LPN CONSULTING
Beratung & Gutachten

„WIR SIND NICHT NUR VERANTWORTLICH FÜR DAS, WAS WIR TUN, SONDERN AUCH FÜR DAS, WAS WIR NICHT TUN.“
MOLIÈRE

HYBRID VERANSTALTUNG
PRÄSENZ + LIVE-STREAM

18. POTSDAMER FACHTAGUNG

29. - 30. APRIL 2021

OPTIMIERUNGEN IN DER THERMISCHEN ABFALL- UND RESTSTOFFBEHANDLUNG
PERSPEKTIVEN UND MÖGLICHKEITEN

TAGUNGSORT
AVENDI HOTEL AM GRIEBNITZSEE
MEDIENCITY BABELSBERG
POTSDAM

VERANSTALTER
LPN CONSULTING
LUTZ-PETER NETHE
(SACHVERSTÄNDIGER FÜR ABGASREINIGUNG)

ACHTUNG:
Fachtagung vom 25.02. - 26.02.2021 verlegt
Neuer Termin: 29.04 - 30.04.2021

AKTUELLES

Bereits zum 18. Mal treffen sich die Fachleute aus der Branche der thermischen Abfall- und Reststoffbehandlung in Potsdam.

Präsenz und Live-Stream = Hybrid

Wir freuen uns sehr, dass die 18. Fachtagung auf jeden Fall stattfinden wird. Unsere Tagung lebt von den wissenschaftlichen Vorträgen der Referenten, aber auch von der Begegnung miteinander.

Deshalb haben wir uns entschieden, eine Hybridveranstaltung durchzuführen. Parallel zu einer Präsenzveranstaltung und gewissermaßen als Rückfallmöglichkeit bei einer erneuten Einschränkung von Veranstaltungen seitens der Behörden bieten wir einen Live-Stream der gesamten Fachtagung an. Die Online-Teilnehmer können während der Tagung via Chat über eine virtuelle Plattform Fragen an die Referenten stellen oder Kontakt mit uns aufnehmen.

Die Fachvorträge sind vom **29.04.2021 bis 31.05.2021** von der LPN Homepage abrufbar.

Gerade in der gegenwärtigen Situation ist eine klare Kommunikation sehr wichtig, und wir hoffen sehr, dass wir Ihnen hiermit ausreichende Informationen für Ihre Planung geben. Als Veranstalter sind wir selbstverständlich auch auf eine verlässliche Planungsgrundlage angewiesen und freuen uns sehr über eine zeitnahe Anmeldung von Ihnen.

Vielen Dank dafür!

HYBRID VERANSTALTUNG

Für **75 Teilnehmer** ist die Präsenz an der Tagung im Avendi Hotel Potsdam möglich.
Hierbei wird das Anmeldedatum zur Präsenzveranstaltung berücksichtigt.
Die Präsenzveranstaltung wird parallel als Live-Stream aus Potsdam übertragen.

(Um möglichst vielen Teilnehmern aus unterschiedlichen Unternehmen und Einrichtungen eine Teilnahme zu ermöglichen, bitten wir, von Anmeldungen von mehr als 2 Teilnehmern pro Unternehmen abzusehen! Bitte nutzen Sie für weitere Teilnehmer die Webveranstaltung.)

Leider ist in diesem Jahr eine Exkursion zu einem ausgewählten Ziel nicht möglich.

Die Abendveranstaltung am Donnerstag richtet sich nach den aktuell zugelassenen Möglichkeiten. Die Gesundheit aller Teilnehmer hat selbstverständlich höchste Priorität. Deshalb werden wir die Regelungen der Bundes-/Landesregierung und des Avendi Hotels Potsdam abwarten und wohlüberlegte Entscheidungen treffen.

Anschließend werden wir uns mit allen zu diesem Zeitpunkt registrierten Teilnehmern in Verbindung setzen, um über den weiteren Ablauf zu informieren.

LPN CONSULTING
Beratung & Gutachten

DONNERSTAG, 29. APRIL 2021
9:00 UHR - 18:00 UHR

Einführung
Lutz-Peter Nethe – LPN Consulting, Potsdam

Rauchgasreinigung für Klärschlammverbrennung – Gibt es sie, die beste Lösung? Tendenzen in der Verfahrensauswahl aus Sicht eines Anlagenbauers
Rüdiger Margraf – Luehr Filter GmbH, Stadthagen

Optimierung des Anlagenlebenszyklus und der Energieeffizienz durch Infrarotkameratechnologie und intelligente Bildverarbeitung
Dr. Mareike Hoyer – ci-tec GmbH, Karlsruhe

Mit künstlicher Intelligenz Online-Monitoring in MVAs
Dr.-Ing. Martin Horeni – solutions-ahead Schweiz GmbH, Zürich (CH)

Lachgas und Gerüche – ein RTO-Konzept für die simultane Abgas- und Bunkerabluftbehandlung
Andreas Münzmey – TBF + Partner AG, Böblingen

Onload Kesselreinigungsstrategie in Europäischen Müllverbrennungsanlagen
Kevin Ribbes – Clyde Bergemann GmbH, Wesel

Folgenschwere Brände in Müllverbrennungen vermeiden mit IR-Temperaturüberwachungssystemen
Albert Orglmeister – Orglmeister Infrarot-Systeme GmbH & Co. KG, Walluf

Recycling von Elektroaltgeräten – Wunsch und Wirklichkeit
Claus Kilian –- Behindertenhilfe Wetteraukreis gGmbH, Nidda

Erhöhung der Reisezeit von SCR-Anlagen durch Modifikation der Ammoniakwassereindüsung am Beispiel der TA Lauta
Dr.-Ing. Wolfgang Schüttenhelm – WS Management & Engineering UG, Wiehl

Erweiterung und Umbau von SNCR-Anlagen zur Einhaltung der schärferen NOX Grenzwerte
Daniel von der Heide –- Mehldau & Steinfath Umwelttechnik GmbH, Essen

Anwendungen und Entwicklungen der akustischen Gastemperaturmesstechnik – Feuerung, SNCR und QAL 1 Zertifizierung
Dr. Matthias Ritter – Bonnenberg & Drescher GmbH, Aldenhoven

Strömungsanalysen in Großanlagen – Möglichkeiten und Nutzen
Dr. Claudia Bautsch – Wallstein Ingenieur GmbH, Recklinghausen

ABENDVERANSTALTUNG DER FIRMA WALLSTEIN

FREITAG, 30. APRIL 2021
9:00 UHR - 16:00 UHR

Einflüsse auf Staubemissionen – Erfahrungen mit Filterschläuchen in anspruchsvollen Anwendungen
Holger Blaha – BWF Tec GmbH & Co. KG, Offingen

Additivdosierung – Grundlagen für den Umgang mit Schüttgütern
Peter Wiebusch – SGG Systems GmbH, Übach-Palenberg

Charakterisierungsmethoden und Auswahlkriterien für Aktivkohlen im Spannungsfeld Wirkung, Nebenwirkung und Kosten
Sonja Schmittmann – Carbon Service & Consulting GmbH & Co. KG, Vettweiß

Onlinemessungen zur Unterstützung von Hg-Minderungsmaßnahmen
Dr. Dorian Rasche – Steinmüller Engineering GmbH, Gummersbach

Hg-Minderung am Wanderbett
Dr. Jan Schütze – IEM Fördertechnik GmbH, Kastl

Fixing Mercury: Die Fixierung des Quecksilbers in der Wäsche, im Sprühtrockner und auf dem Gewebefilter
Jürgen Fritzsche – Pan Applied Chemistry GmbH, Kerpen

Kalkhydrat oder Bicarbonat – oder beides? Erfahrungen mit Additiven bei unterschiedlichen Temperaturen und Konzepte für die Einhaltung der BREF-Emissionen
Ruedi Frey – Hitachi Zosen Inova AG, Zürich (CH)

Neue Grenzwerte, neue Herausforderungen – Konzepte zur Beherrschung sporadisch auftretender Spitzenkonzentrationen
Martin Sindram – Lhoist Germany, Rheinkalk GmbH, Wülfrath

Untersuchungen zur Abscheidung saurer Schadgase mit Kalkhydrat bei Temperaturen > 200 °C
Thomas Horst – RWTH Aachen, Technologie der Energierohstoffe (TEER), Aachen

Trockene Rauchgasreinigung in der Klärschlammverbrennung: Praxiserfahrungen in DE, CH, PL
Kai Sartorius –- Solvay Chemicals GmbH, Rheinberg

Trockene Abgasreinigung von Steinmüller Engineering für Heizkraftwerke mit Kohle gefeuerten Kesseln und Abfallverbrennungsanlagen
Tobias Brand – Steinmüller Engineering GmbH, Gummersbach

PROGRAMMÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

RAHMENBEDINGUNGEN FÜR DIE ANMELDUNG

TAGUNGSORT

Avendi Hotel am Griebnitzsee
Rudolf-Breitscheid-Straße 190-192
14482 Potsdam
Tel.: +49 (0) 331/ 7091 0
Fax: +49 (0) 331/ 7091 11
E-Mail: griebnitzsee@avendi.de

ÜBERNACHTUNGSSONDERPREIS

ab **114,00 €** pro Nacht im Einzelzimmer, buchbar erst nach Erhalt der Bestätigung zur Präsenzveranstaltung direkt über das Hotel:

Stichwort LPN

PREISE DER FACHTAGUNG

Präsenzveranstaltung	945,- € zzgl. MwSt.
Live-Stream	395,- € zzgl. MwSt.

Zahlung der Teilnahmegebühren nach Erhalt der Rechnung.
Bei Stornierung bis zum 26. März 2021: 95,- € Stornierungsgebühr (nur für Präsenz)
Bei Stornierung nach dem 26. März 2021: keine Rückerstattung

Bei inhaltlichen Fragen wenden Sie sich bitte an:
LPN Consulting
Plantagenstraße 10
14482 Potsdam

Ansprechpartner: Lutz-Peter Nethe
Tel.: +49 (0) 331 / 2374 601
Fax: +49 (0) 331 / 2374 602
E-Mail: lp.nethe@lpnconsulting.de
Web: www.lpnconsulting.de

Anmeldungen sind bereits jetzt möglich mit dem beigefügten Anmeldeformular.

Brandenburgische Ingenieurkammer
Körperschaft des öffentlichen Rechts

LPN CONSULTING
Beratung & Gutachten

LPN CONSULTING
Beratung & Gutachten

ANMELDUNG

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen und per E-Mail: **lp.nethe@lpnconsulting.de**
oder Fax: **+49 (0) 331 / 2374 602** senden.

An der **„18. Potsdamer Fachtagung" am 29. - 30. April 2021** nimmt
folgende Person teil:

☐ **Frau** ☐ **Herr**

Vor- und Nachname: _____

Organisation / Firma: _____

Straße, Nr.: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

Zutreffendes bitte ankreuzen:

Ich nehme an der 18. Potsdamer Fachtagung wie folgt teil:

☐ 29. - 30. April 2021 – Präsenzveranstaltung vor Ort

☐ 29. - 30. April 2021 – Live-Stream

Bitte beachten Sie die beschränkten Teilnehmerkapazitäten vor Ort gemäß der geltenden Vorschriften.
Eine gewünschte Präsenzteilnahme richtet sich nach dem Eingangsdatum Ihrer Anmeldung.

☐ Umbuchung von Webveranstaltung auf Präsenzveranstaltung gewünscht, sofern die geltenden Regelungen es ermöglichen!

☐ Ich bin mit der Veröffentlichung meines Namens und meiner Firmierung in einer Teilnehmerliste einverstanden.

_____ _____

Ort, Datum **Unterschrift / Stempel**

Bei organisatorischen Fragen wenden Sie sich bitte an LPN Consulting,
Lutz-Peter Nethe, Telefon: +49 (0) 331 / 2374 601
E-Mail: lp.nethe@lpnconsulting.de