APV Konferenz
Energieeinsparung in der Pharmaindustrie

In Kooperation mit

DBU
Deutsche Bundesstiftung Umwelt



21. – 22. März 2017
D-Osnabrück

Kurs-Nr. 6680

Engineering

Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an alle Personen, die sich mit dem Energiemanagement im Pharmaumfeld befassen.

APV
MAKING SCIENCE WORK

Arbeitsgemeinschaft für Pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V.
Gemeinnütziger wissenschaftlicher Verein
International Association for Pharmaceutical Technology

Programm

Dienstag, 21. März 2017, 11:00 - 18:00 h

Begrüßung und Einführung
Dr. Johannes Krämer
CSL Behring GmbH, Marburg, Germany

• Aktuelle Situation und rechtlicher Rahmen

Vortrag „Motivation – warum Energiemanagement?“
- Energiebedarf
- Energieverbrauch
- Hürden in der Pharmaindustrie
- Chancen für die Pharmaindustrie

Dr. Johannes Krämer
CSL Behring GmbH, Marburg, Germany

Wann sind Arzneimittel umweltfreundlich?
Dr. Maximilian Hempel
Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Osnabrück, Germany

Kosteneinsparungen im Spannungsfeld aktueller Energierechtsthemen
- Energiedienstleistungsgesetz
- Meldepflichten
- Drittbelieferung
- Eigenerzeugung
- Ausnahmetatbestände für Unternehmen

Dirk Vogt
Bundesverband der Energie-Abnehmer e. V. (VEA),
Fürstenfeldbruck, Germany

• Fördergelder

Welche Fördergelder kann man beantragen
- Übersicht uüber die Möglichkeiten,
- Ansprechpartner
- Probleme etc.

Michael Jung
ING-JUNG Ingenieure für EnergieEffizienz, Kassel, Germany

Abschlussdiskussion mit allen Sprechern

Gemeinsames Abendessen

Mittwoch, 22. März 2017, 09:00 - 15:00 h

• Erfahrungen aus der Industrie

Energiemanagement bei CSL Behring in Marburg
- Effizienzprojekte
- Effizienzcontrolling
- Einsparcontrolling
- Energiemanagement

Gerrit Klapp, Energiemanager Standort Marburg
CSL Behring GmbH, Marburg, Germany

Green Energy bei der Firma Pfizer in Freiburg
Michael Becker
Pfizer Consumer Healthcare, Freiburg, Germany

Energiesparkonzepte bei der Firma Roche
Sprecher angefragt

• Ansatzpunkte zum Energiesparen

Kritische Betrachtung der Vorgaben und alternative Umsetzungsmöglichkeiten
Welche Anforderungen können entschärft werden z.B. Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftwechsel, Nachtabsenkung, etc.
Roman Albrecht
ALBRECHT GmbH, Kammlach

Abschlussdiskussion mit allen Sprechern

Änderungen vorbehalten

APV Konferenz Energieeinsparung in der Pharmaindustrie

Seminarleitung



Dr. Johannes Krämer studierte Energie- und Verfahrenstechnik und promovierte auf diesem Gebiet. Er war mehrere Jahre Projektingenieur bei Aventis Research & Technologies in Frankfurt und wechselte 1999 zu CSL Behring GmbH nach Marburg. Er leitete dort u. a. die Abteilung Plant Engineering (technische Betriebsbetreuung und Instandhaltung). Seit 2008 ist er Leiter des Engineerings bei der CSL Behring GmbH in Marburg.
Dr. Johannes Krämer ist Fachgruppenleiter der APV Fachgruppe Pharmaceutical Process Engineering.

Zielsetzung

Die Konferenz möchte einen aktuellen Überblick über Energieeinsparungsmöglichkeiten geben und diese aus verschiedenen Blickwinkeln betrachten.

Es werden der notwendige rechtliche Rahmen und Fördermöglichkeiten aufgezeigt.

Praxisbeispiele zeigen aktuelle Umsetzungsmöglichkeiten auf.

Seminaranmeldung per Fax +49 6131 9769-69

MAKING SCIENCE WORK

Ort

DBU Zentrum für Umweltkommunikation in Osnabrück

An der Bornau 2
49090 Osnabrück
Germany
Tel.: +49 541 9633-915

Datum

Kurs-Nr. 6680
vom 21. März 2017 11:00 h
bis 22. März 2017 15:00 h

Teilnahmegebühr

Industrie 1290 EUR
Behörde/Hochschule 645 EUR
Studenten* 178 EUR
(mehrwertsteuerfrei gemäß § 4,22 UStG)
inkl. elektronischer Teilnehmerunterlagen, Kaffeepausen, Tagungsgetränken sowie zwei gemeinsamer Mittag- und eines Abendessens.

* Limitierte Plätze für Vollzeitstudenten verfügbar; schriftlicher Nachweis notwendig.

Anmeldung

APV-Geschäftsstelle
Kurfürstenstraße 59
55118 Mainz/Germany
Telefon: +49 6131 9769-0
Telefax: +49 6131 9769-69
e-mail: apv@apv-mainz.de

Eine Rechnung/Anmeldebestätigung geht Ihnen zu.

Ich bin widerruflich damit einverstanden, dass die APV meine E-Mailadresse zum Versand von APV-Materialien und Informationen zur gebuchten Veranstaltung nutzt. Meine Einwilligung kann ich jederzeit in Schriftform zurückziehen.

Zimmerreservierung

Romantik Hotel Walhalla
Bierstr. 24
49074 Osnabrück
Tel.: +49 541 3491-200

Einzelzimmer ab EUR 93,00 pro Nacht inkl. Frühstücksbuffet

Reservierung unter Hinweis auf die APV bitte bis zum 30. Januar 2017 selbst vornehmen.

Mainz, Januar 2017

Energieeinsparung in der Pharmaindustrie, 21.-22. März 2017, D-Osnabrück, Kurs-Nr. 6680

Anmeldung
Wenn Sie sich für ein APV-Seminar entschieden haben, können Sie sich ganz einfach per Fax, E-Mail oder online anmelden. Wir bearbeiten Ihre Anmeldung umgehend und beraten Sie gern bei offenen Fragen.

Anmeldebestätigung
Nach erfolgreicher Anmeldung erhalten Sie von uns eine schriftliche Bestätigung.

Vor der Veranstaltung
Einige Tage vor Seminarbeginn erhalten Sie von uns einen „Reminder" mit allen wichtigen Eckpunkten Ihres Seminars (Uhrzeiten, Adressen etc.).

Nach der Veranstaltung
Ihre Teilnahme am Seminar wird Ihnen mit einem Zertifikat bestätigt. Um immer noch besser werden zu können, bitten wir Sie im Anschluss an das Seminar um Ihre Meinung.

Nachbereitung
Nach dem Seminar stehen wir Ihnen selbstverständlich auch weiterhin für Fragen, Anregungen und Kritik zur Verfügung.

- ☐ Zahlung per Überweisung
- ☐ Zahlung per Kreditkarte
  - ☐ Visa
  - ☐ Mastercard
  - ☐ AMEX

Karteninhaber

Kartennummer

Gültig bis

CVC Code

Titel, Vorname, Name *

Firmenname *

Straße und Nr./Postfach *

Abteilung *

Postleitzahl und Ort *

Telefon *

Fax

E-Mail Adresse des Teilnehmers *

Bestell.Nr. oder abweichende Rechnungsadresse

Datum Unterschrift

* Pflichtfelder

Arbeitsgemeinschaft für Pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V.
Gemeinnütziger wissenschaftlicher Verein
International Association for Pharmaceutical Technology

www.apv-mainz.de

APV-Geschäftsstelle
Kurfürstenstraße 59
55118 Mainz/Germany
Telefon: +49 6131 9769-0
Telefax: +49 6131 9769-69
e-mail: apv@apv-mainz.de