

ENGEL-Trainingszentrum Hagen
Lange Eck 1, 58099 Hagen

B: 51°22'31.15" N / L: 7°31'34.55" O

Fr. Antje Walter
Organisation, Anmeldung
tel: +49 (0) 2331 7880 202
fax: +49 (0) 2331 7880 100
e-mail: antje.walter@engel.at

Hr. Stefan Gawronski
Ausbildungsberatung / Trainer
tel: +49 (0) 2331 7880 0
e-mail: stefan.gawronski@engel.at

Hr. Christof Kempf
Ausbildungsberatung / Trainer
tel: +49 (0) 2331 7880 0
e-mail: christof.kempf@engel.at

Das Ende 2002 neu gebaute, mit modernster Technik ausgestattete Technikum mit einer Gesamtfläche von 330m² ist für Trainings und Abmusterungen mit vier Maschinen verschiedener Größe und Handlingsystemen ausgestattet. Vollklimatisierte Trainings- und Tagungsräume mit multimedialer Ausstattung sichern den maximalen und effektivsten Trainings- und Tagungserfolg. Der Trainingsbereich und das Technikum liegen auf einer Ebene, sodass zwischen den Erklärungen, diese bei Bedarf sofort an der Maschine demonstriert werden können.



ENGEL-Trainingszentrum Hannover
Isernhagen-Kirchhorst (bei Hannover), Imkerstraße 2
30916 Isernhagen-Kirchhorst

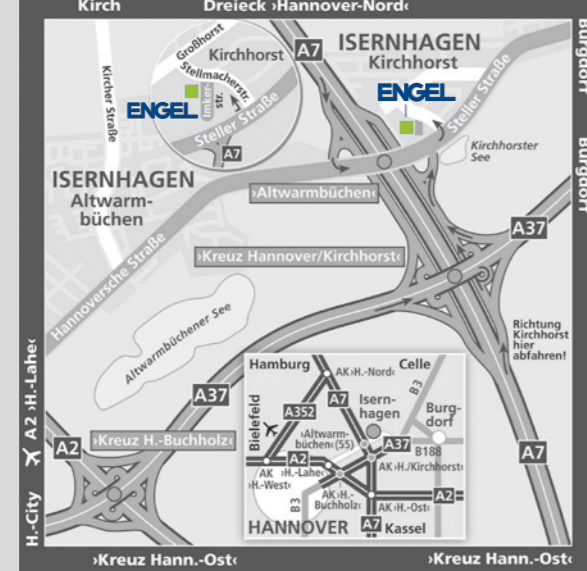
B: 52°26'16.46" N / L: 9°52'55.16" O

Fr. Stephanie Walter
CSD Sekretariat/Schulung
tel: +49 (0) 5136 8894 78
fax: +49 (0) 5136 8894 90
e-mail: stephanie.walter@engel.at

Hr. Uwe Christian Oestreich
Ausbildungsberatung
tel: +49 (0) 5136 8894 0
e-mail: uwe-christian.oestreich@engel.at

In dem modernen ENGEL Trainingszentrum werden die Seminarteilnehmer in ruhiger Atmosphäre mit modernsten Mitteln trainiert. Für die Schulungen stehen folgende Ausstattung und Bereiche zur Verfügung:

- Vollklimatisierter Schulungsraum für bis zu 20 Personen. Gesamtgröße 58 m².
- Das mit modernster Technik ausgerüstete Technikum mit einer Gesamtfläche von 240 m² ist für Schulungen und Abmusterungen mit mehreren Spritzgießmaschinen und Handlingsystemen ausgestattet.



ENGEL-Trainingszentrum Nürnberg
Donaustraße 83, 90451 Nürnberg

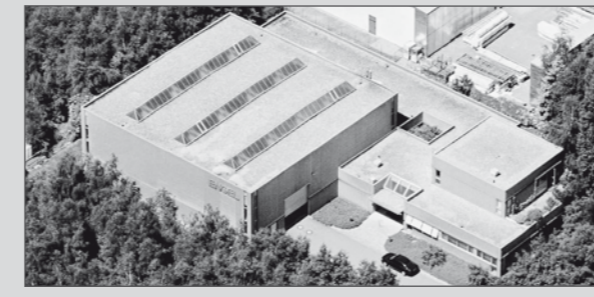
B: 49°24'40.51" N / L: 11°03'33.07" O

Fr. Regina Streicher
Organisation, Anmeldung
tel: +49 (0) 911 64172 15
fax: +49 (0) 911 649195 7
e-mail: regina.streicher@engel.at

Hr. Bernhard Neuner
Ausbildungsberatung / Trainer
tel: +49 (0) 911 64172 31
e-mail: bernhard.neuner@engel.at

Hr. Thomas Uebel
Ausbildungsberatung / Trainer
tel: +49 (0) 911 64172 17
e-mail: thomas.uebel@engel.at

In der Ende 2001 komplett umgebauten und renovierten Niederlassung wurde auf den Schulungsbereich besonderes Augenmerk gelegt. In den nunmehr vergrößerten Schulungs- und Technikumbereichen werden die Seminarteilnehmer in ruhiger Atmosphäre mit modernsten Mitteln trainiert. Alles wurde im Hinblick auf einen optimalen Schulungserfolg ausgelegt. Das mit modernster Technik ausgerüstete Technikum mit einer Gesamtfläche von 150 m² ist für Schulungen und Abmusterungen mit mehreren Spritzgießmaschinen und Handlingsystemen ausgestattet.



Trainings- und Kompetenzzentrum KuZ gGmbH
Erich-Zeigner-Allee 44, 04229 Leipzig

Organisation, Anmeldung: Die Anmeldung erfolgt über das ENGEL Trainingszentrum Nürnberg!

Die Kunststoff-Zentrum in Leipzig gemeinnützige Gesellschaft mbH (KUZ) ist eine industriennahe Forschungs- und Dienstleistungseinrichtung. Die 60 Mitarbeiter verstehen sich als Partner der Industrie für Forschung und Entwicklung, innovative Dienstleistung, Technologietransfer und fachspezifische Weiterbildung. Seit Anfang der 90er Jahre arbeitet die ENGEL Deutschland GmbH mit dem KuZ eng zusammen. Basierend auf einer Kooperationsvereinbarung führen nun auch Trainer des KuZ die Ausbildung an den Maschinen durch. Hierzu steht im KuZ-Technikum u.a. eine CC200 Zwei-Komponenten-Maschine (VC 330H / 80V / 80 Comb) für Trainings und Forschungszwecke zur Verfügung.

B: 51°19'39.22" N / L: 12°20'18.18" O



Anmeldung

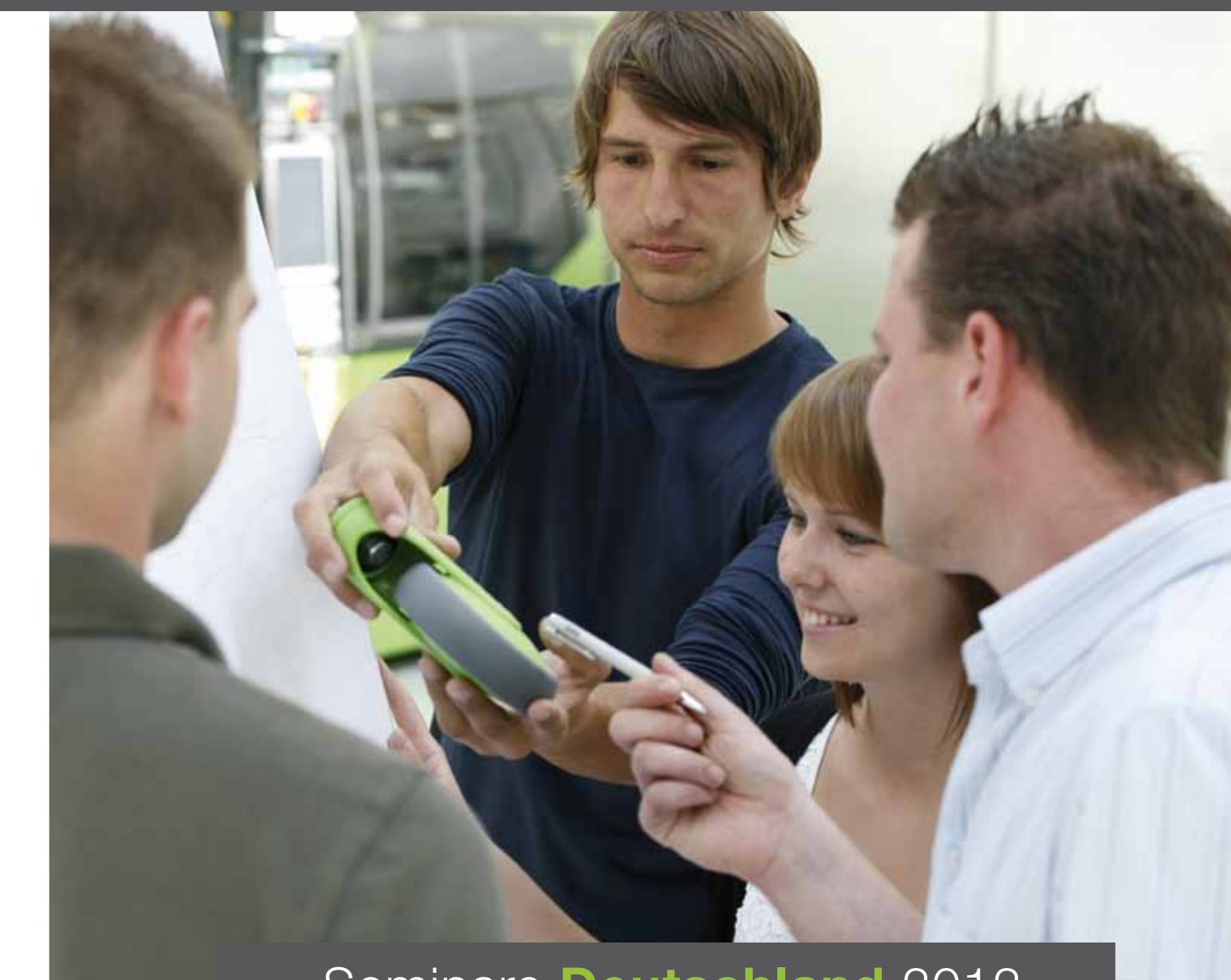
An: ENGEL Trainingszentrum **Hagen**
Fax: **+49 (0) 2331 7880 100**

An: ENGEL Trainingszentrum **Hannover**
Fax: **+49 (0) 5136 8894 90**

An: ENGEL Trainingszentrum **Nürnberg**
Fax: **+49 (0) 911 649195 7**

.....
Seminarbezeichnung	Anschrift
.....
Termin	Telefon / Fax
.....
Name des Teilnehmers	E-Mail
.....
Firma
.....
Abteilung	Datum und Unterschrift
.....
Zimmerreservierung erwünscht: <input type="checkbox"/> Ja, von-bis:	<input type="checkbox"/> Nein

Mehr Effizienz im **Spritzgießen.**
ENGEL training



Seminare **Deutschland** 2012

Das Seminarprogramm im Überblick		Preis (EUR)	Steuerung	Jänner	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
BEDIENUNG	ENGEL operator basics (EOB) Basiswissen für die Bedienung von ENGEL-Spritzgießmaschinen	640,-	CC 200	09.-10. H 16.-17. Hg 16.-17. N	23.-24. N 27.-28. Hg	05.-06. N / 12.-13. H 14.-15. Hg ex 26.-27. Hg/28.-29. N	23.-24. N	07.-08. H 14.-15. N 21.-22. Hg	11.-12. H 11.-12. N 25.-26. Hg	02.-03. H 04.-05. N 26.-27. N	27.-28. Hg 27.-28. N	03.-04. H / 10.-11. N 12.-13. Hg ex 17.-18. Hg	10.-11. N	05.-06. H 05.-06. Hg 05.-06. N	03.-04. H / 03.-04. N 10.-11. Hg 19.-20. Hg ex
	ENGEL operator advanced (EOA) Bedienung von ENGEL-Spritzgießmaschinen für Fortgeschrittene	640,-	CC 200	18.-19. N 23.-24. H 23.-24. Hg	27.-28. N	05.-06. Hg 12.-13. N 19.-20. H	16.-17. Hg 18.-19. N	03.-04. N 21.-22. H	11.-12. Hg 18.-19. H 25.-26. N	09.-10. H 16.-17. N	29.-30. N	10.-11. H 24.-25. Hg 24.-25. N	22.-23. N	12.-13. N 19.-20. H 19.-20. Hg	10.-11. H 17.-18. N
	ENGEL robotics basics (ERB) Basiswissen für die Bedienung von ENGEL-Robotern	640,-	RC 200	11.-12. H 18.-19. Hg 23.-24. N	29.02.-01.03. Hg	07.-08. N 14.-15. H 28.-29. Hg	25.-26. N	09.-10. H 23.-24. Hg	13.-14. H 13.-14. N 27.-28. Hg	04.-05. H 09.-10. N 30.-31. N	29.-30. Hg	05.-06. H 12.-13. N 19.-20. Hg		07.-08. H 07.-08. Hg 07.-08. N	05.-06. H 05.-06. N 12.-13. Hg
	ENGEL robotics advanced (ERA) Bedienung von ENGEL-Robotern für Fortgeschrittene	960,-	RC 200	25.-27. H 25.-27. Hg 25.-27. N		07.-09. Hg 14.-16. N 21.-23. H	18. - 20. Hg	21.-23. N 23.-25. H	13.-15. Hg 20.-22. H 27.-29. N	11.-13. H 23.-25. N	01.-03. N	12.-14. H 17.-19. N 26.-28. Hg	24.-26. N	19.-21. N 21.-23. H 21.-23. Hg	10.-12. N 12.-14. H
	ENGEL robotics expert (ERX) Expertenwissen für die Bedienung von ENGEL-Robotern	640,-	RC 200					24.-25. N	20.-21. Hg				20.-21. N	29.-30. Hg	
INSTANDHALTUNG	ENGEL operator maintenance (EOM) Bedienung von ENGEL-Spritzgießmaschinen für Instandhaltungspersonal	310,-	CC 200	9. N		19. N	23. Hg					03. N		26. Hg	
	ENGEL control basics (ECB) Basiswissen über Steuerungs- und Regelungstechnik von ENGEL-Spritzgießmaschinen	640,-	CC 200	10.-11. N	01.-02. H 02.-03. Hg	01.-02. N 20.-21. N		02.-03. Hg	04.-05. H 18.-19. N			04.-05. N 06.-07. Hg	08.-09. H 15.-16. N		03.-04. Hg
	ENGEL control victory (ECV) Steuerungs- und Regelungstechnik von ENGEL-Spritzgießmaschinen bis 4500 kN Schließkraft für Fortgeschrittene	310,-	CC 200			22. N			20. N				17. N		
	ENGEL control electric (ECE) Steuerungs- und Regelungstechnik von vollelektrischen ENGEL-Spritzgießmaschinen	640,-	CC 200												
	ENGEL robotics control (ERC) Steuerungstechnik und Wartung von ENGEL-Robotern	640,-	RC 200		08.-09. N	12.-13. Hg						10.-11. Hg 17.-18. H	18.-19. N	26.-27. H	17.-18. Hg
	ENGEL hydraulic basics (EHB) Basiswissen über hydraulische Komponenten von ENGEL-Spritzgießmaschinen	310,-		30. Hg	06. H						11. N		03. Hg		27. Hg 26. N
	ENGEL hydraulic victory (EHV) Hydrauliksysteme von ENGEL-Spritzgießmaschinen bis 4500 kN Schließkraft	310,-		12. N 31. Hg	07. H						12. N		04. Hg		28. Hg 27. N
	ENGEL hydraulic ecodrive (EHE) Servohydrauliksysteme von ENGEL-Spritzgießmaschinen	310,-							21. N						28. N
	ENGEL maintenance victory (EMV) Wartung von ENGEL-Spritzgießmaschinen bis 4500 kN Schließkraft	310,-		13. N	01. Hg 08. H				26. Hg	22. N	13. N				29. Hg 29. N
	ENGEL maintenance electric (EME) Wartung von vollelektrischen ENGEL-Spritzgießmaschinen	310,-													
VERFAHRENSTECHNIK	Technology plastic basics (TPB) Basiswissen über Kunststofftechnologie für Spritzgießer	640,-			06.-07. Hg 06.-07. N 13.-14. H	26.-27. N	12.-13. H	07.-08. Hg		02.-03. N			01.-02. N 10.-11. H 22.-23. Hg		
	Technology plastic advanced (TPA) Erkennen und Beheben von Oberflächen- und Spritzfehlern	640,-			15.-16. Hg 15.-16. H			18.-19. H	09.-10. N	04.-05. Hg			04.-05. Hg 08.-09. N 15.-16. H		
	Technology mould proving (TMP) Systematische Werkzeugprüfung und Bemusterung	640,-			13.-14. Hg 13.-14. N 20.-21. H	16.-17. H		16.-17. H	07.-08. N 14.-15. Hg				17.-18. H 24.-25. Hg	22.-23. N	
	Process and quality control (TPQ) Qualitätssicherung beim Spritzgießen	640,-	CC 200	30.-31. N	08.-09. Hg 22.-23. H			16.-17. N	02.-03. H 09.-10. Hg				18.-19. N		01.-02. Hg 22.-23. H
E-TRAINER LIVE	Ablaufprogrammierung ENGEL CC 200 (Maschine) (Modul 1-2)	180,- (pro Modul)	CC 200												Termine auf Anfrage
	Ablaufprogrammierung ENGEL RC 200 (Roboter) (Modul 1-4)	180,- (pro Modul)	RC 200												Termine auf Anfrage
	Maskeneditor ENGEL CC 200 (1 Modul)	180,- (pro Modul)	CC 200												Termine auf Anfrage
	Freiprogrammierbare Ein-/Ausgänge ENGEL CC 200 (1 Modul)	180,- (pro Modul)	CC 200												Termine auf Anfrage
	Qualitätssicherungsprogramme ENGEL CC 200 (Modul 1-3)	180,- (pro Modul)	CC 200												Termine auf Anfrage
	Kundenspezifische Themen ENGEL CC 200	410,- (pro Modul)													Termine auf Anfrage

[H] Hannover

[HG] Hagen

[N] Nürnberg

[EM] ENGEL e-motion (vollelektrische Spritzgießmaschine)

[VP] ENGEL viper (der neue Linearroboter)

Die Facts zum Seminar

Seminardauer: Täglich von 09:00 bis 16:30 Uhr
 Seminarort: ENGEL-Trainingszentren in Hagen, Hannover, Nürnberg und Kunststoff-Zentrum in Leipzig

So checken Sie ein

- Per Mausclick unter: www.engelglobal.com/training
- Per Fax mit dem Anmeldeformular auf der Rückseite

Bitte melden Sie sich möglichst frühzeitig (spätestens zwei Wochen vor Seminarbeginn) an, da bei allen Seminaren die Teilnehmerzahl limitiert ist. Spätestens eine Woche vor Seminarbeginn erhalten Sie von uns eine Teilnahmebestätigung mit allen Daten.

Das erhalten Sie von uns

- > Informationsvermittlung durch qualifizierte Trainer
- > Seminarunterlagen
- > CD-ROM ENGEL e-trainer (bei Seminar EOB / EOA / ERB / ERA CC200)
- > Mittagessen und sämtliche Pausengetränke
- > Teilnahmebestätigung
- > Zertifikat bei bestandener Abschlussprüfung (optional)

Hotel gewünscht? Wir empfehlen.

Sie benötigen für die Seminardauer ein Hotel? Wir schlagen Ihnen gerne geeignete Unterkünfte in der Region vor. Eine entsprechende Hotelinformation erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung. Buchungen sind vom Teilnehmer direkt vorzunehmen.

Damit müssen Sie rechnen

- > Standardseminare: Preise laut Seminarkalender
 - > Spezialseminare: 1 Seminartag (zuzügl. Reisekosten des Trainers): € 1.700,-
2 Stunden ENGEL e-trainer live: € 390,-
* Für Wochenendtage berechnen wir einen Aufpreis von 20 % der Tagespauschale!
 - > CD-ROMs: ENGEL e-trainer: €70,-
ENGEL operator basics: €70,-
- Die Beträge werden mit Erhalt der Rechnung fällig.
 Alle Preise verstehen sich exklusive MwSt.

Das ist zu beachten

Falls Ihre Teilnahme aus irgendeinem Grund nicht möglich sein sollte, stornieren wir Ihre Buchung bis zwei Wochen vor Seminarbeginn kostenlos. Bei einer Stornierung innerhalb von zwei Wochen vor Seminarbeginn werden 50 %, innerhalb einer Woche die gesamte Seminargebühr berechnet. Natürlich ist die Nominierung eines Ersatzteilnehmers von Ihrer Seite her jederzeit möglich. Wir behalten uns das Recht vor, einzelne Seminare zu verschieben, abzusagen oder neue Seminartermine aufzunehmen. Ersatz- oder Ausfallansprüche entstehen dadurch nicht.

Trainingsteam

ENGEL Trainingsteam Deutschland

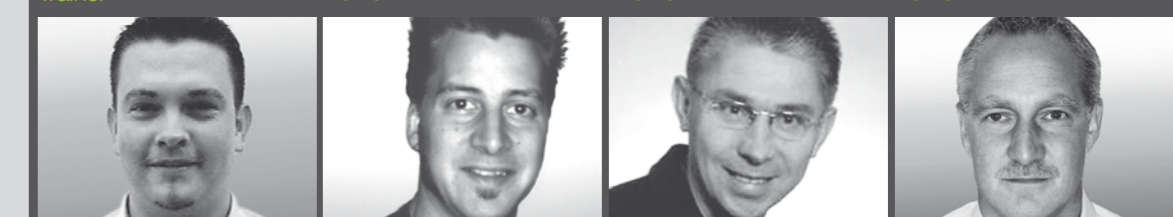
BESTÄTIGTER LERNERFOLG



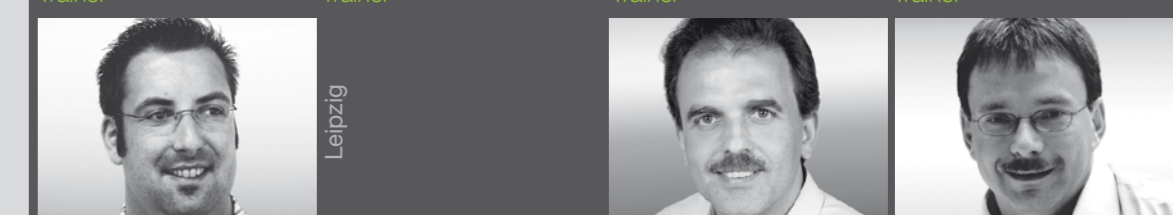
Höchster Qualitätslevel für Trainer und Trainingszentren. Weltweit.



Gerd Adelstam Trainer, Manuel Robbert Trainer, Stefan Gawronski Trainer, Christof Kempf Trainer



Tomas Borchert Trainer, Hagen Lehmann Trainer, Alfons Seuthe Trainer, Roland Beddies Trainer



Falk Fossan Trainer, Bernhard Neuner Trainer, Thomas Uebel Trainer

Hagen

Hannover

Leipzig
Nürnberg