

Boehringer Ingelheim microParts GmbH · Hauert 7 · 44227 Dortmund

**Boehringer Ingelheim  
microParts GmbH**

QY/PQ/CM

**Arbeitszeugnis für Frau Iris Gräber**

Frau Iris Gräber, wohnhaft in 14513 Teltow Mahlower Straße 114, war vom 01.10.2013 bis zum 31.12.2014 bei uns im Complaintmanagement beschäftigt.

Das Aufgabengebiet von Frau Gräber umfasste folgende Tätigkeiten:

- Erstellung und Schulung der SOP-Complaintbearbeitung
- Gap Analyse GMP Anforderungen – SOP Complaintbearbeitung
- Erstellung von Faktsheets und Complaintreports
- Standards für Faktsheets erarbeitet
- Textkataloge für Faktsheets in englisch erstellt
- Prozessentwicklung und Visualisierung
- Root cause Analysen mittels Ishikawa erstellt
- Beratung GMP und DIN EN ISO 13485 Anforderungen
- Gap Analyse Deviation- und CAPA –Prozess
- Erstellung Deviation-SOP
- Optimierung CAPA und Trending- Prozess gemäß GMP/CFR 820 Anforderungen.

13. Januar 2015

**Ralph Froß**

Telefon 0231 9799-99541  
Telefax 0231 9799-99100  
E-Mail:  
ralph.fross@microparts.de

Hauert 7  
44227 Dortmund  
Telefon 0231 9799-990  
Telefax 0231 9799-99100  
www.boehringer-  
ingelheim.de/microparts

Frau Gräber verfügt über ein umfassendes und fundiertes Fachwissen, das sie jederzeit gut in die Praxis umsetzte. Sie hat sich innerhalb kurzer Zeit in die Ihr gestellten Aufgaben eingearbeitet und verfolgte die vereinbarten Ziele nachhaltig und erfolgreich. Sie arbeitete sehr effizient, zielstrebig und sorgfältig und bewies ein gutes Organisationsgeschick. Dabei war sie auch erhöhten Zeitdruck und Arbeitsaufwand gut gewachsen. Ihre Arbeitsergebnisse waren stets von sehr guter Qualität. Frau Gräber hat die ihr übertragenen Aufgaben stets zu unserer vollsten Zufriedenheit erledigt und unseren Erwartungen in jeder Hinsicht gut entsprochen. Ihr Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war stets hervorragend.

Nach erfolgreichem Abschluss der Complaint-Projekte verlässt Frau Gräber unser Unternehmen nach Ablauf des befristeten Vertrages.

Für ihren weiteren Beruf- und Lebensweg wünschen wir Frau Gräber alles Gute und auch weiterhin viel Erfolg.

Boehringer Ingelheim microParts GmbH

Haed of Complaintmanagement

Ralph Froß

*i. A. Ralph Froß*

Complaintmanagement

Frau Dr. Kerstin Reinelt

*i. A. Kersti Reinelt*

Geschäftsführung  
Dr. Heiko Rengel (Vorsitzender)  
Dr. Volker Lessenich-Henkys  
Sitz Dortmund  
Registergericht  
Dortmund HR B 9303

Deutsche Bank AG  
BLZ 550 700 40  
Konto 034 424 200  
BIC (SWIFT-CODE):  
DEUTDE5M  
IBAN:  
DE53 5507 0040 0034 4242 00

Frau  
Iris Gräber  
Mahlower Straße 114  
14513 Teltow

Geschäftsführung

Am Mühlenberg 11  
14476 Potsdam - Golm  
Telefon (0331) 236 04-100  
Telefax (0331) 236 04-101  
Internet [www.dgl-com.de](http://www.dgl-com.de)

Potsdam, 24.08.2013

## Arbeitszeugnis

Frau Iris Gräber, geboren am 16. Mai 1978 in Elsterwerda, war vom 24. Juni 2013 bis zum 24. August 2013 in unserem Unternehmen als Dipl. Ing. FH (Chem.) im analytischen Labor tätig.

Während Ihrer Tätigkeit im Trinkwasserlabor der DGL mbH hatte sie folgende Aufgaben:

In ihrer Funktion als Leiterin Organik führte Frau Gräber 2 Mitarbeiter und berichtete direkt an die Geschäftsleitung. Die Hauptaufgabe der zweimonatigen Tätigkeit bestand in der Vorbereitung und Begleitung der Reakkreditierung des Unternehmens durch die DAKKS nach DIN ISO 17025.

Frau Gräber war für die fachliche Anleitung der technischen Mitarbeiter des Bereiches, die Kontrolle der Kalibrier- und Eichfristen der Prüfeinrichtungen und das Erarbeiten von Prüfverfahren verantwortlich. Die Sicherung der Qualität der Prüfergebnisse und der ermittelten Daten war ein weiterer Schwerpunkt ihrer Tätigkeit.

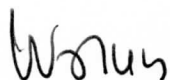
Die Methodenentwicklung und Validierung der chromatographischen Methoden, das Verfassen und Aktualisieren von Arbeitsanweisungen sowie die Absicherung der ordnungsgemäßen Wartung und Kalibrierung der Prüfeinrichtungen gehörte ebenfalls zu den Aufgaben von Frau Gräber.

Ferner erstellte sie technischen Aufzeichnungen und beschaffte die benötigten Verbrauchsmittel und Ausrüstungen. Als Bereichsleiterin war sie für die Weiterbildung im Fachgebiet verantwortlich.

Wir waren mit ihren Leistungen stets sehr zufrieden. Frau Gräber arbeitete selbstständig nach klarer durchdachter Planung und erzielte stets gute Lösungen. Sie erledigte ihre Aufgaben stets mit äußerster Sorgfalt und größter Genauigkeit.

Ihr Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Mitarbeitern war stets einwandfrei.

Das Arbeitsverhältnis endet per Befristung am 24. August 2013. Für ihren weiteren Berufsweg wünschen wir Frau Gräber weiterhin viel Glück und Erfolg und danken ihr für die erfolgreiche Zusammenarbeit.



J. Westerhausen  
Geschäftsführer

## Zeugnis

Frau Iris Gräber, geboren am 16. Mai 1978 in Elsterwaerda, war vom 17. Juli 2012 bis zum 5. November 2012 in unserem Unternehmen als Qualitätsmanagement-Beauftragte tätig.

synlab Labordienstleistungen ist eine wachsende und international erfolgreich agierende Gruppe von human- und veterinärmedizinischen Fachlaboren und Umweltinstituten. Die synlab Umweltinstitut GmbH erbringt umfangreiche analytische Leistungen für Kommunen, Industrie und Ingenieurbüros zur Abklärung der Kontaminationen und Belastungen von Grundwasser, Abwasser, Altlasten, Böden und Reststoffen. synlab beschäftigt derzeit ca. 5.500 Mitarbeiter in 22 Ländern.

Ihr Tätigkeitsbereich umfasste folgende Aufgaben:

- Einarbeitung zum Leiter QS und QMB
- Kennenlernen der Standorte und Fachbereiche
- Koordination GMP, GLP, Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005
- Koordination und Vorbereitung von Begehungen
- Erstellung von Dokumenten u.a. zur Gerätequalifizierung
- Mitarbeit bei der Überarbeitung von Verfahrensanweisungen und Standardarbeitsanweisungen

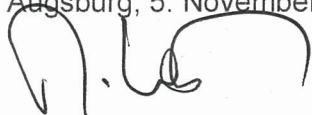
Frau Gräber verfügt über ein gutes und umfassendes Fachwissen, welches sie auch bei schwierigen Aufgaben effektiv und erfolgreich einsetzte. Ihre gute Auffassungsgabe ermöglichte es ihr, auch schwierige Situationen sofort zutreffend zu erfassen. Ihre Urteilsfähigkeit ist geprägt durch ihre klare und logische Gedankenführung, die sie zu sicheren Urteilen befähigt.

Frau Gräber war eine engagierte Mitarbeiterin, die besonders durch ihre Leistungsbereitschaft überzeugen konnte. Auch bei hoher Beanspruchung meisterte sie die Anforderungen. Frau Gräber ist zudem eine sehr umsichtige, verantwortungsbewusste und gewissenhafte Mitarbeiterin. Sie arbeitete jederzeit sehr zuverlässig. Sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht erzielte sie immer gute Arbeitsergebnisse. Frau Gräber bewältigte ihren Aufgabenbereich stets zu unserer vollen Zufriedenheit.

Sie wurde von Vorgesetzten, Arbeitskollegen und Kunden als freundliche Mitarbeiterin geschätzt.

Frau Gräber scheidet mit dem heutigen Tag auf eigenen Wunsch aus unserem Unternehmen aus. Wir bedauern dies und danken ihr für ihre Mitarbeit. Auf ihrem weiteren Berufs- und Lebensweg wünschen wir ihr alles Gute und Erfolg.

Augsburg, 5. November 2012



Dirk Welsch  
Geschäftsführer

NovaBiotec® Dr. Fechter GmbH Goerzallee 305 a D - 14167 Berlin

Tel.: ++ 49 / 30 / 84 718 - 410  
Fax: ++ 49 / 30 / 84 718 - 450  
URL: <http://www.novabiotec.de>  
e-mail: [support@novabiotec.de](mailto:support@novabiotec.de)

Frau  
Iris Gräber  
Mahlower Straße 114

**14513 Teltow**

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Zeichen  
Fi / Kü

Telefon (- Durchwahl)  
030 / 84 718 - 410

Datum  
15.05.2012

### Arbeitszeugnis

Frau Iris Gräber, geb. am 16.05.1978, war vom 01.03.2012 bis zum 14.03.2012 projektbezogen und vollzeit in unserem Unternehmen als Chemieingenieurin beschäftigt.

In diesem Zeitraum bearbeitete sie in der Fachgruppe Biogas folgende Arbeitspunkte:

- Aufbau, Modifizieren und Umgang mit der HPLC der Serie Smartline, Fa. Knauer
- Mitarbeit beim Implementieren einer HPLC-Methode zur Messung von organischen Säuren
- Etablierung der Probenvorbereitung von Gär- und Klärschlämmen für die Messung einzelner Bestandteile
- Gerätemodifikationen und -optimierungen

Frau Gräber hat sich schnell in unser Team integriert und zeichnete sich durch ihre Fähigkeit aus, sich mit stetiger Eigeninitiative und großer Leistungsbereitschaft in neue Sachverhalte einzuarbeiten.

Die ihr anvertrauten Aufgaben hat sie stets zu unserer vollen Zufriedenheit ausgeführt. Anhand ihrer qualifizierten Rückfragen und selbständigen Organisation der Arbeitsabläufe wurde ihr großes Interesse an den Tätigkeiten deutlich.

Das persönliche Verhalten war stets einwandfrei. Bei Vorgesetzten, Kollegen und Mitarbeitern ist sie geschätzt.

Wir wünschen Frau Gräber auf ihrem weiteren Berufsweg viel Erfolg.

Mit freundlichen Grüßen  
NovaBiotec® Dr. Fechter GmbH



Dr. Reinhard Fiedler  
(Geschäftsführer)

NovaBiotec Dr. Fechter GmbH  
Goerzallee 305a  
14167 Berlin  
e-mail: [support@novabiotec.de](mailto:support@novabiotec.de)



Dipl.-Ing. Bert Kühl  
(Geschäftsführer)

## ZEUGNIS

Frau Iris Gräber, geb. 16.05.1978, war vom 01.02.2010 bis 31.1.2012 als Produktmanagerin in unserer Firma tätig.

KNAUER ist ein innovatives mittelständisches Unternehmen am Standort Berlin. Seit 50 Jahren entwickeln und produzieren wir Geräte und Trennsäulen für die instrumentelle Analytik (HPLC, UHPLC) und die Wertstoffgewinnung (HPLC und SMB). Unsere Produkte finden Anwendung in den Bereichen Forschung, Chemie, Pharma, Biotechnologie, Medizin und Umwelt und werden in über 60 Länder exportiert.

Bis zum 30.06.2011 arbeitete Frau Gräber im Bereich Produktmanagement. Hierzu verweisen wir auf das bereits vorliegende Zwischenzeugnis vom 30.06.2011. Mit Wirkung vom 01.07.2011 war Frau Gräber im Rahmen des Projektes „Relaunch der KNAUER Website [www.knauer.net](http://www.knauer.net)“ in der Marketing-Abteilung tätig. Das vom Marketing gesteuerte Projekt wurde im Open Source Content Management System (CMS) „typo3“ realisiert und gemeinsam mit einer Internet-Agentur umgesetzt. Ein zentraler Bestandteil der Website ist die ca. 12.000 Artikel umfassende Produktdatenbank, die aus unterschiedlichen hausinternen Quellen komplett neu aufgebaut werden musste. Das Aufgabenfeld von Frau Gräber lag an der Schnittstelle zwischen Produktmanagement und Marketing.

Ihre Aufgaben umfassten im Einzelnen:

- Arbeit als Redakteurin im typo3 CMS
- Anwendung Ihrer guten Kenntnis der KNAUER Produktpalette aus der Tätigkeit im Produktmanagement zum Aufbau der Produktdatenbank
- Aufnahme technischer Daten von Produkten, Zuordnung zu Produktkategorien, Herstellen von Zusammenhängen Hauptprodukt/Zubehör sowie Verknüpfen zugehöriger Dokumente
- Mitarbeit bei der Vorbereitung der Quelldaten für die Initial-Datenimporte
- Mitarbeit an der Optimierung der Datenstrukturen in Kooperation mit der hausinternen IT und der Internet-Agentur
- Verknüpfung von Bildmaterial zu den Produkten
- Eigenständiges Einholen ergänzend notwendiger Informationen und Dokumente in Zusammenarbeit mit den Abteilungen „Bioanalytik“, „Entwicklung“, „Technischer Service“, „Säulen, Phasen und Applikationen“ und „Produkt Management“
- Testen der Funktionalität der Website
- Arbeit mit den beiden Fehlerverfolgungssystemen „QualityCenter“ Bug-Tracker bei der Internet-Agentur und dem MANTIS-Bugtracking System, das für die Fehlerbearbeitung der hausinternen Rückmeldungen eingesetzt wird

Frau Gräber ist eine engagierte Mitarbeiterin, die sich schnell und problemlos in die neuen Aufgaben eingearbeitet hat. Sie zeichnet sich durch ein sehr gutes logisches Verständnis aus und erfasst Strukturen und Zusammenhänge mit Leichtigkeit. Ihre Aufgabenbereiche bearbeitet sie dabei immer äußerst eigenständig. Sie ist an Prozessoptimierungen stark interessiert und bringt Vorschläge ein.

.../2

Seite 2 / Zeugnis Frau Iris Gräber

Zusätzlich zu ihren o.g. Tätigkeiten übernahm Frau Gräber eigeninitiativ die Aufgabe als Übungsleiterin für die täglich stattfindenden sportlichen Aktivpausen. Darüber hinaus entwickelte sie für den KNAUER Entdecker Klub (KEK) - einem Experimentierraum für Kinder – einen Versuch und betreute die Umsetzung.

Ferner möchten wir hervorheben, dass Frau Gräber an den angebotenen Weiterbildungsmaßnahmen erfolgreich teilnahm. So konnte Sie ihre fundierten Fachkenntnisse stets erweitern und aktualisieren.

Frau Gräber erledigte die ihr gestellten Aufgaben stets zu unserer vollen Zufriedenheit.

Ihr Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war jederzeit einwandfrei.

Das Arbeitsverhältnis von Frau Gräber endet durch Ablauf der vereinbarten Frist. Wir danken ihr für die erbrachten Leistungen und wünschen ihr für ihren weiteren Lebensweg alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

Berlin, 31.01.2012

Wissenschaftliche Gerätebau  
Dr. Ing. Herbert Knauer GmbH



Alexandra Knauer  
Geschäftsführerin



Oliver Gültzow  
Head of Online and Print Marketing

## ZWISCHENZEUGNIS

Frau Gräber, geboren am 16.05.1978, ist seit dem 01.02.2010 als Produktmanagerin bei der Wissenschaftlichen Gerätebau Dr. Ing. Herbert Knauer GmbH tätig.

KNAUER ist ein innovatives mittelständisches Unternehmen am Standort Berlin. Seit mehr als 45 Jahren entwickeln und produzieren wir Geräte und Trennsäulen für die instrumentelle Analytik (HPLC, UHPLC) und die Wertstoffgewinnung (HPLC und SMB). Unsere Produkte finden Anwendung im Bereich Forschung, Chemie, Pharma, Biotechnologie, Medizin und Umwelt und werden in über 60 Ländern vertrieben.

Das Aufgabengebiet von Frau Gräber umfasst im Wesentlichen folgende Tätigkeiten:

- Produktbetreuung vorrangig der Produktlinie für analytische HPLC
- Neuentwicklungen und Produktverbesserungen vorantreiben
- Neue Produkte testen und freigeben
- Produktinformationen bereitstellen
- Prüfanweisungen beschaffen/erstellen
- Vorbereiten/Erstellen von technischen Produktunterlagen
- Konkurrenzprodukte kennen
- Produktprogramm, Verkaufspreise, Marketingmaßnahmen u.a. vorschlagen / optimieren
- Kunden betreuen im In- und Ausland (gelegentliche Reisetätigkeit)
- Unterstützen des Vertriebs durch Kundenberatung, Kundenbesuche, Produktpräsentationen, Schulungen u.a.
- Unterstützen weiterer Bereiche, z.B. Entwicklung, Endkontrolle, Service / Kundendienst

Frau Gräber ist eine engagierte Mitarbeiterin, die sich in die ihr übertragenen Aufgaben schnell und sehr gut eingearbeitet hat. Sie setzt ihre vorhandenen Fachkenntnisse jederzeit gut in die Praxis um und steht neuen Fragestellungen immer aufgeschlossen gegenüber.

Frau Gräber erledigt die ihr gestellten Aufgaben stets zu unserer vollsten Zufriedenheit.

Ihr Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen ist jederzeit einwandfrei.

Dieses Zwischenzeugnis wird auf Wunsch von Frau Gräber erstellt. Wir möchten die Gelegenheit nutzen um ihr für ihre bisherigen Leistungen zu danken und freuen uns auf eine weiterhin sehr gute und vertrauensvolle Zusammenarbeit.

Berlin, 30.06.2011

  
Alexandra Knauer  
Geschäftsführerin

  
Dr. Thomas Speck  
Leiter Produktmanagement



## ZEUGNIS

Frau Iris **Gräber**, geboren am 16.05.1978 in Elsterwerda war seit 01.10.2009 in unserer Firma als Quality Consultant Laboratory Analysis & Method Validation in unserer Division Quality & Compliance tätig.

EXCO bietet lösungsorientierte Dienstleistungskonzepte in den Bereichen Validierung, Entwicklung und Prozessautomatisierung an, mit denen unsere Kunden Ihre Projekte sicher und flexibler umsetzen können.

Frau Gräber war in der Unit 5 Laboranalytik & Methodvalidierung eingesetzt. Zu Ihren Aufgaben gehörte die Validierung, Optimierung und Dokumentation von photometrischen Messmethoden für Nährlösungen für den Krankenhausbereich (im speziellen die Cysteinbestimmung dieser Nährlösungen).

Frau Gräbers Aufgabengebiet umfasste folgende Tätigkeiten:

- Selbstständige Durchführung von Validierungen im Laborbereich unter besonderer Berücksichtigung von GxP-Anforderungen
- Überwachung der Einhaltung von Vorschriften im Rahmen von GxP
- Arbeiten mit Microsoft Office und Dokumentmanagementsystemen (BDocs)

Besonders hervorheben möchten wir Frau Gräbers Bereitschaft, auch an entfernten Standorten für eine längere Zeit zu arbeiten.

Frau Gräber verfügt über ein gutes und umfassendes Fachwissen, das sie auch bei schwierigen Aufgaben effektiv und erfolgreich einsetzt. Sie erwies sich als stets engagiert und war aufgrund ihrer ausgezeichneten fachlichen Fähigkeiten vielseitig einsetzbar. Besonders hervorzuheben ist ihre Fähigkeit, komplexe Sachverhalte sehr schnell zu erfassen und zu analysieren. Somit kann sie stets sehr gute Ergebnisse erzielen.

Die Arbeitsweise von Frau Gräber war stets von großer Systematik, Genauigkeit und Effizienz gekennzeichnet. Ihre Arbeitsmoral war stets ausgezeichnet.

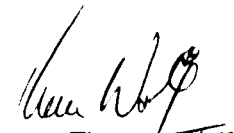
Frau Gräber zeichnete sich stets durch eine überdurchschnittliche Arbeitsqualität aus, auch in schwierigen Ausnahmesituationen erbrachte sie eine gute Leistung. Sie überzeugte jederzeit durch ihr stets kooperatives, sicheres und zuvorkommendes Auftreten. Frau Gräber ist eine fachlich kompetente Gesprächspartnerin und wurde wegen ihrer unkomplizierten Art von unseren Geschäftspartnern geschätzt.

Durch ihre kommunikative, höfliche und hilfsbereite Art ist sie bei Vorgesetzten, Kollegen und Kunden stets geschätzt gewesen. Ihr persönliches Verhalten war immer vorbildlich.

Frau Gräber hat unser Unternehmen auf eigenen Wunsch zum 31.01.2010 verlassen. Wir bedauern dies außerordentlich, da wir mit Frau Gräber eine hervorragende Mitarbeiterin verlieren.

Wir bedanken uns für die sehr erfolgreiche Zusammenarbeit und wünschen ihr für ihren weiteren beruflichen und privaten Lebensweg alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

**EXCO GmbH**



ppa. Thomas Wolf  
Prokurist, Leiter Geschäftsbereich



Jürgen Spielberger  
Geschäftsführer



**SODAWERK  
STASSFURT**  
GmbH & Co. KG

Sodawerk Staßfurt GmbH & Co. KG • An der Löderburger Bahn 4a • 39418 Staßfurt



## ZEUGNIS

Frau Iris Gräber, geboren am 16.05.1978 in Elsterwerda, trat am 01.11.2008 als Laborleiterin im Bereich Qualitätssicherung unseres Hauses ein.

Das Sodawerk in Staßfurt ist ein traditionsreiches Unternehmen, das seit über 125 Jahren die lokalen Steinsalz- und Kalksteinvorkommen für die Sodaproduktion nutzt. Als Sodahersteller bieten wir unseren Kunden Soda (Natriumcarbonat) und Natron (Natriumhydrogencarbonat) in verschiedenen Qualitäten an.

In ihrer Funktion als Laborleiterin im Bereich Qualitätssicherung führte Frau Gräber zehn Mitarbeiter und berichtete direkt an die Geschäftsleitung. Frau Gräber war dafür verantwortlich, dass sämtliche Labortätigkeiten sicher und fachgerecht durchgeführt wurden. Sie informierte die Geschäftsleitung direkt über die Qualitätswerte im Bereich Wareneingangsprüfung, Inprozesskontrolle und Endkontrolle.

Ein wichtiger Bestandteil ihrer umfassenden Tätigkeit war die Mitarbeit im Qualitätsmanagement. Hierzu zählte die Erfassung von Reklamationen sowie deren Bearbeitung und Weiterleitung in die jeweiligen Fachabteilungen. Ferner betreute sie die Amtstierärztin bei Kontrollen für die international vertriebenen Produkte Natriumbicarbonat Pharmazeutische und Lebensmittelqualität.

Darüber hinaus bearbeitete Frau Gräber eigenverantwortlich Kundenanfragen zum Thema Qualität und Analyseverfahren sowie Stoffeigenschaften unserer Produkte. Dabei informierte sie unsere jeweiligen Fachabteilungen und unsere Kooperationspartner über die Analyseergebnisse und bei der Überschreitung von Vorgaben.

Ein weiterer Schwerpunkt ihrer Tätigkeit war die Neugestaltung und Modernisierung der Arbeitsabläufe sowie der Räumlichkeiten im Labor. Frau Gräber baute, während ihrer Zeit im Sodawerk, die Metallanalytik für Soda und Natriumbicarbonat mit dem Induktiv - gekoppelten Plasma optische Emissionsspektrometrie (ICP-OES) auf. Im Rahmen dieser Tätigkeit erarbeitete sie standardisierte Arbeitsabläufe, welche in verbindlichen Arbeitsanweisungen dokumentiert wurden.

Frau Gräber entwickelte sich, auf eigenen Wunsch hin, fachlich ständig weiter und setzte dieses neu erworbene Wissen erfolgreich in unserem Werk um. Ihre Weiterbildungen umfassten den ICP-OES Einführungskurs am Perkin Elmer Model Optima, Perkin Elmer LAS (Germany) GmbH, Rodgau und den ICP-OES Fortgeschrittenenkurs am Perkin Elmer Model Optima, Perkin Elmer LAS (Germany) GmbH, Rodgau.

Sodawerk Staßfurt  
GmbH & Co. KG  
An der Löderburger Bahn 4a  
39418 Staßfurt

Sitz der Gesellschaft: Staßfurt

Handelsregister Stendal  
HRA 21598

Steuernummer 107/112/04518  
beim Finanzamt Staßfurt

PF: 1252  
39402 Staßfurt

Betriebsnummer:  
03639154

USt-IdNr:  
DE 182501333

Tel. (0 39 25) 26 3 - 0

Pers. haft. Gesellschafterin:  
Sodawerk Staßfurt  
Verwaltungs-GmbH  
Sitz der Gesellschaft: Staßfurt  
Handelsregister Stendal  
HRB 106638

Geschäftsführer  
d. pers. haft. Gesellschaft:  
Grzegorz Zalewski  
Ulrich Eichhorn  
Fax (0 39 25) 62 30 39

Commerzbank AG  
(BLZ 810 400 00) Konto-Nr. 258242700  
S.W.I.F.T. – BIC: COBA DE FF810  
IBAN: DE80810400000 258242700

HSH Nordbank AG  
(BLZ 210 500 00) Konto-Nr 1000544033  
S.W.I.F.T. – BIC: HSHNDEHH  
IBAN: DE84210500001000544033

Salzlandsparkasse  
(BLZ 800 555 00) Konto-Nr. 3021100715  
S.W.I.F.T. – BIC: NOLADE21SES  
IBAN: DE 23800555003021100715

Frau Gräber verfügt über umfangreiche Berufserfahrung und fundierte Fachkenntnisse, demgemäß beherrschte sie ihren Aufgabenbereich sicher und setzte ihr Knowhow hervorragend für die Belange unseres Unternehmens ein. Dank ihres analytischen Denkvermögens und kritischen Sachverstands fand Frau Gräber auch in schwierigen Situationen stets praktikable Ideen und Lösungen. Sie zeichnete sich auch durch ein gutes Urteilsvermögen und kreative Lösungsvorschläge aus und bewies in der Zielerreichung beständiges Durchsetzungsvermögen. Die Arbeitsweise von Frau Gräber war von großer Systematik, Genauigkeit und Sorgfalt gekennzeichnet und ihre Arbeitsergebnisse waren jederzeit von hoher Qualität. Hervorzuheben sind weiterhin ihr Engagement, ihr hohes Verantwortungs- sowie Kostenbewusstsein und ihre uneingeschränkte Loyalität.

Wir kennen Frau Gräber als eine ergebnisorientierte, ausdauernde und außerordentlich belastbare Führungspersönlichkeit, die auch unter schwierigen und zeitlich eng terminierten Arbeitsbedingungen alle Aufgaben stets zu unserer vollen Zufriedenheit bewältigte.

Ihr persönliches Verhalten war stets vorbildlich. Bei Vorgesetzten, Kollegen und Geschäftspartnern war sie sehr geschätzt.

Frau Gräber verlässt unser Unternehmen zum 31.07.2009 auf eigenen Wunsch. Wir bedauern ihr Ausscheiden und danken ihr für die stets sehr gute und produktive Zusammenarbeit. Für ihren weiteren beruflichen und privaten Weg wünschen wir Frau Gräber alles Gute.

Steißfurt, 31.07.2009

  
Weckenstedt  
Personalleiter

- Engineering   ▪ Software   ▪ Automation
- Quality       ▪ Security   ▪ Consulting



E X C O GmbH, Am Großmarkt 2, D-67133 Maxdorf

Maxdorf, 31-Oct-2008

## Z E U G N I S

Frau Iris **Gräber**, geboren am 16.05.1978 in Elsterwerda, ist seit 30.10.2006 in unserer Firma als Quality Consultant für Laboranalytik und Methodvalidierung in unserem Geschäftsbereich Qualitätssicherung tätig.

Als Dienstleistungsunternehmen bietet unser Unternehmen kundenspezifische Projektlösungen an, die auch direkt bei Kunden zusammen mit den Mitarbeitern des Kunden im Team durchgeführt werden.

Im Rahmen Ihrer Tätigkeit bei einem unserer Kunden aus dem Bereich Diagnostik und Pharma war Frau Gräber zuständig für die Durchführung analytischer Methoden und für die Validierung von Methoden mit folgenden Schwerpunkten:

- Validierung und Optimierung flüssig- und gaschromatographischer Messmethoden sowie die Erstellung der begleitenden Dokumentation nach Kundenanforderungen
- Durchführung von folgenden Methoden und Erstellung der begleitender Dokumentation nach Kundenanforderungen
- Gaschromatographische Untersuchungen (Flüssig- & Headspace GC)
- HPLC (Reversed Phase & Ionen- und Ionenpaarchromatographie) und UV-Vis-Spektroskopie
- Photometrische Aktivitätsuntersuchungen von Enzymen
- Durchführung diverser weiterer chemischer und physikalischer Analysen

Wir schätzen Frau Gräber als eine sorgfältig und gewissenhaft arbeitende Mitarbeiterin, die sich aufgrund Ihrer ausgezeichneten Fachkenntnisse und sehr guten Auffassungsgabe schnell in die jeweiligen Aufgabenstellungen einarbeitet.

Frau Gräber hat die Ihr übertragenen Aufgaben zu unserer und des Kunden vollen Zufriedenheit, sehr selbständig und mit großen Engagement in den Teams unserer Kunden gelöst. Aufgrund Ihrer großen Einsatzbereitschaft und hohen Identifikation mit den Aufgaben kann Sie Projekte selbstständig und effizient bearbeiten und hat sich auch dadurch unser volles Vertrauen und das unserer Kunden erworben. Durch Ihre hilfsbereite Art ist Sie bei Kunden, Kollegen und Vorgesetzten sehr geschätzt.

fon:       ++49(0)6237-9789-0	USt.-IdNr.       DE165107331	Commerzbank	Sparkasse
fax:       ++49(0)6237-9789-90	Steuer-Nr.       27/654/2570/8	Mannheim	Rhein Neckar Nord
e-mail:   exco@exco.de	Geschäftsführer: J. Spielberger	BLZ   670 400 31	BLZ   670 505 05
Internet:  http://www.exco.de	Ludwigshafen   HRB 3763	Konto  620 792 2	Konto  630 341 85

- Engineering ▪ Software ▪ Automation
- Quality ▪ Security ▪ Consulting



Zeugnis – Frau Iris Gräber

31-Oct-2008

Seite 2 von 2

Frau Gräber verlässt unser Unternehmen auf eigenen Wunsch zum 31.10.2008. Wir bedauern dies außerordentlich, da wir mit Frau Gräber eine gute Mitarbeiterin verlieren. Wir bedanken uns für die sehr erfolgreiche Zusammenarbeit und wünschen ihr für ihren weiteren beruflichen und privaten Lebensweg alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

**EXCO GmbH**

A handwritten signature in blue ink that reads "Thomas Wolf".

i. V. Thomas Wolf  
Leiter Geschäftsbereich

A handwritten signature in blue ink that reads "Jürgen Spielberger".

Jürgen Spielberger  
Geschäftsführer

„Dieses Zeugnis enthält keine verschlüsselten Hinweise (§ 113 Gewo., Abs. 3). Jede Interpretation im Sinne sogenannter „Unternehmenscodes“ würde unsere Aussage verfälschen.“



Leibniz-Institut  
für Festkörper- und  
Werkstoffforschung  
Dresden

IFW Dresden e. V. • Postfach 27 01 16 • 01171 Dresden

Institut für Festkörperanalytik und Strukturforschung (IFS)  
Direktor: Prof. Dr. rer. nat. habil. Dr. h. c. Klaus Wetzig

Helmholtzstraße 20  
01069 Dresden  
Tel: 0351 4659 217  
Fax: 0351 4659 452  
E-Mail:  
j.acker@ifw-dresden.de  
Bearbeiter/Zeichen:  
Dr. Jörg Acker

Datum:  
31. September 2006

## Arbeitszeugnis

Frau Dipl.-Ing. (FH) Iris Gräber war in der Zeit vom 15.09.2005 bis zum 30.09.2006 als Laboringenieurin im Labor „Nasschemische Elementanalytik“ im Rahmen eines Drittmittelprojektes beschäftigt.

Die Tätigkeitsschwerpunkte von Frau Gräber waren die Entwicklung titrimetrischer Verfahren zur Analyse komplexer Säuregemische in wässrigen und nichtwässrigen Medien unter Verwendung automatischer Titratoren und ionenselektiver Elektroden sowie die Erprobung neuer Ätzverfahren zur Texturierung von Siliciumoberflächen und deren anschließende Charakterisierung mittels Mikroskopie, Profilometrie und Rauigkeitsmessungen.

Für den wissenschaftlichen Erfolg der von Frau Gräber geleisteten Arbeiten zu diesen Forschungsschwerpunkten sprechen zwei Publikationen in wissenschaftlichen Fachzeitschriften, für die sie jeweils Co-Autor ist:

„The effect of  $\text{H}_2\text{SiF}_6$  on the surface morphology of textured multi-crystalline silicon“  
W. Weinreich, J. Acker, I. Gräber, Semicond. Sci. Technol. 21 (2006) 1278-1286  
und

„Determination of fluoride in  $\text{HNO}_3/\text{HF}/\text{H}_2\text{SiF}_6$  etch solutions by new potentiometric titration methods“  
W. Weinreich, J. Acker, I. Gräber, Talanta 71 (2007) 1901-1905

Im Rahmen ihrer Tätigkeit hat sich Frau Gräber zudem ein umfassendes Wissen in der modernen instrumentellen Analytik, der Spurenanalytik und in der mikroskopischen Charakterisierung von Festkörperoberflächen aneignen können.

Neben ihren fachlichen Arbeiten wurde Frau Gräber im Rahmen der allgemeinen Laboraufgaben die Zuständigkeit über den sachgerechten Umgang und die sachgerechte Entsorgung von Flusssäuregemischen übertragen.

Ihren Arbeitsaufgaben hat sich Frau Gräber stets selbständig und mit hohem Engagement gewidmet und durch eine gewissenhafte und gut organisierte Arbeitsweise stets erfolgreich erfüllt. Sie besitzt die Fähigkeit und die Bereitschaft, sich unterschiedlichen Aufgabenstellungen flexibel zu stellen und sich in diese schnell einzuarbeiten. Sie ist in der Lage, ihr Wissen zu deren Bearbeitung effektiv einzusetzen und somit zur Lösung von Problemen des Arbeitsalltages wirkungsvoll beizutragen.

Sie beherrscht den Umgang mit Computern und moderner Standardsoftware (MS Office), ebenso wie die Bedienung der spezifischen Software der betreuten Analysengeräte.

Frau Gräber ist ein von den Kollegen geachtetes Mitglied unseres Teams. Sie ist stets freundlich und hilfsbereit. Ihr Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war stets einwandfrei.

Ich wünsche Frau Gräber für ihre künftige Tätigkeit und ihre weitere Zukunft viel Erfolg.



Dr. rer. nat. habil. Jörg Acker  
Laborleiter „Nasschemische Elementanalytik“



**FRAU IRIS GRÄBER**

geboren am 16. Mai 1978 in Elsterwerda

HAT NACH DER DIPLOMPRÜFUNGSORDNUNG DES STUDIENGANGES

**CHEMIEINGENIEURWESEN**

DIE DIPLOMPRÜFUNG AM 17. DEZEMBER 2004

MIT DEM GESAMTPRÄDIKAT

**gut**

ABGELEGT.

Senftenberg, 17. Dezember 2004

Der Dekan



Prof. Dr.-Ing. Ingolf Petrick



Gesamtprädiikat: 1.0 – 1.5 = sehr gut; 1.6 – 2.5 = gut; 2,6 – 3.5 = befriedigend; 3.6 – 4.0 = ausreichend