Details und Anmeldungen bitte unter: photonics-days.berlin. Für Ausstelleranmeldungen melden Sie sich bitte dringend direkt hier.



6. - 8.11.2023 | Delegationsreise Schweiz Photonics BW und Swissmen Photonics

Gemeinsam mit Swissem Photonics, dem Verband der Schweizer Photonik-Industrie, lädt Photonic BW Sie herzlich zur Delegationsreise vom 6. bis 8. November 2023 in die Schweiz ein. Die Firmenbesuche sind kostenlos – lediglich die Übernachtungskosten im Hotel Stalden sowie Anreise-/Rückreisekosten und individuelle Transfers sind selbst zu tragen. Bitte melden Sie sich bis zum 16. Oktober 2023 über diesen Link an.



7. - 9.11.2023 | PIC Summit Europe | Eindhoven

On 7 November you'll enjoy PIC Summit Europe conference and on 8 & 9 November you'll enjoy the IPSR-I Autumn Meeting. Keynote speakers and panel discussions on quantum photonics, and future of chip design, Industry keynotes exploring the state of the art of applications using PICs and two-day IPSR-I Autumn Meeting to advance the global integrated photonics roadmap.

NEUES AUS DEN PROJEKTEN



Phoenix III gefördert durch das Land Berlin: ist bis 31.08.2023 verlängert worden.

Vielen Dank an den SenWEB für die Bewilligung der Verlängerung. Derzeit arbeiten wir u.a. an den Photonics Days und der engeren Zusammenarbeit mit den Niederlanden.



Phoenix PEN (Nachfolger) ist beantragt. 1.9.2023 bis 31.08.2024

Die zentralen Partnerländer sind Polen, Spanien (Esperia) und die Niederlande. Die Förderlaufzeit beträgt zunächst (förderpolitisch) nur ein Jahr, wir müssen also bei Bewilligung sofort loslegen. Wünsche & Anregungen (auch fürs neue Logo) gern an mich.

SAVE THE DATE

09. - 12.10.2024 | Photonics Week | BB Nächstjähriges Partnerland: Niederlande

Soll keiner sagen, wir hätten nicht rechtzeitig Bescheid gegeben. Nächstes Jahr finden die Photonics Weeks mit Photonics Days und Photonics Travel wieder am 9. und 10. mit Ausstellung und Kongress und am 11. und 12. mit Rundreisen durch die Photonik statt.

FÖRDERMAßNAHMEN



Freiform-Mikrooptiken: „Unternehmen mit Projektideen sind willkommen“

Harry Heinzemann, Koordinator des EU-Projekts PHABULO μ S, erklärt im Interview, was es mit dessen Pilotlinie zur Fertigung von Freiform-Mikrooptiken auf sich hat, in welchen Märkten die Technologie ihr Potential entfaltet und welche Unterstützung Unternehmen beim Einstieg in die Anwendung von Freiform-Mikrooptiken erhalten können. Förderanträge können noch bis Ende des Jahres gestellt werden. Bis 90% Förderquote sind für kleine Unternehmen möglich. Weiterlesen...



DATipilot 

Neues Förderangebot: "DATipilot"

Die Förderrichtlinie „DATI-pilot – Fördern & Lernen für Innovation und Transfer: Ein Experimentierraum im Umfeld der DATI“ ist veröffentlicht! Der Transfer zwischen wissenschaftlichen Einrichtungen – HAW, Universitäten und Forschungseinrichtungen – und Einrichtungen aus der Praxis (Unternehmen, Vereine, Verbände oder Verwaltungen) soll mit neuen Formen der Kooperation befördert werden. Weiterlesen in der Richtlinie...



30.9.2023 | Photonik für Nachhaltigkeit | BMBF

Förderbekanntmachung von Projekten zum Thema „Quantentechnologische und photonische Systemlösungen für Herausforderungen des Umwelt- und Klimaschutzes, der Biodiversität, der nachhaltigen Energiesysteme und der Ressourcenschonung“. Im Modul B sind Förderung bis 100 % über 3 Jahre möglich. Einreichungsfrist September 2023.

NEUES VON DEN MITGLIEDERN



Berufevideos der Photonik und Mikroelektronik nun online

Die Berufevideos, bei denen auch zahlreiche unserer Mitglieder im Rampenlicht standen, sind nun (in überarbeiteter Fassung) fertig und auf folgendem Youtube-Kanal zu finden:

<https://www.youtube.com/@MicrotecAcademy/videos>

Bei ANH sind sie auch bei den Infos zu den Ausbildungsberufen zu finden: <https://www.anh-berlin.de/jugendliche/ausbildungsberufe>

Vielen Dank an alle, die sich für die Ausbildung engagieren!



Hybrick | 2025 | Berlin-Marienpark | geplant von Investa Real Estate (pot. Neumitglied)

Mit HYBRICK entstehen im Herzen des Berliner Südens sowie in der gesamten DACH-Region moderne Labor- und Produktionsflächen. Neben höchster Konnektivität und Datenverfügbarkeit sowie nachhaltiger Energieversorgung besticht der Neubau mit über 22.000 Quadratmeter ab 2025 durch die Kombination moderner Labore, flexibler Produktions- und Anlieferflächen und moderner Büro- und Arbeitswelten. Das umliegende Innovationsquartier Marienpark schafft nicht nur Platz für zukünftiges Unternehmenswachstum, sondern bietet im Werben um hochspezialisierte Fachkräfte einen urbanen Charakter und hohe Aufenthaltsqualität. Bei Interesse bitte beim OpTecBB melden.



23. – 25.10.2023 | Projektmanagement Basis | Dr. Schickhoff

Das Seminar behandelt praxiserprobtes Projektmanagement für Forschung und Entwicklung. Sie erarbeiten sich einen Werkzeugkasten, um Projekt systematisch zu bearbeiten. Weiterlesen...



8. – 10.11.2023 | ZEMAX®-Seminar | Dr. Türck Ingenieurbüro GmbH

Die Termine zu den Aufbau- und Schwerpunktseminaren finden Sie im Veranstaltungskalender des OpTecBB. Anmeldung und mehr Infos [hier](#).

Join us on social media



Wird diese Nachricht nicht richtig dargestellt, klicken Sie bitte [hier](#).

Unsere Datenschutzrichtlinien finden Sie [hier](#).

Optec-Berlin-Brandenburg (OpTecBB) e.V. | Kompetenznetz Optische Technologien |

Rudower Chaussee 25 | D-12489 Berlin

Telefon: +49 30 6392 – 1720

E-Mail-Kontakt

Homepage

Eingetragen im Vereinsregister beim Amtsgericht Charlottenburg unter Nr. 20515 NZ vom 24.01.2001

Vorstandsvorsitzender: Prof. Dr. Martin Schell

Geschäftsführer: Dr. Adrian Mahlkow

Wenn Sie diese E-Mail (an: {EMAIL}) nicht mehr empfangen möchten, können Sie diese [hier](#) kostenlos abbestellen.