

Übersicht

IBYKUS AP/® Customer Training

1 Inhalt

1	Inhalt.....	2
2	Übersicht.....	3
3	IBYKUS AP-Training: Basics	4
3.1	Allgemeines	4
3.2	Overview	5
3.2.1	IBYKUS AP/Overview	5
3.3	Basics.....	6
3.3.1	IBYKUS AP/Config Basics	6
3.3.2	IBYKUS AP/Config Advanced	7
3.3.3	IBYKUS AP/AppDesign	8
3.3.4	IBYKUS AP/Admin Basics	9
3.3.5	IBYKUS AP/Client Usage	10
3.3.6	DB Programming (optional)	11
3.3.7	DBA Basics (optional)	12
3.3.8	MS Windows Basics (optional)	13
3.4	Expert.....	14
3.4.2	IBYKUS AP/Actions I	14
3.4.3	IBYKUS AP/Actions II	15
4	IBYKUS AP-Training: Specials	17
4.1	Allgemeines	17
4.2	Basics.....	18
4.2.1	IBYKUS AP/Data- & Presentationmodel	18
4.2.2	IBYKUS AP/Graphics Config	19
4.2.3	IBYKUS AP/WebConfig	20
4.2.4	IBYKUS AP/XML-Connect	21
4.2.5	IBYKUS AP/WebAdmin	22
4.2.6	IBYKUS AP/Web & Graphics Usage	23
4.2.7	AP/ORA Reports (optional)	24
4.2.8	HTML Basics (optional)	25
4.2.9	XML Basics (optional)	26
4.2.10	IBYKUS AP/WebGate	27
4.3	Expert.....	28
4.3.1	External Inquiry (optional)	28
4.3.2	IBYKUS AP/Web	29
5	Informationen und Anmeldung	31
5.1	Hinweise zur Seminaranmeldung	31
5.1.1	Anmeldung	31
5.1.2	Hotelreservierung	31
5.1.3	Seminarzeiten	31
5.1.4	Beratung	31
5.1.5	Seminarbeurteilungen	31
5.2	Teilnahmebedingungen	32
5.2.1	Anmeldungen	32
5.2.2	Absagen	32
5.2.3	Gebühren	32
5.2.4	Teilnehmerzahl	32
5.2.5	Durchführungsabweichungen	32
5.2.6	Vorkenntnisse	32
5.2.7	Copyright	32
5.2.8	Urheberschutz	33
5.2.9	Haftung und Schadensersatz	33
5.2.10	Eingetragene Warenzeichen	33
5.2.11	Anwendbares Recht	33
5.3	Anmeldeformular.....	34

2 Übersicht

Mit diesem Dokument erhalten Sie einen Überblick, welche Qualifizierungen im Zusammenhang mit dem Produkt IBYKUS AP für Kunden und Partner der IBYKUS AG angeboten werden. Bei der Ausarbeitung wurden die Produktkomponenten sowie unterschiedliche Kundeninteressen berücksichtigt und die Trainingsmodule dementsprechend aufgebaut.

Aufgrund der Produktausprägung von IBYKUS AP gliedern sich die zu trainierenden Bereiche in zwei globale Blöcke:



Abbildung 1: IBYKUS AP – Übersicht Trainingsbereiche

Der *Basics*-Bereich deckt alle Funktionen und Informationen ab, die dem Kunden nach Lizenzwerb des Produktes zur Verfügung stehen und vom Anwender entsprechend genutzt werden können. Schulungen dieses Teils vermitteln grundlegende Kenntnisse zu AP: Philosophie, Konfiguration, Administration und Client. Die in den unterschiedlichen Kursen zu vermittelnden Themen bauen systematisch aufeinander auf, um den Teilnehmern einen schrittweisen Wissensaufbau zu garantieren.

Im Bereich der *Specials* sind Schulungen zu Features zusammengefasst, die vom Kunden auf Grundlage der Basisfunktionen genutzt werden können. Diese umfassen eigenständige AP-Komponenten, die den Einsatz von AP im Web ermöglichen, Datenaustausch verschiedener Systeme untereinander erlauben und die graphische Aufbereitung der Daten beinhalten. Die Kurse sind im Wesentlichen voneinander unabhängig und werden jeweils gesondert trainiert.

Innerhalb beider Bereiche werden unterschiedliche Interessenlagen von Personen berücksichtigt, die mit dem Produkt arbeiten wollen und demzufolge ihre individuelle Qualifizierung zum Produkt benötigen. In beiden Bereichen bieten wir Spezialkurse für

- Manager und Entscheider
- Endanwender (Enduser)
- Applikationsentwickler und –konfiguratoren (Application Developer & Designer)
- Administratoren

Alle Schulungen vermitteln das notwendige theoretische Wissen, welches durch praktische Übungen untersetzt und gefestigt wird. Anhand von Seminarunterlagen können die Beispiele nochmals wiederholt und damit die Kenntnisse weiter vertieft werden. Zu allen Übungen existieren Lösungsblätter, um Lösungswege vergleichen und nachvollziehen zu können.

Die Qualifizierungen finden in unserer Zentrale oder einer unserer Niederlassung statt bzw. werden auf Kundenwunsch auch als individuelles Firmenseminar in Kundenräumen durchgeführt.

Sollten darüber hinaus noch Fragen auftreten, können Sie sich gern jederzeit an uns wenden. Möchten Sie noch mehr Informationen zu Seminarinhalten, Voraussetzungen oder eine ganz individuelle Beratung bei der Zusammenstellung der Kurse – sprechen Sie uns bitte an, damit wir Ihnen bestmögliche Unterstützung geben können.

3 IBYKUS AP-Training: Basics

3.1 Allgemeines

Innerhalb dieses Blockes wird die Produktbasis von IBYKUS AP geschult. Dies umfasst die administrativen Bereiche, Qualifizierungen für Applikationsdesigner und -entwickler und Endanwender sowie Veranstaltungen für Manager und Entscheider.

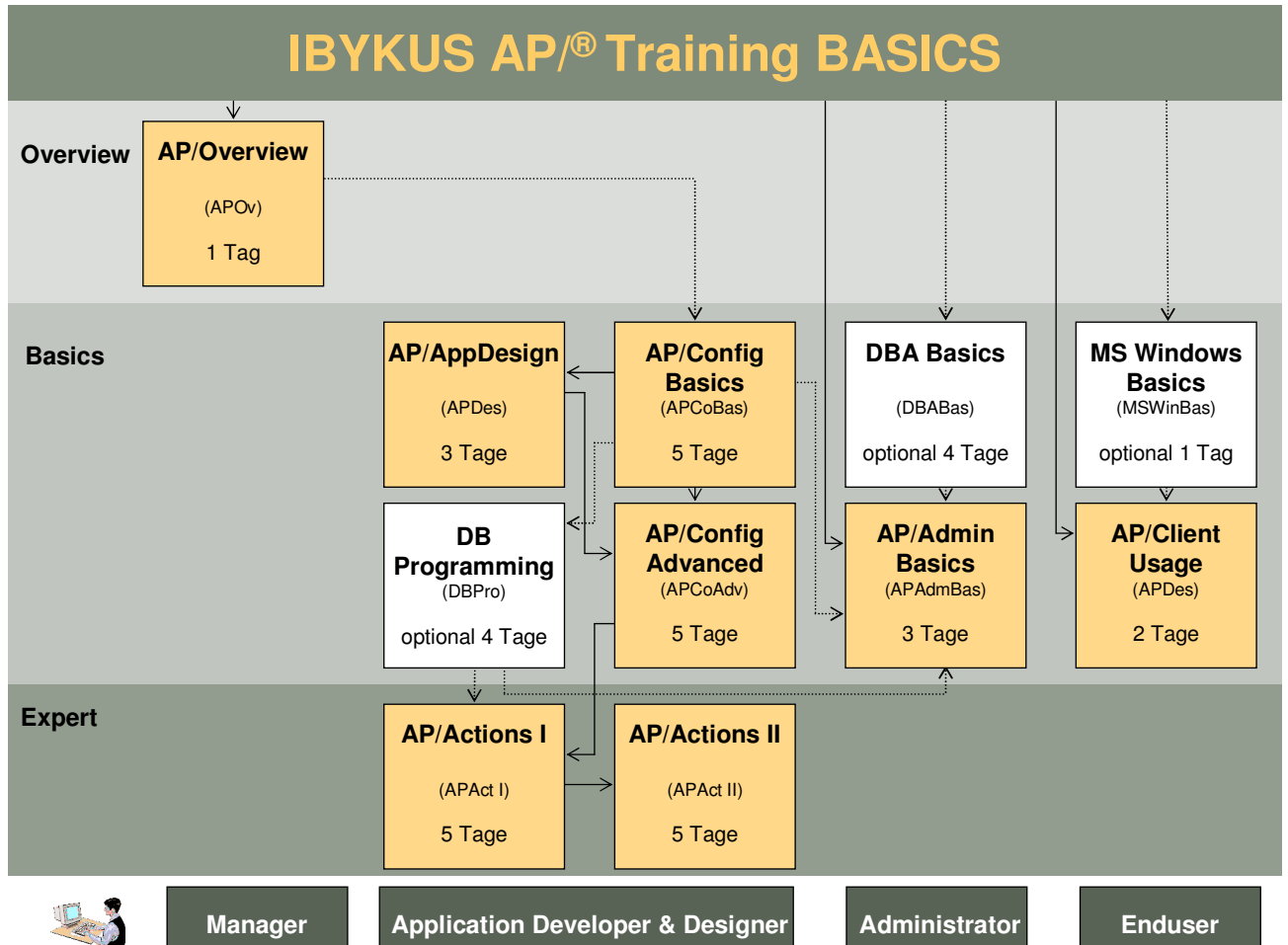


Abbildung 2: Übersicht Basisschulungen

Falls für einzelne Schulungen die erforderlichen Vorkenntnisse (weiße Module) noch nicht vorhanden sind, bieten wir diese Vorqualifizierung ebenfalls an bzw. organisieren das erforderliche Training für unsere Kunden und Partner.

3.2 Overview

3.2.1 IBYKUS AP/Overview

(APOv)

Ziel	<p>Dieser Kurs vermittelt anhand von Vorträgen und Präsentationen einen Überblick über die Grundfunktionen und Arbeitsweise von IBYKUS AP - Produktkomponenten.</p> <p>Anhand von Demonstrationen werden Ihnen technische Möglichkeiten zur praktischen Konfiguration, zu Standard- und fachspezifische Mechanismen einer konfigurierten Fachanwendung, den Nutzerspezifika sowie die Anbindung der IBYKUS AP-Web-Komponenten Web-Recherche und Web-Formulare zur Komplettierung Ihrer Anwendung präsentiert.</p> <p>Es wird die Wirkungsweise der XML-Schnittstelle als Standardaustauschformat für Daten zwischen AP-Systemen bzw. zwischen AP- und Fremdsystemen gezeigt</p>
Zielgruppe	Manager und Entscheider
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Generelles Verständnis von Prozessabläufen und Geschäftsprozessen• Windows-Kenntnisse
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Produktpositionierung• Client/Server-Architekturen• Begriffe vorgangorientierter Fachanwendungen• Konfigurationsbestandteile• AP/Client• die Komponenten AP/E-Retrieve, AP/E-Forms und XML-Connect innerhalb des Produkts IBYKUS AP - Produktpositionierung• Dokumentenmanagement
Dauer	1 Tag
Preis	Standard: 460,00 € Projekt: 520,00 €
Termine	lt. Schulungskalender

3.3 Basics

3.3.1 IBYKUS AP/Config Basics

(APCoBas)

Ziel	Dieser Kurs vermittelt eine solide Grundlage für die IBYKUS AP-Konfiguration. Dabei werden Methoden der Analyse und Konfiguration vorgestellt, unterschiedliche Konfigurationskonstrukte erläutert und Konfigurationsvarianten aufgezeigt. Durch Vorträge und praktische Anwendung gewinnen die Teilnehmer detaillierte Erfahrungen in der Bedienung, Einrichtung und Erweiterung einer kundenspezifischen Fachanwendung mit IBYKUS AP/Config.
Zielgruppe	zukünftige IBYKUS AP-Applikationsdesigner und -entwickler ohne Vorkenntnisse in IBYKUS AP/Config, Administratoren, Tester
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• gute bis sehr gute Windows-Kenntnisse (Bedienung, Windows-Aufbau und Elemente, Kenntnisse (Macro-)Programmierung von Vorteil)• Grundlegende Kenntnisse vorgangorientierter Prozesse• Erarbeitung, Interpretation und praktische Umsetzung logischer ER-Modelle
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• IBYKUS AP – Überblick• IBYKUS AP – Konfiguration• Grundmechanismen IBYKUS AP• Beispielkonfiguration• Konfigurationskonstrukte• Nutzerverwaltung• Anwendung generieren / laden• Versionsfreigabe / Patches
Dauer	5 Tage
Preis	Standard: 3.100,00 € Projekt: 3.600,00 €
Termine	lt. Schulungskalender

3.3.2 IBYKUS AP/Config Advanced (APCoAdv)

Ziel	Applikationsentwicklern, die die Funktionalität von IBYKUS AP voll ausschöpfen möchten, vermittelt der Kurs praktische Erfahrungen und Lösungsansätze für den noch effizienteren Einsatz von IBYKUS AP.
Zielgruppe	IBYKUS AP-Applikationsentwickler / -konfiguratoren mit grundlegenden Kenntnissen in IBYKUS AP/Config, Designer, Administratoren, Tester
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Kenntnisse IBYKUS AP/Config (Kurs APCoBas)• Programmierkenntnisse
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Startverhalten• Parameterkomplexe• Kommandos• Menüstrukturen• Favoriten• Hyperlinks• Recherche Mechanismen• Kataloge• Kenngrößen• Konfigurierbare Feiertage• Rechtsteuerung – Konstrukte• Erweiterte Funktionalität für Schreiben• Bearbeitungsablaufarten• Online Hilfesystem• Entwicklungsstrategien (CON-File-Bearbeitung)
Dauer	5 Tage
Preis	Standard: 3.100,00 € Projekt: 3.600,00 €
Termine	lt. Schulungskalender

3.3.3 IBYKUS AP/AppDesign (APDes)

Ziel	Mit diesem Kurs erhalten Applikationsdesigner die erforderlichen Grundlagen zur Analyse von Anforderungen und Design von SVH-Modellen und Bearbeitungsabläufen für IBYKUS AP -Fachanwendungen
Zielgruppe	zukünftige IBYKUS AP-Applikationsdesigner mit Vorkenntnisse in IBYKUS AP/ Config
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• gute bis sehr gute Windows-Kenntnisse• Kenntnis und Verständnis von Geschäftsprozessen• Erarbeitung und Interpretation logischer ER-Modelle• Verständnis Idee, Grundprinzipien, Konfiguration und Implementierungsmöglichkeiten von IBYKUS AP (Kurse AP/CoBas, AP/CoAdv, AP/Act I / II)
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Technologischer Prozess der Softwareentwicklung• Methodik und Begriffe der Anforderungsanalyse• Vorgangsbearbeitung als Muster• Fall-Beispiele• Einordnung in unterschiedliche Herangehensweisen• Erarbeitung von Lösungsvorschlägen für die Realisierung mit IBYKUS AP• Notationsformen• Feinkonzepterstellung
Dauer	3 Tage
Preis	Standard: 1.860,00 € Projekt: 2.160,00 €
Termine	lt. Schulungskalender

3.3.4 IBYKUS AP/Admin Basics

(APAdmBas)

Ziel	Dieser Kurs vermittelt anhand interaktiver und praxisorientierter Lehrmethoden solide Kenntnisse über die Installation, Einrichtung, den Betrieb und die Verwaltung von IBYKUS AP-DB-Applikationen, AP-Nutzereinrichtungen und Rollenzuweisungen
Zielgruppe	Applikations-Administratoren, die IBYKUS AP installieren, pflegen und administrieren
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Kenntnis der Mechanismen von Client/Server-Architekturen• Erfahrung in allgemeinen SQL-Datenbankarchitekturen und – Administration• Kenntnisse Relationaler Datenbankmanagementsysteme• physische und logische Strukturen• Anlegen / Starten / Stoppen von SQL-Datenbanken• Data Dictionary• Nutzer, Privilegien, Ressourcen• SQL-Kenntnisse• Sicherungsmechanismen von Oracle Datenbanken• Erfahrung in der Applikationsinstallation und –verwaltung
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• IBYKUS AP - Überblick• IBYKUS AP - Plattform installieren• IBYKUS AP - Fachanwendung administrieren• Allgemeine Einstellungen im AP/SystemAdmin• Rechtsteuerung - Konstrukte• Drucken• Hintergrundauftrag• Batch-Job „ClearTemp“
Dauer	3 Tage
Preis	Standard: 2.160,00 € Projekt: 2.460,00 €
Termine	lt. Schulungskalender

3.3.5 IBYKUS AP/Client Usage (APRTUsg)

Ziel	<p>Dieser Kurs vermittelt anhand von Vorträgen und praktischen Übungen die allgemeinen und grundlegenden Kenntnisse zum Aufbau und zur Handhabung von IBYKUS AP/Client.</p> <p>An einem praxisnahen Beispiel lernt der Teilnehmer am zweiten Tag sowohl Standardmechanismen einer konfigurierten Fachanwendung als auch Nutzerspezifika kennen.</p>				
Zielgruppe	<p>zukünftige Endanwender von IBYKUS AP (z.B. Sachbearbeiter, Assistenten)</p>				
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• grundlegende Windows-Kenntnisse (Bedienung, Programmaufruf)• Kenntnisse einer Windows-Textverarbeitung von Vorteil				
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Produktpositionierung• Client/Server-Architekturen• Grundaufbau und Grundbedienung• Historische Daten• Datenanalysen• Online Hilfesystem• Drucken• Dokumentenmanagement• Praxisbeispiel				
Dauer	<p>2 Tage</p>				
Preis	<table><tr><td>Standard:</td><td>920,00 €</td></tr><tr><td>Projekt:</td><td>1.040,00 €</td></tr></table>	Standard:	920,00 €	Projekt:	1.040,00 €
Standard:	920,00 €				
Projekt:	1.040,00 €				
Termine	<p>nach Absprache</p>				

3.3.6 DB Programming (optional) (DBPro)

Ziel	Über diese optionale Qualifizierung erhält der Applikationsdesigner, -entwickler oder Administrator das notwendige Know-how, um die Funktionsmöglichkeiten von IBYKUS AP mittels vorgefertigter oder eigener PL/SQL-Prozeduren und Funktionen noch effizienter nutzen zu können.
Zielgruppe	Applikationsdesigner, -entwickler, Administratoren
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Einschlägige EDV-Erfahrung• Programmiererfahrung von Vorteil• RDBMS• SQL-Sprache
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• PL/SQL-Datenbankprogrammierung• Grundlagen der PL/SQL-Programmierung• Kontrollstrukturen• Zusammengesetzte Datentypen• Explizite Cursor• Exception-Behandlung• PL/SQL – Prozeduren• PL/SQL – Funktionen• Packages• ORACLE-Standard-Packages• Datenbank-Trigger
Dauer	4 Tage
Preis	Standard: 1.840,00 €
Termine	nach Absprache

3.3.7 DBA Basics (optional)

(DBAdmBas)

Ziel	Dieses optionale Seminar vermittelt grundlegende Kenntnisse über die Konzepte, Funktionen und Aufgaben der Datenbank- und Applikationsadministration. Es ist vorbereitend auf den Kurs APAdmBas.
Zielgruppe	Applikationsadministratoren
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• einschlägige EDV-Erfahrung• Programmierkenntnisse von Vorteil• Erfahrungen in DV-Administration von Vorteil
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• RDMBS• Bestandteile des ORACLE-DB-Systems• Komponenten des ORACLE-DB-Systems• Lesender Zugriff• Hintergrundprozesse• Redo Log-Mechanismus• Prozess- und Instance-Recovery• Verknüpfung von Instance und DB• DB-Struktur• Net8• Database-Links• Rollback-Segmente• Utilities• User und Rechte• Data-Dictionary
Dauer	4 Tage
Preis	Standard: 1.840,00 €
Termine	nach Absprache

3.3.8 MS Windows Basics (optional)

(MSWinBas)

Ziel	In diesem optional zu belegenden Kurs werden die erforderlichen Windows-Grundkenntnisse vermittelt, die dem Teilnehmer dann einen schnellen Einstieg in IBYKUS AP/Client ermöglichen
Zielgruppe	Zukünftige Endanwender von IBYKUS AP (z.B. Sachbearbeiter, Assistenten)
Voraussetzungen	keine
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Windows-Aufbau (Fenstermechanismen, Menüs, Toolbars, Statuszeilen)• Windows-Bedienung (Maus, Menü, Shortcuts)• Programmaufruf unter Windows• Datenbearbeitung (Eingabe, Ändern, Löschen, Kopieren, Ausschneiden, Einfügen, Speichern)• Online-Hilfe
Dauer	1 Tag
Preis	Standard: 410,00 €
Termine	nach Absprache

3.4 Expert

3.4.1 IBYKUS AP/Actions I

(APAct I)

Ziel	Applikationsentwicklern, die die Funktionalität von IBYKUS AP-Fachanwendungen mit Automatismen, Berechnungsvorschriften etc. versehen möchten, vermittelt der Kurs praktische Erfahrungen und Lösungsansätze für den noch effizienteren Einsatz von IBYKUS AP.	
Zielgruppe	IBYKUS AP-Applikationsentwickler und -designer mit grundlegenden Kenntnissen in IBYKUS AP/Config	
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Kenntnisse IBYKUS AP/Config (Kurs APCoAdv)• Sehr gute Kenntnisse strukturierter Programmierung SQL, PL/SQL (Kurs DBPro)	
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Einführung in die AP/Macrosprache• Nachrichtenkonzepte• Automatismen• Dialoge mit Folgekommandos• Validierungen• Zentrale Kommandos	
Dauer	5 Tage	
Preis	Standard:	3.600,00 €
	Projekt:	4.100,00 €
Termine	It. Schulungskalender	

3.4.2 IBYKUS AP/Actions II

(APAct II)

Ziel	Applikationsentwicklern, die die Funktionalität von IBYKUS AP-Fachanwendungen mit Automatismen, Berechnungsvorschriften etc. versehen möchten, vermittelt der Kurs praktische Erfahrungen und Lösungsansätze für den noch effizienteren Einsatz von IBYKUS AP.	
Zielgruppe	IBYKUS AP-Applikationsentwickler und –designer mit grundlegenden Kenntnissen in IBYKUS AP/Config	
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Kenntnisse IBYKUS AP/Actions I (Kurs APAct I)• Sehr gute Kenntnisse strukturierter Programmierung SQL, PL/SQL (Kurs DBPro)	
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Verwendung von Methoden• Dokumentenmanagement- und Mail-Routinen• Zugriff auf Wertebereiche• Checklisten• Historienführung• Hintergrundaufträge• Externe Programmaufrufe• Schreiben (automatisches Einchecken)• Dynamischer Austauschspeicher	
Dauer	5 Tage	
Preis	Standard:	3.600,00 €
	Projekt:	4.100,00 €
Termine	lt. Schulungskalender	

4 IBYKUS AP-Training: Specials

4.1 Allgemeines

Innerhalb dieses Blocks werden Spezialtrainings für die Komponenten von IBYKUS AP angeboten, die auf der Grundlage der Basiskonfiguration genutzt werden können. Diese Qualifizierungen umfassen ebenso Ausbildungen im administrativen Bereich, für Applikationsentwickler sowie Endanwender.

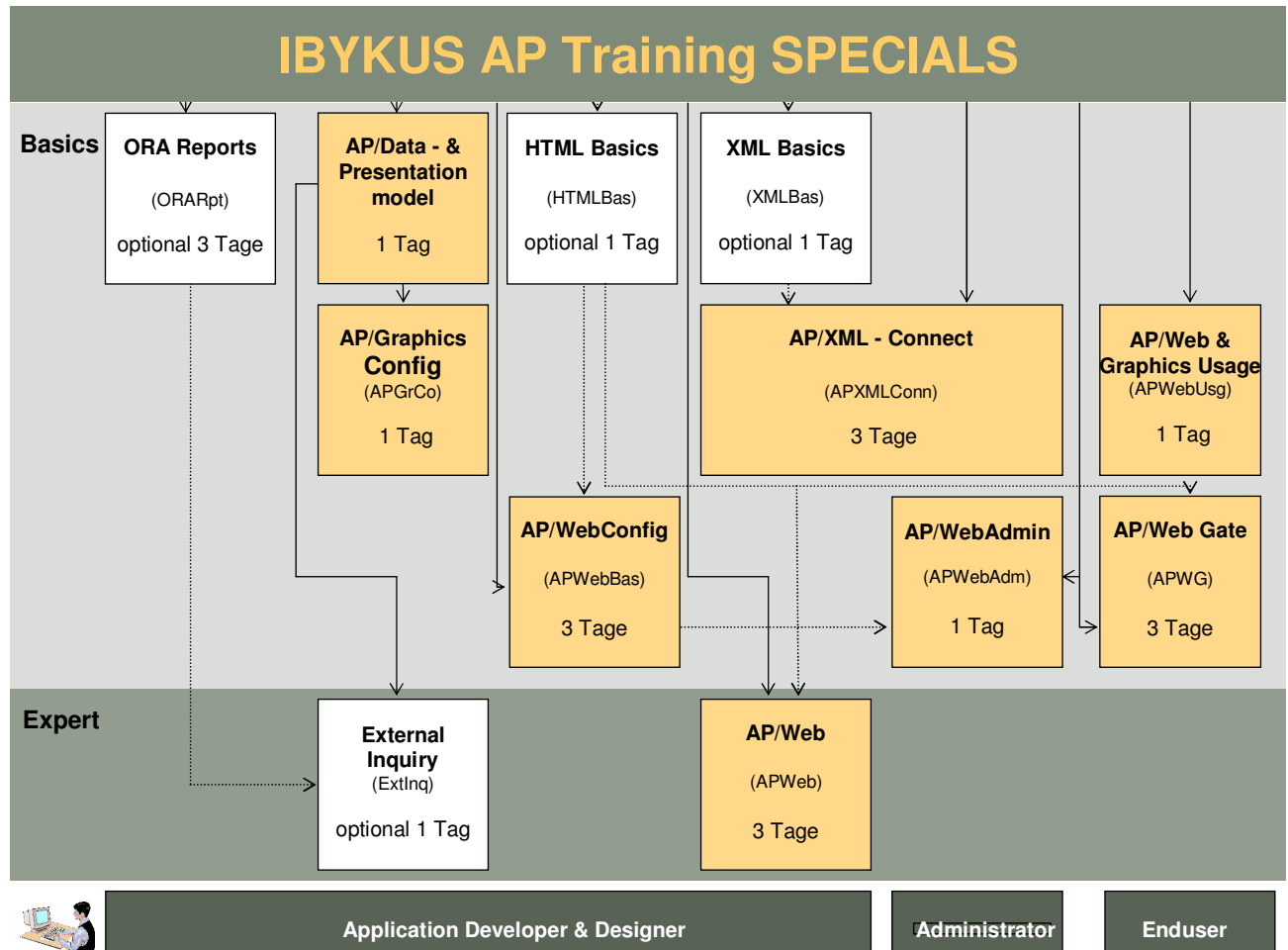


Abbildung 3: Übersicht Schulungen AP/Specials

Falls für einzelne Schulungen die erforderlichen Vorkenntnisse (weiße Module) noch nicht vorhanden sind, bieten wir diese Vorqualifizierung ebenfalls an bzw. organisieren das erforderliche Training für unsere Kunden/Partner.

4.2 Basics

4.2.1 IBYKUS AP/Data- & Presentationmodel

(APDPM)

Ziel	Dieses Seminar vermittelt Applikationsentwicklern das erforderliche Wissen, spezifische Strukturen der Präsentationsschicht für individuelle Recherchen zu generieren und zu interpretieren.
Zielgruppe	Applikationsentwickler
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Windows-Kenntnisse• AP-Projektkenntnis über auszuwertende Daten• Kenntnis über ER –Modelle (Schichtenmodell)• Kenntnis relationaler DB
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• AP als Client/Server-Anwendung• Generierung des spezifischen Präsentationsmodells• Interpretation des generierten spezifischen Präsentationsmodells
Dauer	1 Tag
Preis	Standard: 720,00 € Projekt: 820,00 €
Termine	nach Absprache

4.2.2 IBYKUS AP/Graphics Config

(APGrCo)

Ziel	Dieser Kurs vermittelt die erforderlichen Kenntnisse zur Konfiguration raumbezogener Datenvisualisierungen. Anhand eines Praxisbeispiels werden technische Hintergründe vorgestellt und die praktische Vorgehensweise zur Verknüpfung von Vorgangsinformationen mit raumbezogenen Daten geschult.
Zielgruppe	Applikationsentwickler und -designer
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Windows-Kenntnisse• AP-Projektkenntnis über mittels Graphics-Komponente darzustellende Daten• Kenntnis der Präsentationsschicht von IBYKUS AP• Kenntnis Geographischer Informationssysteme und Kartenprojektionen
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Programmübersicht Graphics• Technische Beispielkonfiguration AP/Graphics• Graphics Client
Dauer	1 Tag
Preis	Standard: 720,00 € Projekt: 820,00 €
Termine	nach Absprache

4.2.3 IBYKUS AP/WebConfig

(APWebCo)

Ziel	Dieses Seminar vermittelt das erforderliche Wissen, Web-Recherchen und eine formularbasierende, lokal unabhängige Datenerfassung auf der Grundlage einer existierenden Basiskonfiguration mit der Produktkomponente IBYKUS AP/WebConfig zu definieren.
Zielgruppe	Web-Applikationsentwickler und -designer
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Beherrschung von Web-Technologien (HTML) –Kurs HTMLBas• sehr gute Windows-Kenntnisse• AP-Projektkenntnis über mittels Web-Technologie auszuwertende Daten• Kenntnisse AP/Config (Kurs APCoBas) – Bedingung
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Allgemeine Recherchen und Auswertungen• Web-Recherchen mit AP/E-Retrieve – Grundprinzipien• Technische Beispielkonfiguration einer Web-Recherche• Web – Recherche• Web-Formulare mit AP/E-Forms – Grundprinzipien• Beispielkonfiguration von Web-Formularen• Datenanalysen• Arbeiten mit Views
Dauer	3 Tage
Preis	Standard: 2.160,00 € Projekt: 2.460,00 €
Termine	lt. Schulungskalender

4.2.4 IBYKUS AP/XML-Connect

(APXMLConn)

Ziel	In diesem Spezialseminar erhalten Applikationsentwickler eine fundierte Ausbildung zur XML-Connect - Komponente von IBYKUS AP. Insbesondere werden die Mechanismen, Grundprinzipien und Handhabungen der spezifischen Prozeduren und Funktionen im Gebrauch der XML-Schnittstelle vorgestellt und an Praxisbeispielen geschult. Es werden unterschiedliche Übertragungsvarianten demonstriert und konfiguriert.
Zielgruppe	Applikationsentwickler, -administratoren, -designer
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• XML-Kenntnisse (Kurs XMLBas)• AP-Projektkenntnis mittels XML-Technologie auszutauschender oder zu transferierender Daten• Programmierkenntnisse
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• XML-Connect in AP – Überblick• Grundprinzipien und Varianten der Kommunikation• allgemeine Konfiguration des Nachrichtenflusses• Einstellung der Nachrichtenvermittlung• XML-Dokument und XML-Speicher• Beispielkonfigurationen XML-Connect<ul style="list-style-type: none">Database-Link: Hole- und BringepinzipFTP : Hole- und BringepinzipFilesystemE-Mail• Standard-Prozeduren für XML-Connect im Überblick• Anwendung der Standardprozeduren an konkreten Beispielen
Dauer	3 Tage
Preis	Standard: 2.160,00 € Projekt: 2.460,00 €
Termine	lt. Schulungskalender

4.2.5 IBYKUS AP/WebAdmin

(APWebAdm)

Ziel	Diese Qualifizierung vermittelt Spezialwissen zur Schaffung der softwaretechnischen Voraussetzungen für Web-Konfiguration und für die Nutzung der Web-Komponenten AP/E-Retrieve und AP/Anywhere. Anhand von Praxisbeispielen wird weiterhin die Installation von IBYKUS AP/Web-Anwendungen geschult.	
Zielgruppe	Applikations-Administratoren	
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• sehr gute Windows-Kenntnisse• grundsätzliches Wissen über Web- und Browser-Technologie	
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Technische Basis und Architektur von AP/Web-Anwendungen• Installation der Generierungsumgebung für AP/Web-Komponenten• Installation der Laufzeitumgebung für AP/Web-Komponenten• AP/Web - Anwendungsinstallation	
Dauer	1 Tag	
Preis	Standard:	720,00 €
	Projekt:	820,00 €
Termine	lt. Schulungskalender	

4.2.6 IBYKUS AP/Web & Graphics Usage

(APWebUsg)

Ziel	<p>Dieser Kurs wendet sich an Teilnehmer, die die mittels AP/Web-Konfiguration bereitgestellten Recherchelisten (AP/E-Retrieve) und Formulare (AP/E-Forms) nutzen wollen.</p> <p>Weiterhin lernen die Teilnehmer mit dem Modul IBYKUS AP/Graphics konfigurierte Datenvisualisierungen weiter graphisch aufzubereiten, zu präsentieren und auszuwerten</p> <p>Kurs in Verbindung mit AP/Client Usage (APRtUsg) empfohlen.</p>
Zielgruppe	<p>zukünftige IBYKUS AP-Web-Anwender (Entscheider, Assistenten, Endanwender)</p>
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• prinzipielle Kenntnis des Internets (Web-Browser, Navigation)• AP-Projektkenntnis über mittels Web-Komponente auszuwertende oder zu erfassende Daten
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Web – Recherche (AP/E-Retrieve)• Web – Formulare (AP/E-Forms)• Graphics Client• Navigation• Bearbeitungsmodi• Projekt- und Themenauswahl• Farbeinstellungen• Zoomen• Beobachtungsfunktionen• Tabellenfunktionen
Dauer	<p>1 Tag</p>
Preis	<p>Standard: 460,00 € Projekt: 520,00 €</p>
Termine	<p>nach Absprache</p>

4.2.7 AP/ORA Reports (optional)

(APORARpt)

Ziel	In diesem optionalen Kurs erlernen die Teilnehmer die Erstellung von Standardberichten in einer Client/Server-Umgebung, Daten durch Abfragen bereit zu stellen und für die Darstellung zu formatieren.	
Zielgruppe	Applikationsentwickler	
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Grundverständnis Client/Server-Architekturen• Grundkenntnisse relationaler DBMS• Kenntnisse SQL und PL/SQL• Programmierkenntnisse	
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Konzepte ORACLE Reports• Gestaltung und Ausführung von Reports• Erstellen und Modifizieren von Standardreports• Arbeiten mit dem Datenmodell• Benutzung von Report-Parametern• Einbinden und Modifizieren vordefinierter ORACLE Report Templates	
Dauer	3 Tage	
Preis	Standard:	2.160,00 €
	Projekt:	2.460,00 €
Termine	nach Absprache	

4.2.8 HTML Basics (optional)

(HTMLBas)

Ziel	Dieser optionale Kurs vermittelt zukünftigen Applikations-Entwicklern und Designern das erforderliche Basiswissen zur HTML-Programmierung, um darauf aufbauend AP-Web-Anwendungen im Zuge der Konfiguration gestalten und anpassen zu können.
Zielgruppe	Applikations-Entwickler und Designer
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• sehr gute Windows-Kenntnisse• Programmierkenntnisse von Vorteil
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Internet/Intranet -Funktionsweisen und Technologien• Grundlagen der HTML-Programmierung• verwandte Standards HTML/XML
Dauer	1 Tag
Preis	Standard: 410,00 €
Termine	nach Absprache

4.2.9 XML Basics (optional)

(XMLBas)

Ziel	Dieser optionale Kurs vermittelt zukünftigen Applikations-Administratoren das Basiswissen im XML-Umfeld, um darauf aufbauend die erforderlichen Konfigurationen zum Datenaustausch über die XML-Link-Schnittstelle von IBYKUS AP vornehmen zu können.	
Zielgruppe	Applikations-Entwickler	
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• sehr gute Windows-Kenntnisse• Programmierkenntnisse• HTML-Kenntnisse	
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Grundlagen XML• Strukturierung von Dokumenten• Schnittstellen XML• verwandte Standards HTML/XML	
Dauer	1 Tag	
Preis	Standard:	410,00 €
Termine	nach Absprache	

4.2.10 IBYKUS AP/WebGate

(APWG)

Ziel	Dieser Kurs vermittelt solide, ausbaufähige Kenntnisse und praktische Erfahrungen für die Konfiguration von WebGate-Anwendungen. Dabei werden verschiedene Realisierungsmöglichkeiten des Designs von Web-Anwendungen vorgestellt. Die Teilnehmer werden in die Lage versetzt, diese an praktischen Beispielen zu erproben. Sie gewinnen Einblicke in den strukturellen Aufbau und erwerben praktisches Wissen zu technischen Voraussetzungen sowie zur Installation von WebGate.
Zielgruppe	WebGate-Applikationsentwickler und –designer
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Beherrschung von Web-Technologien (HTML) – Kurs HTML Basics• Kenntnisse IBYKUS AP/ (Kurse: AP/ConfigBasics, AP/ConfigAdvanced, AP/Actions I / II) sind Bedingung• Kenntnisse in IBYKUS AP/AppDesign sind wünschenswert• praktische Erfahrungen bei AP-Projektrealisierungen• sehr gute Windows-Kenntnisse• sehr gute Programmierkenntnisse PL/SQL
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Aufbau von AP/WebGate• Technische Voraussetzungen• Installation• Design von WebGate-Anwendungen (Sichten)• Beispielkonfigurationen von WebGate-Anwendungen
Dauer	3 Tage
Preis	Standard: 2.160,00 € Projekt: 2.460,00 €
Termine	lt. Schulungskalender

4.3 Expert

4.3.1 External Inquiry (optional)

(ExInq)

Ziel	Dieses Seminar vermittelt einen Überblick zur Nutzung des Präsentationsmodells für Individualrecherchen außerhalb von AP.	
Zielgruppe	Applikationsentwickler	
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Windows-Kenntnisse• AP-Projektkenntnis über auszuwertende Daten• Kenntnis über ER –Modelle (Schichtenmodell)• Kenntnis relationaler DB• Kenntnis spezifischer Recherchewerkzeuge (ORACLE Reports)	
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• Allgemeine Recherchen und Auswertungen• Interpretation des spezifischen Präsentationsmodells• Verwendung des spezifischen Präsentationsmodells einer konkreten Fachanwendung	
Dauer	1 Tag	
Preis	Standard:	720,00 €
	Projekt:	820,00 €
Termine	nach Absprache	

4.3.2 IBYKUS AP/Web

(APWeb)

Ziel	Dieses Seminar vermittelt fundiertes Wissen, Web-Anwendungen auf der Grundlage einer existierenden AP-Fachanwendung mit Hilfe der IBYKUS – Komponente AP/WebDesigner zu erstellen	
Zielgruppe	Web-Applikationsentwickler und -designer	
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• Beherrschung von Web-Technologien (HTML) – Kurs HTML Basics• Programmierkenntnisse (Java, objektorientierte Programmierung)• sehr gute Windows-Kenntnisse• AP-Projektkenntnis über mittels Web-Technologie zu erfassende Daten• Kenntnisse AP/Config (Kurs AP/Config Basics) – Bedingung	
Inhalte	<ul style="list-style-type: none">• AP/Web - Überblick• AP/Web - DV – technische Umsetzung• AP/WebServer Option• AP/WebDesigner• Beispielkonfigurationen	
Dauer	3 Tage	
Preis	Standard:	2.160,00 €
	Projekt:	2.460,00 €
Termine	lt. Schulungskalender	

4.4 Bausteinmodell

5 Informationen und Anmeldung

5.1 Hinweise zur Seminaranmeldung

5.1.1 Anmeldung

Sie können sich für die Kurse schriftlich unter folgender Adresse anmelden:

IBYKUS AG
Professional Training
Herman-Hollerith-Str. 1

99099 ERFURT

Telefon: 0361 / 44 10 - 0
Telefax: 0361 / 44 10 - 410

E-Mail: training@ibykus.de

Reservierungen können telefonisch erfolgen. Bei der unverbindlichen telefonischen Anmeldung erfahren Sie sofort, ob in dem von Ihnen gewünschten Kurs noch Plätze frei sind. In jedem Fall ist eine schriftliche Anmeldung spätestens 14 Tage vor Kursbeginn erforderlich.

Ein vorbereitetes Anmeldeformular finden Sie auf der letzten Seite als Kopiervorlage. Eine formlose schriftliche Anmeldung mit Angabe der erforderlichen Buchungsinformationen ist selbstverständlich auch möglich.

Da die Teilnehmerzahl für unsere Kurse begrenzt ist, berücksichtigen wir die Anmeldungen in der Reihenfolge ihres Eingangs. Ihre Daten werden für interne Zwecke elektronisch gespeichert.

5.1.2 Hotelreservierung

Als besonderen Service bieten wir Ihnen die Übernahme Ihrer Hotelbuchung an. Wenn Sie eine solche Reservierung wünschen, senden wir Ihnen die entsprechenden Unterlagen zusammen mit der Anmeldebestätigung.

5.1.3 Seminarzeiten

Unsere Seminare beginnen in der Regel um 9:00 Uhr. Täglich stehen durchschnittlich sechs Trainingsstunden auf dem Programm, so dass das Seminar an den jeweiligen Tagen um 16:30 Uhr endet.

5.1.4 Beratung

Sollten darüber hinaus noch Fragen auftreten, können Sie sich gern jederzeit an uns wenden. Möchten Sie noch mehr Informationen zu Seminarinhalten, Voraussetzungen oder eine ganz individuelle Beratung bei der Zusammenstellung der Kurse – sprechen Sie uns bitte an, damit wir Ihnen bestmögliche Unterstützung geben können.

5.1.5 Seminarbeurteilungen

Es ist uns wichtig, unsere Seminare ständig zu verbessern. Sie erhalten daher bei jedem Seminarbesuch einen standardisierten Beurteilungsbogen. Wir möchten Ihre Anregungen gerne aufgreifen. Jede Kritik gibt den Ausschlag für Seminarverbesserungen.

5.2 Teilnahmebedingungen

5.2.1 Anmeldungen

Kursanmeldungen müssen 14 Tage vor Seminarbeginn in schriftlicher Form bei der IBYKUS AG, Bereich Professional Training, vorliegen.

5.2.2 Absagen

Erfolgt die Stornierung einer Kursanmeldung erst innerhalb von 5 Arbeitstagen vor Seminarbeginn oder erscheint ein Teilnehmer nicht zum Seminar, stellen wir Ihnen die volle Seminargebühr in Rechnung.

Stornierungen außerhalb dieser Zeit sind für Sie kostenfrei.

Anstelle der Stornierung kann ein Ersatzteilnehmer für den Kurs ohne zusätzliche Kosten benannt werden.

Von Seiten der IBYKUS AG kann ein Seminar abgesagt werden, wenn Ereignisse eintreten, die die Erbringung der Leistung technisch oder wirtschaftlich unzumutbar machen. Ist eine Verschiebung nicht möglich, werden bereits gezahlte Kursgebühren zurück erstattet. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Stornierungen bedürfen immer der Schriftform.

5.2.3 Gebühren

Die aufgeführten Seminarpreise sind Listenpreise, die sich zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer verstehen. Die Kursgebühren schließen Schulungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke mit ein.

Die Gebühren für den Besuch unserer Seminare sind 14 Tage vor dem Seminarbeginn fällig. Eine zeitweise Teilnahme am Seminar berechtigt nicht zu einer Minderung der Seminargebühr

Der Tagespreis für Inhouse-Seminare beträgt bei Standardschulungen 2.060,00 € und für projektspezifische Schulungen 2.575,00 € zuzüglich Spesenanteil und gesetzliche Mehrwertsteuer.

5.2.4 Teilnehmerzahl

Öffentliche Seminare werden mit maximal 6 Teilnehmern durchgeführt. Wir behalten uns vor, bei weniger als zwei Seminaranmeldungen einen Kurs kurzfristig zu stornieren. Betroffene Teilnehmer erhalten einen Ausweichtermin, zu dem sie den Kurs besuchen können.

An Inhouse-Seminaren können bis zu 6 Mitarbeiter des Kunden teilnehmen. Die Inhouse-Schulungen setzen eine geeignete Infrastruktur für Räume, Technik und Präsentationsmedien beim Kunden voraus.

5.2.5 Durchführungsabweichungen

Der IBYKUS AG bleibt das Recht vorbehalten, einen Ersatzdozenten einzusetzen, den Veranstaltungsinhalt zu modifizieren und weiter zu entwickeln sowie – mit rechtzeitiger Vorankündigung – Termin- und Ortsverschiebungen vorzunehmen. Der Kunde hat das Recht zur Umbuchung auf einen anderen Termin, unbeschadet bereits erfolgter Umbuchungen. Weitere Ansprüche bestehen nicht.

5.2.6 Vorkenntnisse

Voraussetzung für die erfolgreiche Kursteilnahme sind die in der Kursbeschreibung angegebenen persönlichen Voraussetzungen. Im Interesse aller behält sich der jeweilige Dozent vor, über die weitere Teilnahme des Kursbesuchers zu entscheiden, wenn dieser die Voraussetzungen nicht erfüllt.

5.2.7 Copyright

Alle Rechte, auch die der Übersetzung, des Nachdrucks und der Vervielfältigung der Trainingsunterlagen oder von Teilen daraus behalten wir uns vor. Kein Teil der Trainingsunterlagen

darf - auch auszugsweise - ohne schriftliche Genehmigung der IBYKUS AG in irgendeiner Form - auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung - reproduziert, insbesondere unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt, verbreitet oder zu öffentlichen Wiedergaben benutzt werden.

5.2.8 Urheberrecht

In den Seminaren der IBYKUS AG wird Software eingesetzt, die durch Urheber- und Markenrechte geschützt ist. Diese Software darf weder kopiert noch in sonstiger maschinenlesbarer Form verarbeitet werden und darf nicht aus dem Seminarraum entfernt werden.

5.2.9 Haftung und Schadensersatz

In unseren Seminaren werden Unterricht und Übungen so gestaltet, dass ein aufmerksamer Teilnehmer die Seminarziele erreichen kann. Für den Schulungserfolg haftet die IBYKUS AG jedoch nicht.

Die IBYKUS AG haftet nicht für Schäden, die durch Viren auf kopierten Dateidisketten entstehen können. Dies gilt auch für public domain Software.

Von Teilnehmern mitgebrachte Disketten dürfen grundsätzlich nicht auf die Rechner der IBYKUS AG eingespielt werden. Sollte der IBYKUS AG durch eine Zuwiderhandlung hiergegen ein Schaden entstehen, behält sie sich die Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen vor.

5.2.10 Eingetragene Warenzeichen

Die IBYKUS AG übernimmt keine Gewähr dafür, dass die erwähnten Produkte, Verfahren und sonstige Namen frei von Schutzrechten Dritter sind.

5.2.11 Anwendbares Recht

Auf das Vertragsverhältnis und seine Durchführung findet ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland Anwendung.

5.3 Anmeldeformular

Benutzen Sie bitte das vorbereitete Anmeldeformular auf der folgenden Seite als Kopiervorlage, um Ihre Kursanmeldung an uns zu faxen.

Faxvorlage

KURSANMELDUNG

Bitte faxen an: 0361 / 44 10 - 410



PROFESSIONAL TRAINING
HERMAN-HOLLERITH-STRASSE 1
99099 ERFURT

Servicetelefon: 0361 / 44 10 - 0

E-Mail: training@ibykus.de

Hiermit melden wir unter Anerkennung der Teilnahmebedingungen folgenden Teilnehmer verbindlich für untenstehende Kurse an:

Verwenden Sie bitte für jeden Teilnehmer ein separates Anmeldeformular!

1. KURS

_____	_____	_____
KURSKÜRZEL	KURSORT	TERMIN
_____	_____	_____
KURSBEZEICHNUNG		PREIS

2. KURS

_____	_____	_____
KURSKÜRZEL	KURSORT	TERMIN
_____	_____	_____
KURSBEZEICHNUNG		PREIS

.....

TEILNEHMER

_____	_____	
VORNAME, NAME	ABTEILUNG	
_____	_____	
FIRMA	FUNKTION	
_____	_____	
STRASSE oder POSTFACH	PLZ, ORT	
_____	_____	
TELEFON	FAX	_____
		E-MAIL

AUFTRAGGEBER / RECHNUNGSANSCHRIFT, falls vom Teilnehmer abweichend

_____	_____	
VORNAME, NAME	ABTEILUNG	
_____	_____	
FIRMA	FUNKTION	
_____	_____	
STRASSE oder POSTFACH	PLZ, ORT	
_____	_____	
TELEFON	FAX	_____
		E-MAIL

HOTELRESERVIERUNG GEWÜNSCHT: JA NEIN

WENN JA

_____	_____
ANREISEDATUM	ABREISEDATUM

Mit dieser Anmeldung bestätigen wir, dass der Teilnehmer die Kursvoraussetzungen erfüllt.

DATUM, UNTERSCHRIFT

Firmenstempel