

## Programme de formation

Formation Les fondamentaux mécaniques sur presse offset Rapida – formation théorique à l’usine

### Objectifs

Les participants acquièrent des connaissances de base sur la structure et les fonctions de la presse Rapida en question. Ils connaissent les instructions de maintenance et sont capable d’effectuer des travaux de maintenance et de dépanner des petits défauts.

### Public visé et prérequis

La formation s’adresse à tous les personnels d’imprimerie qui souhaitent savoir identifier les pannes sur une presse offset Rapida de Koenig & Bauer et effectuer les opérations de maintenance en autonomie.

Les participants doivent posséder un diplôme de mécanicien ou une expérience professionnelle, de préférence sur presse offset.

Les participants doivent posséder une expérience d’utilisation d’une presse offset.

Les participants doivent maîtriser le langage technique en langue anglaise, et être capable de suivre la formation dispensée en anglais.

Nous demandons à tous les participants au séminaire de porter des chaussures de sécurité (non fournies) lors de la formation.

### Durée et cadencement

La formation est de 32,5 heures. Elle se déroule sur 5 jours ouvrés (du lundi matin 08h30 au vendredi après-midi 16h00), sans cadencement possible par demi-journée.

### Nombre de participants

De 3 personne à 6 personnes maximum par session.

# KOENIG & BAUER

## Calendrier prévisionnel

Prévoir au minimum 3 mois entre la demande et le démarrage de la formation, selon les disponibilités de nos formateurs.

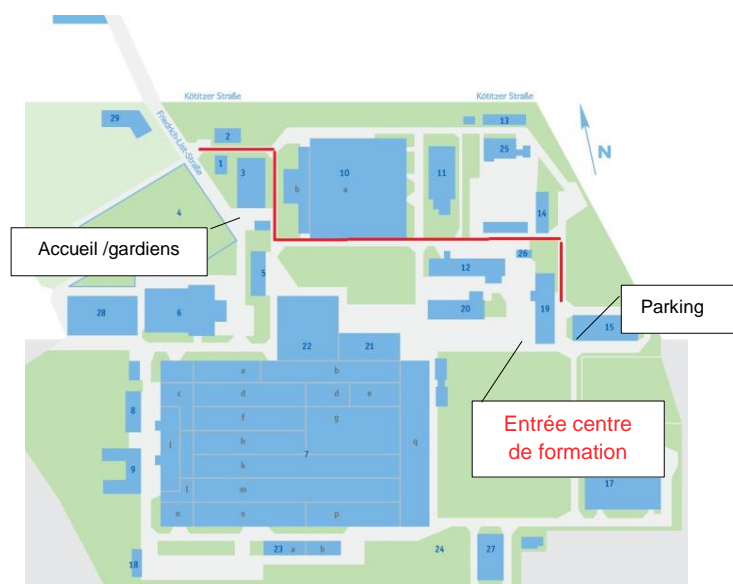
## Lieu

La formation aura lieu au sein de l'usine de Koenig & Bauer Sheetfed Solutions AG & Co.KG qui se situe à l'adresse suivante : Friedrich-List-Strasse 47 – 01445 Radebeul – Allemagne.

Si vous arrivez en voiture, nous vous demandons de vous présenter dans un premier temps à l'accueil de l'entrée principale (tour) pour vous enregistrer (conducteur et tous les passagers). Ensuite, vous serez autorisés à accéder au site. Veuillez trouver ci-dessous un plan qui indique le chemin à parcourir de l'accueil au centre de formation. Vous pouvez garer votre voiture sur le parking derrière le centre de formation tout au long de votre séjour.

Si vous souhaitez profiter de notre service de navettes entre le lieu de formation, votre hôtel et/ou l'aéroport, merci de nous indiquer vos horaires de vol le plus tôt possible. Sur la base de vos informations, nous préparerons le transfert pour vous.

Sur demande et selon l'hôtel choisi, une navette gratuite peut également être organisée pour le transfert quotidien de/vers le campus.



## Modalités d'inscription

### Contact administratif

Barbara Rouchon [barbara.rouchon@koenig-bauer.com](mailto:barbara.rouchon@koenig-bauer.com) Tél. : 06 38 73 52 06

# KOENIG & BAUER

Les demandes de devis et de conventions sont à adresser à Mme Rouchon, qui vous enverra le devis accompagné du programme et d'un questionnaire préparatoire.

À réception de votre devis signé et du questionnaire rempli, nous vous contacterons afin de définir les dates de formation.

La convention de formation vous sera envoyée après la validation des dates retenues.

## **Coordinateur technique**

Melvyn Narainasami [melvyn.narainasami@koenig-bauer.com](mailto:melvyn.narainasami@koenig-bauer.com) Tél.: 01 48 60 96 79

## **Responsable pédagogique**

Julien Samal : [julien.samal@koenig-bauer.com](mailto:julien.samal@koenig-bauer.com) Tel 01 48 60 90 32

## **Coût pédagogique**

Le coût pédagogique vous sera envoyé sur simple demande auprès de Mme Rouchon [barbara.rouchon@koenig-bauer.com](mailto:barbara.rouchon@koenig-bauer.com).

Le coût du séminaire comprend les rafraîchissements pendant le séminaire, le déjeuner dans notre cantine du personnel et les transferts de/vers l'aéroport de Dresde ou la gare de Dresde.

## **Accessibilité**

Si l'un(e) de vos salarié(e)s, est une personne en situation de handicap, merci de contacter notre référent handicap, M. Julien Samal à l'adresse électronique : [julien.samal@koenig-bauer.com](mailto:julien.samal@koenig-bauer.com).

Nous étudierons avec vous les possibilités d'adaptation de la formation en conséquence.

## **Moyens pédagogiques et profil des intervenants**

La formation est encadrée par un instructeur expérimenté de Koenig & Bauer qui est spécialisé dans les procédés d'impression. Le contenu théorique est distribué sous forme électronique et peut être suivi sur des tablettes mises à disposition par le formateur.

## **Moyens permettant de suivre l'exécution de l'action de formation**

Les stagiaires devront signer une feuille de présence pour chaque demi-journée de formation.

# KOENIG & BAUER

## Modalités d'évaluation

- Formation interactive en face à face avec des documents de formation numériques modifiables
- Mise en situation avec des cas pratiques sur la presse offset et observation des compétences mobilisées (ex. compréhension des messages d'erreurs, lecture des plans électriques, solution de pannes, etc.).
- Questionnaire d'évaluation des acquis au terme de la formation
- Questionnaire de satisfaction remis à chaque stagiaire en fin de formation

## Programme de formation

### Introduction

- Accueil des participants
- Présentation de l'instructeur
- Présentation de Koenig & Bauer
- Tour de table des participants sur la base questionnaires d'évaluation
- Questions organisationnelles
- Distribution de la documentation mécanique.

### Entraînement principal

- Entraînement principal et courroies Poly-V, frein moteur principal, microcontacts, tension des courroies, pignons d'entraînement.

### Margeur + Marge

- Fonctionnement du margeur / Séparateur de feuilles, table à cordons aspirant, réglage des bords latéraux, bord avant, réglage de format
- Fonctionnement de la marge, balancier, taquets frontaux, réglage de format, tambour de marge, pinces.

### Groupes imprimants + tour d'impression

- Cylindre d'impression, tambour de transfert, guidage de feuille, lubrification
- Cylindre de plaques, cylindre blanchet, pression, pression du cordon, schéma des rouleaux, balade, régulation de la température d'encre
- Rouleaux mouilleurs, agencement, roulements, entraînement

### Réception

- Axe de roue à chaînes, transporteurs de pinces, ralentisseurs, égalisateurs, dispositif non-stop

### Tour de vernissage

- Cylindre porte-plaques de vernissage, roulement, roue dentée
- Calage de plaques, rouleau pression, registres côtés 1 et 2, pression, rouleaux anilox, roulements, entraînement, démarrage et arrêt, chambre à racle, lubrification

# KOENIG & BAUER

## **Quiz d'évaluation**

- Quiz
- Correction du quiz
- Retour sur les point nécessitant de plus amples explications

## **Compte-rendu et fin de la formation**

- feedback et échanges
- recueil des commentaires et appréciations des stagiaires

Nota : L'ordre dans lequel les sujets sont abordés peut varier.