

# Störstoffe. Entstehung und Bekämpfung

Vertiefungskurs



A.1

## TEILNEHMERKREIS

Maschinenpersonal und Fachkräfte in der Papiererzeugung

## ZIEL

Die Teilnehmer

- » werden, aufbauend auf den Grundkenntnissen der Technik und Technologie über den Einfluss von Störstoffen informiert

## LEITUNG

Dr.-Ing. Matthias Bradel

## REFERENTEN

Die Referenten kommen u.a. von folgenden Institutionen und Firmen:

- » Bildungswerk Papier
- » Papiermacherschule
- » BASF Ludwigshafen
- » Hercules
- » Dr. W. Kolb
- » OEKOPHIL NALCO

## PROGRAMM

- » Grundlagen der Papiertechnologie
  - » Allgemeiner Überblick
  - » Rohstoffe und Rohstofferzeugung für Papier und Karton
  - » Technologie der Papierherstellung
- » Grundlegende Papiereigenschaften
  - » Prüfen von Papiereigenschaften im Labor
- » Einfluss von Störstoffen
  - » Einfluss auf die Produktqualität
  - » Einfluss auf die Produktionskosten
  - » Einfluss auf die Umwelt
- » Auftreten von Störstoffen und deren Behebung
- » PC-Simulationsprogramme Papiermaschine
- » Fachexkursion

## Termin

Mo 17.05.10, 10:00 Uhr  
bis

Fr 21.05.10, 12:00 Uhr

## Ort

Papierzentrum Gernsbach

## Anmeldung

Papierzentrum Gernsbach

Bildungswerk Papier

Fax: 07224 6401-114

Tel.: 07224 6401-120

E-Mail:

e.krueger@papierzentrum.org

E-Mail:

g.schmoll@papierzentrum.org

## Kurs-Nr.

VK-STÖ

## Gebühren

€ 880,-

## Unterkunft und Verpflegung

€ 340,-

# Störstoffe: Entstehung und Bekämpfung

## Trouble Shooting

## TEILNEHMERKREIS

Fach- und Führungskräfte aus der Papier- und Kartonerzeugung

## ZIEL

Die Teilnehmer

- » erhalten Kenntnis über die Entstehung/Vermeidung und Bekämpfung von Störstoffen

## LEITUNG

Dr.-Ing. Matthias Bradel

## REFERENTEN

Die Referenten kommen u.a. von folgenden Institutionen und Firmen:

- » Bildungswerk Papier
- » Papiermacherschule
- » BASF Ludwigshafen

- » Dr. W. Kolb
- » OEKOPHIL NALCO
- » Herkules
- » Omya

## PROGRAMM

- » Arten der Störstoffe
  - » Störstoffe aus dem Faserrohstoff und dem Altpapier
  - » Entstehung der Störstoffe
- » Problematik Stickies
- » Einfluss von Störstoffen
  - » Einfluss auf die Produktqualität
  - » Einfluss auf die Produktionskosten
  - » Einfluss auf die Umwelt
- » Einsatz von Chemikalien und Fixiermitteln
  - » Messung und Bekämpfung von Störstoffen
  - » Zusammenhang Retention/Auftreten von Störstoffen
- » Trouble Shooting Störstoffe

## Termin

Mo 17.05.10, 09:00 Uhr  
bis

Mi 19.05.10, 12:00 Uhr

## Ort

Papierzentrum Gernsbach

## Anmeldung

Papierzentrum Gernsbach

Bildungswerk Papier

Fax: 07224 6401-114

Tel.: 07224 6401-120

E-Mail: e.krueger@papierzentrum.org

E-Mail: g.schmoll@papierzentrum.org

## Kurs-Nr.

TS-STÖ

## Gebühren

€ 780,-

## Unterkunft und Verpflegung

€ 220,-