



DUALE KOMPETENZ

TECHNOLOGIE – UND WISSENSTRANSFER

DUALE KOMPETENZ

WISSENS- UND TECHNOLOGIETRANSFER



STAATLICHE STUDIENAKADEMIE GLAUCHAU

„DER BESTE UNTERNEHMER LEHRT SEINE MITARBEITER NICHT, WIE SIE DENKEN SOLLEN; SONDERN DASS SIE DENKEN SOLLEN.“

Daniel Goedevert
Französischer Literat
Automobilmanager
Unternehmensberater



PROF. DR. KONRAD RAFELD
Direktor der Staatlichen
Studienakademie Glauchau

INHALT

Vorwort	5
Berufliche Weiterbildungen	7
Kernkompetenz Automotive	23
Kernkompetenz Bau & Energie	29
Kernkompetenz Mittelstand	35
Laborausstattung	41
Bibliothek	50
Dual Aktiv	52

Berufliche Qualifizierung, Weiterbildung, Lebenslanges Lernen sind zunehmend Herausforderungen, die es auch durch Sie - unsere Praxispartner - zu meistern gilt. Im Wettbewerb um Fachkräfte, Ideen und zukunftsweisende Strategien nehmen diese Komplexe durchaus Schlüsselstellungen ein.

Bisher haben Sie die Staatliche Studienakademie als verlässlichen Partner im dualen Studienverbund kennengelernt und darauf basierend bestens ausgebildete Absolventen im beruflichen Alltag einsetzen können. Die eingangs skizzierten Herausforderungen sind uns durch eine Vielzahl von Gesprächen und Diskussionen durchaus bekannt und gern wollen wir einen konstruktiven Beitrag zur Lösung leisten.

In der vorliegenden Technologietransfer- und Weiterbildungsbroschüre unterbreiten wir Ihnen deshalb zugeschnittene Angebote im Sinne der Weiterbildung, des Technologietransfers, die wir auf Basis unseres Know-hows in den beiden Studienbereichen Technik und Wirtschaft für Sie aufbereitet haben. Orientiert an unseren drei Kernkompetenzfeldern „Automotive“, „Mittelstand“ sowie „Bau und Energie“ können Sie auf vielfältige Angebote zurückgreifen.

Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Akademie sowohl aus dem Dozenten- als auch aus dem Laboringenieurbereich stehen gern für Sie als Partner zur Verfügung. Wir laden Sie mit dieser Broschüre ein, Teil unseres Netzwerkes aus über 800 Praxispartnern zu werden, die sich auf dem Gebiet der beruflichen Weiterbildung profilieren und sich gegebenenfalls selbst als „Akteur“ engagieren wollen.

Angebote im Kinder- und Jugendbereich zeigen zudem, dass die Akademie frühzeitig Interesse für „Neues“ wecken möchte und auch hier können wir uns eine vertiefende Zusammenarbeit gut vorstellen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude bei der Lektüre und hoffen, dass unsererseits die „richtigen Angebote“ offeriert werden konnten.

Ihr Prof. Dr. Konrad Rafeld
Direktor der Staatlichen Studienakademie Glauchau



DIE FACH- UND FÜHRUNGSKRÄFTE - WEITERBILDUNG

Kompetente und praxisnahe Weiterbildung von Fach- und Führungskräften entlang ihrer gesamten Erwerbsbiografie ist eine wichtige Investition, um die Wettbewerbsfähigkeit Ihres Unternehmens regional und global auszubauen.

Wir verstehen unsere Programme als Unterstützungsangebot, um Ihre Fachkräftepotentiale weiter zu erschließen, auszubauen und zu erhalten. Unsere Angebote können selbstverständlich auch an Ihr Unternehmen angepasst werden und als In- House- Schulung gebucht werden.

RESILIENZTRAINING – ACHTSAMKEIT UND LÖSUNGSORIENTIERTES HANDELN



Berufliche Anforderungen steigen, ebenso die eigenen Ansprüche an sich selbst. Oft einhergehend mit der Angst vor Versagen. Resilienz bedeutet Widerstandsfähigkeit bzw. die Fähigkeit, mit Störungen und Veränderungen umgehen zu können.

In diesem Seminar lernen die Teilnehmer, wie sie ganz persönlich mit den Herausforderungen des täglichen Lebens besser und vor allem leichter umgehen.

Im Seminar sollen die Teilnehmer lernen, wie sie ihre persönlichen Verhaltensmuster in Stresssituationen erkennen. Durch eine ausgewogene Mischung aus Theorie und praktischen Übungen trainieren die Teilnehmer, trotz hoher Belastungen leistungsfähig und gesund zu bleiben.



Nur ein Teil Ihres beruflichen Erfolges hängt von Ihrer fachlichen Kompetenz ab. Durchsetzungskraft, Authentizität und professionelle Ausstrahlung sind die andere Voraussetzung. In diesem Tagesseminar lernen Sie sicher und überzeugend aufzutreten. Durch bestechende Argumentation und überzeugende Persönlichkeitsdarstellung, erfahren Sie, wie Sie gelassen, professionell und selbstsicher wirken.

SEMINARINHALTE

- Was macht mir Spaß? – Was stresst mich?
- Was versteht man unter Stress? - Stress in Theorie und Praxis
- Stress und seine körperlichen und psychischen Auswirkungen
- Zusammenhang zwischen Stress und Leistung
- Welche Einflussfaktoren haben wir?
- Meine Leistungskurve und die Auswirkung auf den Arbeitsalltag
- Eigene Grenzen erkennen
- NEIN sagen können - Was bedeutet ein NEIN? - Wem tue ich damit weh?
- Konflikte vermeiden, Konfliktebenen, Konfliktfähigkeit
- Woran erkennt man, dass man selbst oder ein Mitarbeiter gefährdet ist?

ZIELGRUPPE

Fach- und Führungskräfte aus Klein- und Mittelständischen Unternehmen



REFERENT

JÖRG HAUPTMANN

Dozent und Berater mit Schwerpunkten Vertrieb, Marketing und Existenzgründung



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer

SEMINARINHALTE

Die Grundlagen des freien Redens in Gesprächen, Meetings und Verhandlungen

- Nonverbale Aspekte berücksichtigen: Haltung, Mimik, Gestik, Blickkontakt, Pausen setzen und halten
- Informationen nachhaltig vermitteln: trockene Themen lebendig und bildhaft darstellen, folgerichtig argumentieren, sowie prägnant formulieren
- Sach- und Beziehungsebene in der Kommunikation kennenlernen
- Erkennen verdeckter Botschaften und Signale
- Unfaire Dialektik abwehren
- Spontaneität und Kreativität entwickeln
- Fragetechnik
- Sprachliche Gewandtheit- Wie drücke ich Negatives positiv aus?

ZIELGRUPPE

Unternehmer, Führungskräfte, Verkaufsmitarbeiter
Freiberufler, die im Unternehmen wie auch in der Öffentlichkeit durch sicheres Reden überzeugen wollen, sowie repräsentative Aufgaben übernehmen.



REFERENT

DIPL. – ING- OEC.

BIRGIT LANGER-WEIDNER
geschäftsführende Gesellschafterin Unternehmensberatung Langer GmbH



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen



PRAXISWORKSHOP VOB/B NACHTRAGS- MANAGEMENT IM VOB-BAUVERTRAG



Auftraggeber von Bauleistungen haben ein berechtigtes Interesse an der Kostensicherheit. Dem Auftragnehmer hingegen liegt an der vertragskonformen und zeitnahen Vergütung erbrachter Leistungen. Oftmals wird wegen notwendiger Zusatzleistungen, Leistungsänderungen, Bauzeitstörungen oder mangelhafter Leistungsbeschreibung eine Vergütungsanpassung notwendig. In der Abwicklung solcher Nachtragssituationen ist ein kompetenter Umgang mit den rechtlichen sowie preislichen Ansprüchen von AN und AG geboten. Berechtigte Forderungen sollen zügig reguliert und unberechtigte qualifiziert zurückgewiesen werden. Im Interesse beider Vertragspartner sind langwierige Rechtsstreitigkeiten zu vermeiden. Das Seminar soll den Teilnehmern ermöglichen, ihr Wissen bei der Nachtragsabwicklung zu vertiefen.

SEMINARINHALTE

- Rechtliche Grundlagen der Vergütung im Bauvertrag
- Kalkulatorische Grundlagen der Preisbildung und Vergütung (u.a. VOB/B §§ 1, 2, 6, 8 // BGB §§ 631, 632)
- Bedeutung einer erschöpfenden und richtigen Leistungsbeschreibung (§ 7 VOB/A und ATV 18299 VOB/C)
- Preisspekulation, Manipulation und Mischkalkulation
- Dokumentation des Anspruchs und vorsorgliche Beweissicherung
- Leistungsverweigerungsrecht bei strittigen Nachträgen
- Anwendung und Aussagewert der Formblätter 221, 222, 223 des Vergabehandbuches
- Praxisbeispiele typischer Nachtragssituationen

ZIELGRUPPE

Architekten, Bauingenieure, Fachplaner, Projektsteuerer, Bauunternehmer die VOB/B-Verträge abschließen



REFERENT

PROF. ANDREAS WELLNER
Öffentlich bestellter Bausachverständiger



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen

PARAGRAPHENDSCHUNDEL WAR GESTERN- KÜHLEN DURCHBLICK IM ARBEITSRECHT!



Das Seminar stellt in komprimierter Form alle Bereiche des Arbeitsrechtes dar. Sie erhalten als Nichtjurist einen systemischen Einblick von der Vertragsgestaltung, über Fragestellungen bei Urlaub/Krankheit bis hin zur Beendigung eines Arbeitsverhältnisses. Unsere Referentin führt Sie praxisnah durch den Paragraphenschudel und gibt Ihnen für Ihre tägliche Personalarbeit hilfreiche Tools an die Hand. Ein umfangreiches Handout erlaubt die Nacharbeit zu Hause.

SEMINARINHALTE

- Stellenbeschreibung und Vorstellungsgespräche
- Befristete und unbefristete Arbeitsverträge richtig einsetzen
- Rechte und Pflichten im Arbeitsverhältnis
- Direktions- und Weisungsrechte im Arbeitsverhältnis
- Schwierige Führungssituationen meistern: Um- und Versetzungen, Änderungskündigungen
- Umgang mit schwierigen Mitarbeitern
- Auf Störungen richtig reagieren (Vom Mitarbeitergespräch über Ermahnung, Abmahnung bis zur Kündigung)

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter mit Führungsverantwortung, Personalverantwortliche, Betriebs- und Abteilungsleiter, Mitglieder von Betriebsräten



REFERENT

RECHTSANWÄLTIN
JANA PFEILSCHMIDT,
LL.M.EUR.



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen

DIE SUCH- UND FINDESTRATEGIE! BEWERBUNGSGESPRÄCHE PROFESSIONELL FÜHREN



Babyboomer, Generation Y, Fachkräftemangel, Arbeitsnomaden- die Anforderungen des Arbeitsmarktes auf der Angebots- und Nachfrageseite sind sehr komplex und erfordern völlig neue Ideen im Personalmarketing. In diesem Tagesseminar erhalten Sie Grundlagenwissen über die wichtigsten Methoden der Bedarfskonkretisierung, Bewerbervorauswahl bis hin zum modernen Bewerberauswahlverfahren.

SEMINARINHALTE

- Anforderungsprofile als Basis einer gelungenen Rekrutierung
Erstellen eines Anforderungsprofils
- Interne- und Externe Stellenausschreibung
Zeitungen, Jobbörse, Homepage, Social-Media, Vorabauskünfte per Telefon
- Von der Eingangsbestätigung zur Unterlagenbeurteilung
Analyseverfahren: Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse
- Zielgerichtete Gesprächsvorbereitung
Erstellen Interviewleitfaden, Vorbereitung Assessment-Center
- Erfolgreiche Fragetechnik
Gezielte Fragen, um Stärken- Schwächen eines Bewerbers festzustellen
- Wie komme ich zu einer Entscheidung?
Bewertungsbögen und Kandidatenvergleich

ZIELGRUPPE

Personalverantwortliche
Führungskräfte, die am Personalauswahlverfahren beteiligt sind



REFERENT

DIPL. – ING- OEC.
BIRGIT LANGER-WEIDNER
geschäftsführende Gesellschafterin Unternehmensberatung Langer GmbH



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer

DER VERKAUFSAKTIVE INNENDIENST



Der Innendienst ist ein wichtiger Bestandteil des Kundenmanagements. Mit diesem Seminar wird die soziale Kompetenz der Innendienstmitarbeiter gestärkt sowie Ideen und Werkzeuge an die Hand gegeben, um die Firma professionell nach außen zu vertreten sowie mit schwierigen Kunden umzugehen. Anhand des DISG Modells lernen sich die Seminarteilnehmer besser kennen und optimieren Ihre persönlichen Stärken.

SEMINARINHALTE

Die veränderte Rolle des Innendienstes in der Vertriebsarbeit

- Innendienst als zentrale Schnittstelle im Kundenmanagement
- Die Wirkung des ersten Eindrucks in der Kontaktphase
- Mit Stimme und Sprache überzeugen
- Statt Preisgespräch qualitatives Verkaufsgespräch
- Innendienstmitarbeiter für neue Aufgaben fit machen Die innere Einstellung als Erfolgsfaktor nutzen
- Den Bedarf ermitteln, richtig Fragen und Zuhören können (TEN-Methode)
- Erkennen der unterschiedlichen Kommunikationsstrukturen
- DISG Test mit Auswertung
- Die Umsetzung eines Veränderungsprozesses im Innendienst

ZIELGRUPPE

Geschäftsführung Marketing und Vertrieb, Assistenten/Assistentinnen der Geschäftsführung, Key Account Manager/-innen, Vertriebsassistenten/-assistentinnen, Verkaufsassistenten/-assistentinnen



TRAINER

JÖRG HAUPTMANN
Dozent und Berater mit Schwerpunkten Vertrieb, Marketing und Existenzgründung



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen



SOCIAL MEDIA FÜHRERSCHEIN



Erwerben Sie mit dem Social Media Führerschein das Basiswissen für ein konzeptionell und intelligent angelegtes Social Media Marketing – für Ihre beruflichen und auch privaten Zwecke.

Die Existenz sozialer Medien verändert das Kommunikationsverhalten im Internet grundlegend – nicht nur im privaten, sondern auch im unternehmerischen Kontext.

Facebook, Twitter, YouTube, Pinterest & Co. gehören mittlerweile zum Alltag und entwickeln sich nicht nur zu Eckpfeilern einer modernen (Unternehmens-) Kommunikation. Vielmehr stehen sie für eine neue Kulturtechnik, die es zu beherrschen gilt – denn hier kommunizieren Konsumenten, Mitarbeiter und Stakeholder öffentlich. Sie sprechen über Ihr(e) Produkte, Dienstleistungen, Marken und Unternehmen ebenso wie über ihren Arbeitsplatz, über Sie als Arbeitgeber oder über die besuchte Hochschule.

Jeder, der beruflich oder privat damit konfrontiert ist, steht vor der Herausforderung, diese Veränderungen kompetent zu meistern und zu nutzen. Fakt ist, dass in sozialen Medien andere Regeln als in der klassischen Kommunikation gelten und eine neue Form der Social Media Kompetenz gefordert ist, um sich erfolgreich und auch sicher im Dialog 2.0 zu bewegen.

SEMINARAUFBAU

THEMA 1: SOCIAL MEDIA MARKETING – DER MITTELSTAND IM „NEUEN“ KOMMUNIKATIVEN UMFELD

- Chancen und Risiken des Social Media Marketing für den Mittelstand
- Kontextcheck zum Social Media Marketing
- Social Media Zielgruppen und ihre Erreichbarkeit
- Unternehmensinterne Voraussetzungen für Social Media Marketing
- Benchmarking und Best-Practices

THEMA 2: OHNE SOCIAL MEDIA STRATEGIE UND KONZEPTION GEHT'S NICHT!

- Das 10-C-Modell als Grundlage und strategische Erfolgsfaktoren
- Strategieplattform: Social Media Ziele, Zielgruppen und die „Story“

- Erfolgreiches Content-Management
- Strategische Auswahl der Plattformen und ihre Vernetzung
- Management strategischer Prozesse: Social Media Guideline, Community- und Reputationsmanagement, Krisenmanagement 2.0

THEMA 3: SOCIAL MEDIA PLATTFORMEN: DER MITTELSTANDS-CHECK

- Corporate Blogging: So einfach geht's!
- Soziale Netzwerke: Die Chance für den Mittelstand!
- Microblogging via Twitter: Da geht noch was!
- Video- und Foto-Sharing: Die dürfen nicht fehlen!

THEMA 4: IMPLEMENTIERUNG UND KONTROLLE VON SOCIAL MEDIA MARKETING

- Change-Management als Erfolgsgrundlage
- Organisatorische und personelle Voraussetzungen
- Rechtliche Voraussetzungen
- Social Media Monitoring und Erfolgsmessung

ZIELGRUPPE

Führungskraft, Fachkraft im Marketing/ Vertrieb, Fachkraft im Personal, Studierender



REFERENT

PROF. DR. FRAUKE DECKOW
Studiengangleiterin Mittelständische Wirtschaft



DAUER

3 Tages-Seminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	770,00€
ALUMNI der BA Sachsen	450,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	250,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau

T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110

gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen



STEUEREINSTIEG KOMPAKT!



Das Tagesseminar vermittelt Ihnen kompaktes Wissen zu speziellen Inhalten der Steuergesetzgebung, die für Sie als Unternehmer aus zweierlei Sicht wichtig sind:

1. um die vom Gesetzgeber vorgegebenen steuerlichen Pflichten zu erfüllen,
2. um gesetzliche Gestaltungsspielräume zur Optimierung Ihrer Steuerbelastung auszunutzen.

Überdies erfahren Sie, welche organisatorischen Maßnahmen Sie treffen sollten, um Probleme mit dem Fiskus zu vermeiden.

SEMINARAUFBAU

- Grundzüge des Steuerrechts
- Welche Erklärungen und Meldungen muss man abgeben?
- Wann kommt die Betriebsprüfung, wie geht sie vor sich, was muss man beachten?
- Was ist der Unterschied zwischen Steuerhinterziehung und leichter Steuerverkürzung? Welche Folgen entstehen?
- Welche gewinnabhängigen Steuern gibt es?
- Wie wird der Gewinn ermittelt?
- Welche Anforderungen bestehen im Zusammenhang mit der Umsatzsteuer (Vorsteuerabzug, Anforderungen an Rechnungen, Meldungen)
- Wie kann ich die steuerliche Belastung optimieren?

ZIELGRUPPE

Geschäftsführer, Führungskräfte, Start- Up Unternehmer, die sich über die Grundzüge des Steuerrechts kurz und praxisrelevant informieren möchten.



REFERENT

PROF. DR. ALEXANDER LOHSCHMIDT
Steuerberater



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen

DER FEIND IN MEINEM NETZWERK - COMPUTERKRIMINALITÄT KANN JEDEN TREFFEN



Immer mehr deutsche Unternehmen sind jährlich von E-Crime durch Ausspionieren der Kunden- und Arbeitnehmerdaten, Diebstahl von sensiblen Geschäftsunterlagen und Verletzung von Urheberrechten betroffen. Die entstandenen Schäden lassen sich meist kaum quantifizieren. Umso wichtiger ist es die Mitarbeiter zu sensibilisieren, die Computertechnik regelmäßig zu warten und forensische Maßnahmen zu kennen, um Beweise sachgerecht zu sichern, damit deren Gerichtsverwertbarkeit zulässig ist. Dieses Seminar vermittelt Ihnen Anwenderkenntnisse, um digitale Spuren zu sichern, zu protokollieren und auszuwerten, um einer gerichtlichen Prüfung vor Arbeits-, Zivil-, -oder Strafgericht standzuhalten. Sie lernen eine Basis in Ihrem Unternehmen zu schaffen, um erste Anzeichen von Datenmissbrauch zu erkennen, Schäden zu beziffern, Verantwortliche in Regress zu nehmen sowie Risiken zu minimieren.

SEMINARINHALTE

- Rechtliche Grundlagen IT/Computerkriminalität
- Weitere Haftungsrisiken, Datenschutzrecht, Betriebsvereinbarung, Unternehmenspflichten, Aktuelle Rechtsbeispiele
- Verantwortlichkeiten, Prävention und Zwischenfallbehandlung
- Täterprofile und Täterklassifizierung
- Erkennung von IT Zwischenfällen, Eskalationsmechanismen, Zwischenfallbehandlung und IT -Grundschutz
- Gerichtsverwertbarkeit von Informationen, Forensische Untersuchungen
- Forensische Erhebung von Daten, Auswertung des Daten- und Dateibestandes
- Wiederherstellen gelöschter, versteckter und verschlüsselter Daten
- Von Betriebssystemen und Anwendungen hinterlassene Spuren, Suche nach Stichwörtern, Untersuchung von Protokollen, Verarbeitung von Masendaten, Dokumentation von Beweisen

ZIELGRUPPE

Abteilungsleiter IT, Sicherheitsbeauftragte im Unternehmen, Geschäftsführung
Auch geeignet für Systemadministratoren, mit der Einschränkung einer bestehenden Leitungspositionen im Unternehmen



REFERENT

DIPL.-ING. (BA) RONNY BODACH
Eyewitness Forensic



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen

IMPORT & EXPORT – LEICHT GEMACHT!



Für den erfolgreichen Im- und Export von Waren mit Drittländern sind genaue Kenntnisse über geltende zollgesetzliche Bestimmungen unverzichtbar. Welche Zollverfahren gibt es? Welche zollrechtlichen Vereinfachungen darf man unter welchen Bedingungen anwenden und wer ist verantwortlich? Brauchen wir eine Zollabteilung oder sollten wir Dienstleister beauftragen? Wie wird der Zollwert berechnet?

Auf diese wichtigen Fragen gibt unser Seminar umfassende und top-aktuelle Antworten!

SEMINARINHALTE

Alle wichtigen Zollregelungen für Sie auf den Punkt gebracht!

- Umgang mit Zollbehörden und Einlegung von Rechtsmittel
- Zollverfahren mit wirtschaftlicher Bedeutung, Ausfuhrverfahren und Nichterhebungsverfahren
- Zollkodex, Zolltarif und ATLAS Anmeldungen
- Zolldokumente und Beantragung zollrechtlicher Vereinfachungen
- Zoltschuldentstehung und Abgaben
- Vertretungen bei Zollanmeldungen
- Steuerbefreite Ausfuhren
- Antragsverfahren und Vorsteuererstattung
- Gestaltung von Lieferverträgen

ZIELGRUPPE

Import & Export-Manager, Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Außenhandel, Logistik, Einkauf, Vertrieb, Rechnungswesen



REFERENT

HARALD SCHÖNHERR
geschäftsführender Gesellschafter der Sanara Internationale Zolldienste GmbH mit Sitz in Dresden



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



EINGANGSABGABENOPTIMIERUNG-LEICHT GEMACHT!



Für abgabeneinsparende Importe sind genaue Kenntnisse über Zollwertzusammensetzung, Incoterms® 2010 und Einfuhrabgabenberechnung unverzichtbar. Nichterhebungsverfahren, Zölle, Verbrauchssteuern und die Einfuhrumsatzsteuer sind zu kalkulieren. Wie sollte die Vertragsgestaltung erfolgen? Welche tariflichen bzw. außertariflichen Zollbefreiungen gibt es und was bedeuten Warenursprung und Präferenzen bei Abgabenerhebungen?

Auf diese wichtigen Fragen gibt unser Seminar umfassende und top-aktuelle Antworten!

SEMINARINHALTE

Alle wichtigen Zollregelungen für Sie auf den Punkt gebracht!

- Beantragung und Anwendung von Nichterhebungsverfahren
- Tarifliche und außertarifliche Zollbefreiungen
- Ursprungsnachweise und Luftfahrttauglichkeitsbescheinigung
- Rückwarenmeldungen
- Zolllager, aktive Veredelung und Umwandlungsverfahren
- Zollwert Plus- und Minusfaktoren
- Eingangsabgabenberechnungen
- Zollprüfungen
- Erstattung, Erlass von Abgaben und Rechtsmittel gegen Abgabenscheidungen

ZIELGRUPPE

Import & Export-Manager, Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Ausland, Logistik, Einkauf, Vertrieb, Rechnungswesen



REFERENT

HARALD SCHÖNHERR
geschäftsführender Gesellschafter der Sanara Internationale Zolldienste GmbH mit Sitz in Dresden



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	195,00€
ALUMNI der BA Sachsen	145,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	80,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau
T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110
gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen

SIX SIGMA CHAMPION



Die Six-Sigma-Strategie ist ein methodisches Verbesserungssystem, mit dem Ziel Streuung und Fehlerraten bei Prozessen, Produkten und Dienstleistungen radikal zu senken, direkte finanzielle Einsparungen zu erwirtschaften und so die betriebliche Leistungsfähigkeit zu erhöhen. Die Six-Sigma-Strategie unterstützt dabei durch standardisierte, zielführende Vorgehensweise für die Bearbeitung von Verbesserungsprojekten.

SEMINARZIELE

Als Lean Six Sigma Champion nehmen Sie zukünftig die koordinierende Verantwortung für eine effektive und erfolgreiche Durchführung von Six-Sigma-Projekten wahr. Um die damit verbundenen Aufgaben verantwortungsvoll ausfüllen zu können, lernen Sie die prinzipielle, methodische Vorgehensweise bei der Durchführung von Six-Sigma-Projekten kennen. Neben der Planung und den einzelnen Realisierungsphasen von Six-Sigma-Projekten werden ausgewählte typische Six-Sigma-Tools trainiert.

SEMINARINHALTE

- Six-Sigma-Strategie und Methode
- Historie und Leitmotiv Six-Sigma-Strategie
- Unterschied zu anderen Verbesserungsstrategien
- Effiziente Synergien zwischen Lean und Six-Sigma-Methoden
- Design for Six-Sigma (DFSS)
- Six-Sigma-Durchbruchstrategie
- Erfolge in anderen Unternehmen, Fallbeispiele
- DMAIC-Zyklus

UMSETZUNG VON DER IDEE ZUM PROJEKT

- Faktoren für den Projekterfolg
- Die geeignete Auswahl von Six-Sigma-Projekten
- Auswahl und Anforderungen Black/Green Belts
- Kundenorientierung- Von Voice of Customer zu messbaren Prozesskennzahlen
- Benchmark und Kennzahlen zur Quantifizierung der Prozessleistung
- Anwendung typischer Six-Sigma-Tools

Sie schließen mit einem zertifizierten Six-Sigma-Champion-Zertifikat der Firma apromace data system GmbH ab.



REFERENT

**DIPL.-MATHEMATIKER
KNUT ASMUS**

Six Sigma Black Belt bei
apromace data system GmbH



DAUER

Tagesseminar



PREISE

PRAXISPARTNER der BA Sachsen	850,00€
ALUMNI der BA Sachsen	650,00€
STUDIERENDE der BA Sachsen	550,00€

Die Preise verstehen sich pro Teilnehmer



KONTAKT & ANMELDUNG

DOREEN GRUBER | Staatliche Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51 | 08371 Glauchau

T. 03763/ 173-360 | F. 03763 173-110

gruber@ba-glauchau.de | www.ba-glauchau.de/weiterbildungen





KERNKOMPETENZ AUTOMOTIVE

Die Kernkompetenz Automotive orientiert sich an den tiefgreifenden Veränderungen der Automobilindustrie mit ihrem Leichtmetallbau und den alternativen Antrieben. Dies hat zur Folge, dass die ganze Wertschöpfungskette dynamischen Veränderungen unterliegt. Marktfähig wird nur der bleiben, der über die komplette Wertschöpfungskette in der Lage ist, Produkt und Beziehungsqualität eine Kundenbeziehung aufzubauen und nachhaltig zu festigen. Allein wer ingenieurstechnisch und wirtschaftlich denkt, wird sich hier langfristig durchsetzen. Unsere Studiengänge werden Sie in Projekten der Forschung- und Entwicklung gern unterstützen.



LEISTUNGSANGEBOT AUTOMOBILMANAGEMENT

LEISTUNGSANGEBOT

Unterstützung von Auszubildenden der Praxisunternehmen bei Grundlagenausbildung für technische Berufe (Antriebstechnik, Elektrik und Elektronik, Fahrwerk und Alternative Antriebe)

Überdies erfahren Sie, welche organisatorischen Maßnahmen Sie treffen sollten, um Probleme mit dem Fiskus zu vermeiden.



WIRTSCHAFTSINFORMATIK

LEISTUNGSANGEBOT

- Unterstützung bei Softwareentwicklung und Entwicklung von Datenbankanwendungen
- Unterstützung bei der technischen Umsetzung von Internetpräsentationen
- Beratung und Schulungen zu Software-Produkten, Programmierumgebungen und Case-Tools
- Methodenberatung zur Geschäftsprozessmodellierung, Strukturierten Analyse und Design, Objektorientierten Methoden und der Unified Modelling Language (UML)
- CISCO-Akademie (weiterführende Schulungen und Fachprüfungen auf dem Gebiet Netzwerktechnik)
- Lösung von auftragsspezifischen Problemen im Rahmen und Studien- und Bachelorarbeiten.



AUSSTATTUNG

Computerlabore mit 18-34 Arbeitsplätzen, Dozentenarbeitsplatz und Projektionstechnik



INDUSTRIELLE PRODUKTION

LEISTUNGSANGEBOT

- Beratung und Schulung zu technischen Grundlagen der Konstruktion, Fertigungsvorbereitung, Fertigungstechnik (Technologie), von Produktionsplanungssystemen, Material-, Energie-, Informationsflusssystem, Werkstofftechnik, CAD, Projekt- und Produktmanagement, Umgang mit Controlling-Instrumenten
- 3D – Koordinatenmesstechnik, Multisensorik
- Freiformflächenrückführung
- Beratung zur Prüfplanung
- Wasserstrahlschneiden von sensiblen Werkstoffen und Werkstoffteilen
- Zerspanungsoptimierung für Teilefertigung
- FEMA und Schadensanalysen z.B. mit Rasterelektronenmikroskop (REM)
- Entwicklung und Optimierung von Fertigungsprozessen z.B. in den Bereichen Teilefertigung, Baugruppenherstellung und Montageprozessen in der Automobilindustrie, sowie bei unterschiedlichen Komponentenherstellern



VERKEHR UND LOGISTIK

LEISTUNGSANGEBOT

AUTOMOBILLOGISTIK:

- Konzeptentwicklung für das Handling von Sequenzen
- Erarbeitung eines Hallenlayouts für ein Lieferantenlager mit optimaler Materialflussgestaltung
- MTM (Methods-Time-Measurement) mit Deutscher MTM-Vereinigung e.V.





TECHNISCHE INFORMATIK

LEISTUNGSANGEBOT

- Unterstützung bei der Softwareentwicklung und Entwicklung von Datenbankanwendungen
- Unterstützung bei der technischen Umsetzung von Internetpräsentationen
- Beratung und Schulungen zu Software-Produkten, Programmierumgebungen und Case-Tools
- Methodenberatung zur Strukturierten Analyse / Strukturiertem Design (SA/SD), Objektorientierten Methoden und der Unified Modelling Language (UML)
- Beratung und Unterstützung beim Aufbau von Netzwerklösungen und Netzwerksicherungen
- Schulungen zum WLAN-Tool "Trapeze Ringmaster"
- CISCO-Akademie (weiterführende Schulungen und Fachprüfungen)
- Elektrisches Messen nichtelektrischer Größen, z.B. Schallmesstechnik, Infrarotmesstechnik
- Lösung von auftragsspezifischen Problemen im Rahmen von Studien- u. Diplomarbeiten

AUSSTATTUNG

- Computerlabore mit 18-34 Arbeitsplätzen, Dozenten-Arbeitsplatz und Projektionstechnik
- Spektrum-Analyzer HF-Technik
- Prüfstand Elektromotoren
- Prüfplatz Geräteprüfung
- Photovoltaik Schulungsanlage
- SPS und Robotik in Verbindung mit der Fachrichtung Produktionstechnik (CIM – Labor)



AUSGEWÄHLTE REFERENZPROJEKTE

AUTOMOBILMANAGEMENT

- Strategische Neuausrichtung des Sales- und After-Salesbereiches im Automobilhandel
- Individualisierung der Kundenbindungsinstrumente im After Sales
- Verbesserte Marktausschöpfung durch optimierte Nutzung der Kapazitäten im After Sales
- Strategieentwicklung eines kundenbedürfnisorientierten Gebrauchtwagenmanagements
- Analyse und Optimierung der Servicekernprozesse im Autohaus
- Entwicklung eines flexiblen leistungsorientierten Entlohnungssystems für den Service

VERKEHR UND LOGISTIK

- Projektarbeit für Schnellecke Logistik Sachsen
- (Handling von ausgewählten Sequenzen für VW Sachsen, Lagerung, Kommissioniersysteme, Behältermanagement, Personalplanung, Transport, Logistikkosten, Qualitätsmanagement)
- Erarbeitung eines Hallenlayouts für ein Lieferantenlager eines OEM mit optimaler Materialflussgestaltung am Standort Schnellecke Logistics Leipzig (Wahl der Lagertechnik, Ermittlung Flächenbedarf, Planung Materialfluss Sankey-Diagramm, Personalbedarf, Transportplanung, Qualitätssicherung)

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Die Staatliche Studienakademie unterstützt das Auto Center Chemnitz bei der Entwicklung individueller Software zur Abwicklung interner Prozesse in den Bereichen Kundenverwaltung, Onlineversand von KFZ Teilen und Zubehör sowie Reklamationsabwicklung.

Schwerpunkt bei der Softwareentwicklung liegt auf der Einrichtung von Linux-basierten Servern und der Erstellung webbasierter Software auf Grundlage von PHP, MySQL und MS SQL. Ebenso galt es Schnittstellen zu vorhandenen ERP

Systemen, Lieferanten und Speditionen zu integrieren um eine nahezu automatisierte Prozesskette zu bilden.

Dank der Kooperation mit der Staatlichen Studienakademie Glauchau ist es dem Auto Center Chemnitz möglich, in den Bereichen Onlineversand und Vertrieb von KFZ-Zubehörteilen diverser Marken konkurrenzfähig und zukunftsweisend agieren zu lassen.

INDUSTRIELLE PRODUKTION

- 3D Vermessung Getriebegehäuse
- Erfassung von dominanter Welligkeit und Drall an geschliffenen Funktionsflächen der Automobilzulieferindustrie
- Optische schnelle Auswertung von i.o./n.i.o. – Teilen mittels Streulichtmesstechnik
- Klassifikation von thermisch behandelten Oberflächenvergleichsmustern
- Entwicklung und Optimierung von Fertigungsprozessen z.B.: in den Bereichen Teilefertigung, Baugruppenherstellung und Montageprozessen in der Automobilindustrie, sowie bei unterschiedlichen Komponentenherstellern

Mit folgenden Firmen konnten Leistungen aus dem Bereich Technologietransfer realisiert werden:

AWEBA Werkzeugbau GmbH Aue
 BEHR Industry Reichenbach/ Vogtland GmbH
 BGH Edelstahl Lugau GmbH
 BMW AG Werk Leipzig
 Continental Automotive GmbH
 Geberit Lichtenstein GmbH
 GKN Driveline Deutschland GmbH/ Werk Mosel
 KSG Leiterplatten GmbH
 KUKA Systems GmbH
 Linamar Antriebstechnik GmbH & Co. KG
 MPT Präzisionsteile GmbH
 Spindel- und Lagerungstechnik Fraureuth GmbH
 SUSA S. Sauer OHG
 TAE, Thielert Aircraft Engines GmbH
 TAKATA -PETRI (Sachsen) GmbH

KERNKOMPETENZ BAU & ENERGIE

Die Kernkompetenz Bau & Energie orientiert sich an dem rasanten Fortschritt der Bauwirtschaft und den notwendigen Spezialisierungen für ein zeitgemäßes und nachhaltiges Bauen. Der Lebenszyklus rückt in den Mittelpunkt von Gebäuden und Anlagen, womit neue Herausforderungen in der Projektentwicklung, Finanzierung, baulichen Energieeinsparung- und -gewinnung bis hin zum Facility Management entstehen. Aufgabe der Unternehmen ist es, ihre Mitarbeiter anzuleiten auf diese Veränderungen einzugehen, Produkte weiterzuentwickeln und das Dienstleistungsspektrum umfänglich zu beherrschen. Hier stehen wir Ihnen mit unseren Weiterbildungen und Transferleistungen zur Verfügung.

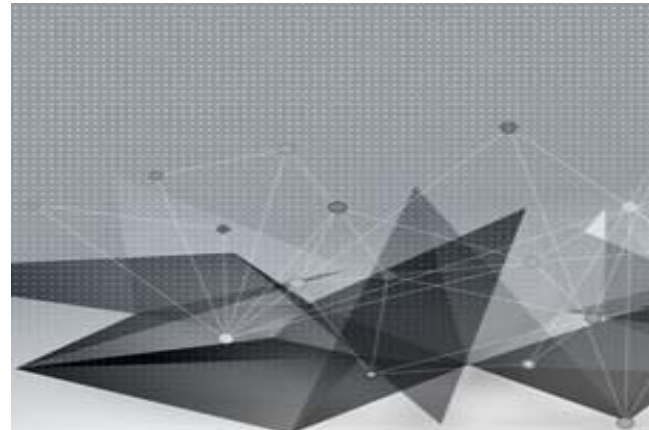




VERSORGUNGS- UND UMWELTECHNIK

LEISTUNGSANGEBOT

- Durchführung von energetischen Systemanalysen an Gebäuden inklusive aller versorgungstechnischen Anlagen
- Erarbeitung von Konzepten für die Gebäudesanierung (Energiebedarfsnachweis)
- Messtechnische Untersuchungen von Anlagenparametern
- CAD-unterstützte Projektstudien inklusive Zeichnungsunterlagen
- Beratung und Unterstützung bei der Anwendung von Branchensoftware
- Versuchstechnische Untersuchungen von spezifischen Anlagenkomponenten der Gebäudetechnik
- Strömungstechnische Untersuchungen in Räumen
- Beratung und Schulung zu hydraulischen Problemstellungen in versorgungstechnischen Anlagen
- Anfertigung von Machbarkeitsstudien zum Einsatz von Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien mit Wirtschaftlichkeitsnachweis



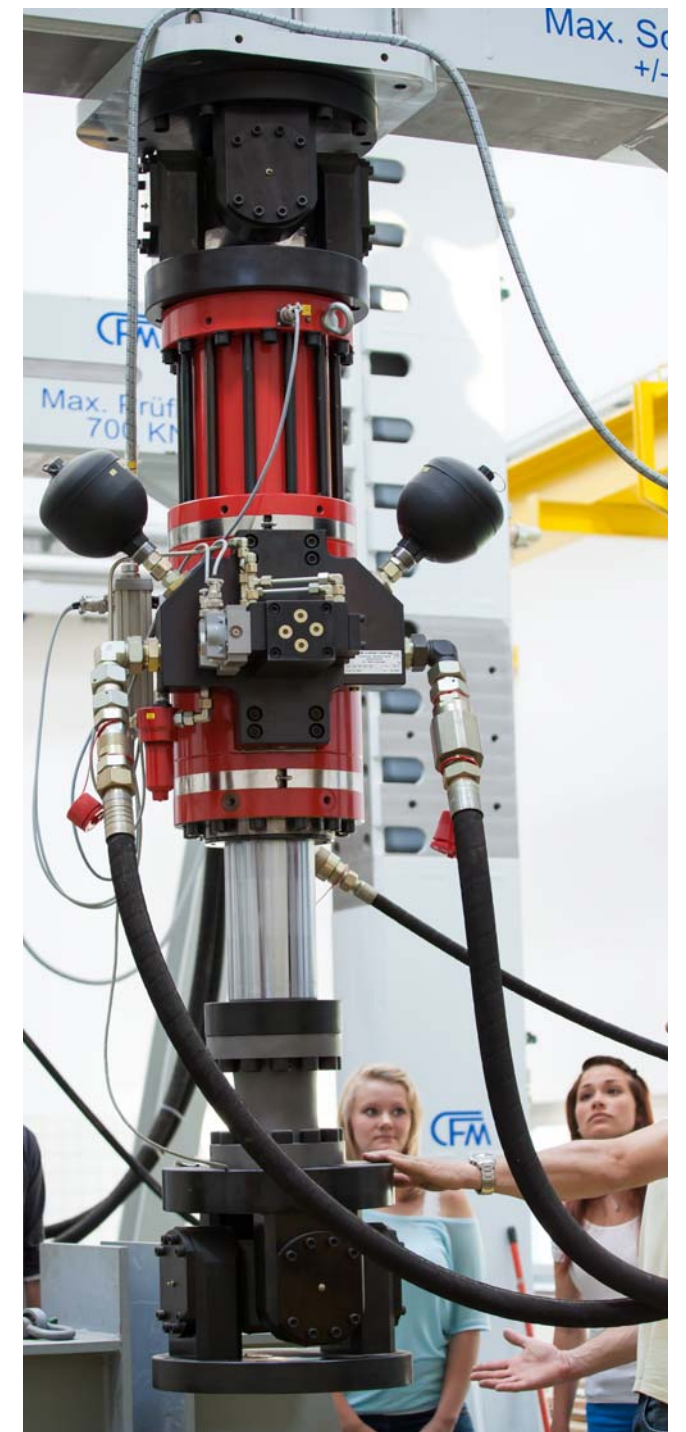
BAUINGENIEURWESEN

LEISTUNGSANGEBOT

- Bauteilprüfungen im Prüffeld mit Aufnahme der Messdaten
- Frisch- und Festbetonprüfungen
- Druckfestigkeitsprüfungen bis 5000 kN (Beton, Zement, Mauerwerk u. a.) und Zugfestigkeitsprüfungen von Betonstahl und anderen Materialien
- Unterstützung bei der Untersuchung der Gebäudethermografie von Objekten
- Bauakustische Messungen zum Schalldämmmaß von Wänden, Türen und Fenstern sowie Ermittlung des Normtrittschallpegels von Decken
- Messung der Luftdichtheit von Gebäuden mittels „Blower-Door-Test“ und Auswertung der Messung
- Baugrunduntersuchungen
- Lösung von auftragsspezifischen Problemen im Rahmen von Studien- u. Diplomarbeiten

AUSSTATTUNG

- Baustoffprüflabor
- Prüffeld für Stahl- Holz- Beton (Prüffeld 2,9 m x 14 m, Masse bis max. 10 t, 2 Einzellasten bis 700 kN)
- Baustoffprüflabor Festbeton
- Baugrundlabor
- Messlabor (Thermografie, Bauakustik und Luftdichtheit)
- CAD Labor Allplan (34 Arbeitsplätze)





BAUBETRIEBSMANAGEMENT

LEISTUNGSANGEBOT

- Durchführung von Planspielen zur Unternehmensführung und zum Projektmanagement
- Unterstützung bei der Problemlösung in den Bereichen Rechnungswesen und Controlling (Balanced Scorecard, Baustellencontrolling, Lebenszyklusrechnung, Wirtschaftlichkeitsanalysen)
- Kaufmännische Unterstützung im Projektmanagement

AUSSTATTUNG

Spezielle IT-Programme für die Baukalkulation (BRZ-Software)

AUSGEWÄHLTE REFERENZPROJEKTE

BAUBETRIEBSMANAGEMENT

Prozesskostenrechnung – ihre Anwendung in der Bauwirtschaft

Die möglichst verursachungsgerechte Zuordnung von Gemeinkosten zu Aufträgen stellt die Kostenrechnung von Bauunternehmen nicht selten vor eine Herausforderung. Einen adäquaten Ansatz für die Lösung dieses Problems liefert die Prozesskostenrechnung. In einer umfangreichen Analyse wurden Möglichkeiten untersucht, Kostentreiber für die Gemeinkosten einer Bauunternehmung zu identifizieren und als Prozesse inhaltlich abzugrenzen. Im Ergebnis ist eine Bewertung der Prozesse durchführbar, die im Rahmen der Kalkulation eine direkte Zuordnung von leistungsmengeninduzierten Prozesskosten zu Aufträgen erlaubt.

Konzeption einer Balanced Scorecard für ein mittelständisches Bauunternehmen

Veränderte Wettbewerbssituationen und die Notwendigkeit zur kontinuierlichen Verbesserung der Leistung und Leistungsfähigkeit erfordern adäquate Systeme der Leistungsmessung und -bewertung. Ausgehend von der Vision des Unternehmens wurden für das mittelständische Bauunternehmen langfristige Unternehmensziele abgeleitet und den für eine Balanced Scorecard typischen vier Perspektiven - Finanzen, Kunden, Interne Prozesse sowie Lernen und Entwicklung - zugeordnet. Darüber hinaus wurden unter Beachtung der zwischen den Zielen bestehenden Ursache-Wirkungs-

Ketten für jede Perspektive Kennzahlen zur Messbarkeit der Zielerreichung entwickelt und konkrete Zielwerte festgelegt.

Im Ergebnis liegt eine den speziellen Bedürfnissen des Bauunternehmens angepasste Balanced Scorecard vor, mit der insbesondere die Umsetzung der Unternehmensstrategie und das Erreichen langfristiger Unternehmensziele unterstützt werden kann

Ermittlung des Unternehmenswertes für eine Projektgesellschaft

Die Unternehmensbewertung stellt eine besondere Herausforderung für die Betriebswirtschaftslehre dar, da bei der Wertermittlung neben der Komplexität eines Unternehmens eine Vielzahl wertbestimmender Einflussfaktoren berücksichtigt werden muss.

Im vorliegenden Referenzprojekt wurden ausgehend von den Erkenntnissen einer umfassenden Vergangenheitsanalyse und unter Berücksichtigung aktueller Marktbedingungen die für die Projektgesellschaft wertrelevanten Größen identifiziert. Darauf aufbauend wurden Aussagen zur voraussichtlichen Entwicklung des Unternehmens und im Rahmen einer Detailprognose zukünftige Cash Flows abgeleitet. Unter Beachtung der Chancen und Risiken wurde mittels Anwendung der Discounted Cash Flow-Methode ein Unternehmenswert ermittelt, auf dessen Basis strategische Führungsentscheidungen getroffen werden können.

BAUINGENIEURWESEN

T-room-sharing

Die demographische Entwicklung wird in der Bundesrepublik Deutschland in den nächsten Jahrzehnten zu einer dramatischen Veränderung der Altersstruktur in der Bevölkerung führen. Ein Gesundheitsziel des Freistaates Sachsen ist deswegen auch das „Aktive Altern“. Durch Bewegung und Sport bis ins hohe Alter soll eine hohe Lebensqualität und Mobilität aufrechterhalten werden. Einerseits sind Senioren mit zunehmendem Alter nicht mehr bereit bzw. nicht mehr in der Lage, weite Wege zu einer Trainings- oder Therapieeinrichtung in Kauf zu nehmen; wohnortnah fehlen aber geeignete Bewegungs-, Trainings- und Therapieangebote. Andererseits existieren in den Wohnquartieren Immobilien, die wegen fehlender Nutzungskonzepte zumindest teilweise leer stehen. T-Room Sharing will

- in diesen Immobilien Räume für Bewegungs-, Trainings- und Therapieangebote, aber auch soziale und kulturelle Angebote (z.B. Lesungen, Vorträge) schaffen,
- kleine und mittelständische Unternehmen, Freiberufler (Ärzte, Physio- und Sporttherapeuten), Schulen, Kindertagesstätten und Vereine als Nutzer gewinnen,
- ein innovatives Raumbuchungssystem (vergleichbar dem Car-Sharing Konzept) zur Buchung und Abrechnung der Nutzung entwickeln

Radonschutz

Sachsen ist eines der am stärksten von geogenen Radonbelastungen betroffenen Bundesländer und hat deshalb ein besonders hohes Interesse an einem entsprechenden Schutz seiner Bürger. Insbesondere die möglichen Auswirkungen energetischer Gebäudesanierungen auf die Radonsituation in den Gebäuden sind in der planerischen und baulichen Praxis bisher nur wenig bekannt. Ebenso gibt es bisher nur wenige konkrete, einschlägige Praxiserfahrungen zu dieser Thematik.

Auf der Grundlage des Standes der wissenschaftlichen Forschungen bedarf es daher einer Analyse der spezifischen Einflussfaktoren auf die Radonsituation bei energetischen Gebäudesanierungen und darauf aufbauend der Entwicklung baulich-gebäudetechnisch orientierter Vorgehensweisen zur Umsetzung der gewonnenen Erkenntnisse in die Praxis.

Das Ergebnis soll die Erarbeitung von Informationsmaterial sein, das als baulich-technischer Leitfaden die praxistaugliche Umsetzung von geeigneten Vorsorgemaßnahmen für die Nutzer von öffentlichen Gebäuden gegen Radonstrahlung beschreibt.

Seminare für Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination nach Baustellenverordnung „Beauftragter SiGeKo nach BaustellV“

Studierende im Studiengang Bauingenieurwesen erwerben im Rahmen ihres Studiums Grundlagen für die Ausbildung als Baustellenkoordinator. Der Ausbau dieser Kenntnisse steht im Mittelpunkt dieser Seminare.

Der Koordinator hat im Rahmen seiner in § 3 BaustellV genannten Aufgaben den Bauherren und am Bau Beteiligten bei ihrer Zusammenarbeit hinsichtlich der Einbindung von Sicherheit und Gesundheitsschutz sowohl während der Planung der Ausführung als auch während der Ausführung des Bauvorhabens zu unterstützen. Er hat mit seiner Tätigkeit dazu beizutragen, das Bauvorhaben, den Bauablauf und die späteren Arbeiten an der baulichen Anlage zu jeder Zeit sicher zu gestalten.

Die Teilnehmer erwerben in Form einer Weiterbildung spezielle Koordinatorenkenntnisse gemäß Anlage C RAB 30. Zusammen mit baufachlichen und arbeitsschutzfachlichen Kenntnissen sowie Berufserfahrung ist dies die Grundlage für die Tätigkeit als geeigneter Koordinator nach § 3 Abs. 1 der BaustellV. Die Teilnehmer erhalten nach erfolgreich bestandener Prüfung ein anerkanntes Zertifikat über die speziellen Koordinatorenkenntnisse nach Anlage C RAB 30.

VERSORGUNGS- UND UMWELTECHNIK

Strömungsuntersuchung an Wand- und Deckenluftdurchlässen

Auf Anfrage eines großen mittelständischen Industriepartners wurde eine Strömungsuntersuchung an vier unterschiedlich konstruierten Luftdurchlässen experimentell im Klimasimulationsraum durchgeführt. Die Aufgabenstellung beinhaltete zu untersuchen, wie sich der Strahlverlauf eines Kaltstahles bei unterschiedlichen Einstellparametern (z.B. Volumenstrom, Temperaturunterschied zwischen Zuluft und Raumluft bzw. der Deckenabstand zum Wanddurchlass) durch den Einsatz von Wand- und Deckenluftdurchlässen im Raum verändert. In Absprache mit dem Industriepartner wurde durch die Vielzahl der Einstellungsvarianten ein Protokoll von 48 Strömungsversuchen erstellt. Anschließend erfolgte, zur Visualisierung der Raumluftströmung, die Durchführung der sehr zeitaufwendigen Nebelversuche mit gleichzeitiger Videoaufzeichnung. Schwerpunkt dieser umfangreichen Untersuchung war es, neue Ergebnisse sowie Erkenntnisse über diese Luftdurchlässe zu erhalten und eventuelle Optimierungsmaßnahmen bei der Weiterentwicklung abzuleiten.



KERNKOMPETENZ MITTELSTAND

Die Kernkompetenz Mittelstand orientiert sich an einer innovativen und vernetzten Unternehmensführung von kleinen und mittelständischen Unternehmen. Mit über 90% bilden diese das Rückgrat der deutschen Wirtschaft. Hierbei wird auf die Ganzheit der Wertschöpfungskette von der Produktentwicklung über die Beschaffung bis hin zur Produktion, Logistik und Vertrieb Wert gelegt. Unter Berücksichtigung dieses ganzheitlichen Ansatzes bieten unsere Studiengänge Wissens- und Technologietransferleistungen an.



MITTELSTÄNDISCHE WIRTSCHAFT

LEISTUNGSANGEBOT

Marktforschung

Entwicklung von Fragebögen, Durchführung und Auswertung von Befragungen mit betriebswirtschaftlichem Hintergrund (SPSS-basiert)

Analysegegenstände – u.a.:

- Das SachsoMeter
- Image-Analysen
- Kundenzufriedenheitsanalysen
- Mitarbeiterbefragungen

Unternehmensorganisation

Analyse und Optimierung von Geschäftsprozessen

Marketing

Entwicklung von Marketingkonzepten und -designs für kleine und mittlere Unternehmen:

- Markt-, Wettbewerbs- und Zielgruppenanalysen
- Marketingkonzeption (Marketingstrategie & operative Maßnahmenplanung)
- CI-Entwicklung (Corporate Identity)
- Erarbeitung von Social Media Konzepten

Unternehmensrechnung

Analyse des bestehenden Rechnungswesens in KMU und Erarbeitung von praktikablen Vorschlägen für dessen Qualifizierung i.S.d. Verbesserung der Transparenz betriebswirtschaftlicher Abläufe



INDUSTRIELLE PRODUKTION

LEISTUNGSANGEBOT

- Beratung bei der Einführung und Anwendung von Instandhaltungs- und Qualitätssicherungsstrategien
- Unterstützung beim Einsatz von Qualitätsmanagementsystemen
- Beratung zur Anwendung von DIN EN ISO 9001; TS 16949 ff.
- Beratung zur Prüfplanung
- Fertigungsmesstechnik bis 3D-Koordinatenmesstechnik (multisensorisch)

LABOR- UND GERÄTECHNIK

Labor Computer Integrated Manufacturing (CIM)
 Labor Fertigungsmesstechnik
 Werkstoffprüflabor (Makro Mikroschliff, Härteprüfung)
 Schweiß- und Fügetechniklabor
 Rein- und Abrassivwasserstrahlschneiden
 CAD- Systeme (Auto CAD, Inventor, SolidWorks)
 CAQ- Systeme



TECHNISCHE INFORMATIK

LEISTUNGSANGEBOT

- Unterstützung bei der Softwareentwicklung und Entwicklung von Datenbankanwendungen
- Unterstützung bei der technischen Umsetzung von Internetpräsentationen
- Beratung und Schulungen zu Software-Produkten, Programmierumgebungen und Case-Tools
- Methodenberatung zur Strukturierten Analyse/Strukturiertem Design (SA/SD), Objektorientierten Methoden und der Unified Modelling Language (UML)
- Beratung und Unterstützung beim Aufbau von Netzwerklösungen und Netzwerksicherungen

- Schulungen zum WLAN-Tool "Trapeze Ringmaster"
- CISCO-Akademie (weiterführende Schulungen und Fachprüfungen)
- Wärmetechnische Untersuchung von elektronischen Komponenten
- Elektrisches Messen nichtelektrischer Größen, z.B. Schallmesstechnik
- Lösung von auftragspezifischen Problemen im Rahmen von Projekt- und Abschlussarbeiten



VERKEHRSBETRIEBSWIRTSCHAFT UND LOGISTIK

LEISTUNGSANGEBOT

- Planung, Dimensionierung und Optimierung eines Versorgungslagers
- Lehrgang zum Erwerb der Sachkunde für Gefahrgutbeauftragte (Prüfung IHK)
- Beratung und Unterstützung auf den Gebieten:
Fuhrparkmanagement, Kosten- und Leistungsrechnung in der Logistik, Schwerlast und Sondertransporte, Seefracht
- Zollmanagement
- Durchführung von Planspielen (TOPSIM LOGISTICS, LADSPED, SAGUSPED)



WIRTSCHAFTSINFORMATIK

LEISTUNGSANGEBOT

- Die Kernkompetenz liegt auf dem Gebiet der Planung, der Auswahl, der Modellierung und des Entwurfs sowie der Implementierung und der Integration von betrieblichen Informationssystemen.
- Unterstützung bei Softwareentwicklung und Entwicklung von Datenbankanwendungen
- Unterstützung bei der technischen Umsetzung von Internetpräsentationen
- Beratung und Schulungen zu Software-Produkten, Programmierumgebungen und Case-Tools
- Methodenberatung zur Geschäftsprozessmodellierung, Strukturierten Analyse und Design, Objektorientierten Methoden und der Unified Modeling Language (UML)
- CISCO-Akademie (weiterführende Schulungen und Fachprüfungen auf dem Gebiet Netzwerktechnik)
- Lösung von auftragspezifischen Problemen im Rahmen von Studien- und Bachelorarbeiten.
- Internetportal
- Realisierung des Internetauftrittes des EU-geförderten Projektes:
Ready (Rehabilitation and Development in Mining Regions) der Stadt Oelsnitz/Erzgeb.

AUSSTATTUNG

Computerlabore mit 18-34 Arbeitsplätzen, Dozentenarbeitsplatz und Projektionstechnik



LEISTUNGSANGEBOT BANK

LEISTUNGSANGEBOT

- Fachseminare bzw. Fachtagungen zu speziellen Themen der Banksteuerung
- Seminare zu Unternehmensfinanzierungen und Unternehmensnachfolgeregelungen
- Mitarbeit an ausgewählten Projekten in mittelständischen Kreditinstituten



AUSGEWÄHLTE REFERENZPROJEKTE

MITTELSTÄNDISCHE WIRTSCHAFT

Das SachsoMeter - das sächsische Mittelstandsbarometer (ab 2013).

Trotz der großen volkswirtschaftlichen Bedeutung kleiner und mittlerer Unternehmen in Sachsen ist deren wirtschaftliche Lage in der amtlichen Statistik nur eingeschränkt erkennbar. Es fehlt an Informationen, wie die kleinen und mittelständischen Unternehmen in der Wertschöpfungskette agieren und wie in einzelnen Branchen Personalmanagement, Marketingmanagement, Investitions- und Finanzierungsmanagement sowie Rechnungswesen und Controlling umgesetzt werden. Das SachsoMeter schafft eine Informationsplattform, die als Benchmark-Grundlage für den sächsischen Mittelständler ebenso dienen kann wie als fundierte Datenbasis wirtschafts- und landespolitischer Diskussionen. Darüber hinaus können die Ergebnisse wichtige Informationen für die sächsische Förderpolitik und die Bundesagentur für Arbeit liefern.

Entwicklung des Konzeptes zur beruflichen Weiterbildung an der Staatlichen Studienakademie Glauchau (2013)

Auf Basis des Konzeptes erfolgte die Entwicklung der beruflichen Weiterbildungsangebote für die Fach- und Führungskräfte im Mittelstand und für Studierende, die ihr Knowhow und ihre Kompetenzen über die Lehrinhalte weiterentwickeln wollen (<http://www.ba-glauchau.de/cms/kernkompetenzen/berufliche-weiterbildung.html>)

Fachseminare (ab 2014) Der Social Media Führerschein.

3-Tages-Intensiv-Seminar zur Kompetenzvermittlung für ein intelligentes, konzeptionell angelegtes und nachhaltiges Social Media Marketing im Mittelstand.

Fachseminare (ab 2010) Preisgespräche erfolgreich navigieren!

Initialvorträge und Tagesseminare zur Vermittlung von Preis-Tools der professionellen Preisgesprächsführung (Preis-Tool 1: Auf das richtige Reagieren kommt es an! // Preis-Tool 2: Was Ihr Angebot besser macht ist nicht der Preis! // Preis-Tool 3: Wie Sie die Preiswahrnehmung Ihrer Kunden umsatzwirksam steuern! // Preis-Tool 4: Wie Sie Einwände im Preisgespräch gezielt nutzen können!) – u.a. Volkswagen Service Deutschland, Porsche AG Vertrieb

After Sales, Vertragshandel „LUEG“ (Mercedes), C&E Consulting GmbH, DJH Landesverband Sachsen, Handwerkskammer Chemnitz, Landesinnungsverband des Dachdeckerhandwerks Sachsen)

Fachseminare (ab 2010): Marketing kompakt für Führungskräfte im Mittelstand.

3-Tages-Intensiv-Seminar zu Marketing Basics, strategischem Marketing und operativen Marketing-Tools (u.a. Handwerkskammer Chemnitz).

Marktforschungsprojekte

- Zufriedenheitsstudie bei Eltern und Schülern mit der Schulverpflegung (2012/2013)
- Imagemessung im Automobilhandel am Gegenstand der Audi Zentrum Chemnitz AG (2007/2008)

INDUSTRIELLE PRODUKTION

Kosteneinsparung durch Optimierung von Produktionsprozessen, Überarbeitung von Konstruktionslösungen im Rahmen von Bachelorarbeiten

1. Unterstützung bei der Einführung einer Rüstmatrix im Werkzeugbau der Firma Schumacher Packaging GmbH zur besseren Ermittlung von Vorgabezeiten zur Prozessplanung und zu Kalkulationszwecken, sowie Erarbeitung von Vorschlägen zur Lageroptimierung von Werkzeugen unter Beachtung ergonomischer Gesichtspunkte
2. Schaffen von Standards und von Entwicklungs- und Entscheidungshilfen zur optimalen Gestaltung und Fertigung von Durchbrüchen im Werkzeugbau der Firma AWEBA Werkzeugbau GmbH
3. Rüstprozessoptimierung, Anwendung der SMED-Methode und damit Kosteneinsparung sowie Optimierung des Ablaufs von Musterungsprozessen bei der Firma Schröder+Heidler GmbH

BANK

2010 – Fachtagung: Gesamtbankrisikosteuerung in Krisenzeiten – MaRisk-Novellierung und aktuelle Herausforderungen für eine nachhaltige Bankunternehmensführung

2011 – Fachseminar: „Basel III, MaRisk und Banksteuerung – Auswirkungen der neuen regulatorischen Anforderungen auf die Banksteuerung und das Treasury Management mittelständischer Kreditinstitute“

2012 – Fachseminar: „Stresstesting in Banken“

2013 – Fachtagung: „Basel III, neue MaRisk, neue EBA-Guidelines - Auswirkungen auf die Gesamtbanksteuerung und die bankbetrieblichen Entscheidungsträger“

Tagungsbände der staatlichen Studienakademie Glauchau zu den Fachtagungen 2010 und 2013

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Realisierung des Internetauftritts des EU-geförderten Projektes Ready (Rehabilitation and Development in Mining Regions) der Stadt Oelsnitz/Erzgebirge.

Erstellung einer internetfähigen Softwarelösung zur Verwaltung von Kunden-Infrastrukturdaten für ein EDV-Systemhaus.

Mitarbeit beim Entwurf und der Gestaltung von Webauftritten für Tumorzentren.

Realisierung eines Projektes zur Verwaltung von Asylbewerbern für die Malteser-Betreuung in Chemnitz und Schneeberg.

VERKEHRSBETRIEBSWIRTSCHAFT UND LOGISTIK

Reorganisation des Lagers der Firma Lebensbrücke Glauchau (Lagertechnik, optimaler Materialfluss, ABC-Analyse)

Beratung der Fa. Gericke bei der Erstellung eines Angebotes für einen Großkunden (Lagerlayout, Lagertechnik, Flurfördertechnik, Kommissioniertechnik, Personalbedarf, Kostenkalkulation)



LABORAUSSTATTUNG

PRÜFFELD STAHL – HOLZ – BETON

Prüffeld Festbeton

- 2 Prüfportale mit je 1 Servozylinder (Prüfkraft 700 kN)
- Aufspannfeld L x B = 14 m x 4 m
- Brückenkran Hublast 10 t
- Statische und dynamische Bauteilprüfung an Originalbauteilen aus Stahl, Beton oder Holz

Max. Bauteilabmessungen (L x B x H): Platten 7000 x 1500 x 200/ Träger 7000 x 300 x 800

Baustoffprüfung Frischbeton

Arbeitsplatz Zementprüfung nach DIN EN 196

Überprüfung der Eigenschaften wie

- Erstarrungsverhalten
- Raumbeständigkeit
- Mahlfinheit
- Druck- und Biegezugfestigkeit

Baustoffprüfung Festbeton

Elektromechanische Universalprüfmaschine mit 3 Prüfräumen LFM 600/ 100 /10 kN

- Ermittlung werkstoffspezifischer Kennwerte mittels Zugversuch und Zug-Biegeversuch

Druckprüfmaschine ALPHA 2 zum Prüfen hochfester Werkstoffe

- max. Druckkraft 5000 kN
- Prüfraumhöhe 1000 mm

Maschinen zur Bestimmung der Druckfestigkeit und Biegezugfestigkeit

an Probekörpern gemäß DIN EN 196



BAUGRUNDLABOR

- Analysen von Gesteinskörnungen nach DIN 4226 wie Sieblinienbestimmung/ Kornform /verschiedene Feuchtemessungen (Eigenfeuchte und Kernfeuchte im Darversuch, Eigenfeuchte per CM-Gerät)
- Ermittlung abschlembbarer Bestandteile im Absetz- oder Auswaschversuch
- Bestimmung organischer Verunreinigungen (mittels Natronlauge-Versuch)
- Dichtebestimmung (Schüttdichte, Kornrohdichte)
- Wassereindringung nach KARSTEN
- Haftungsprüfung (z. B. Mörtel nach DIN 18 555)

Untersuchungen zur Bodenmechanik mit Baugrundbeurteilungen, Bodenbenennungen / -beschreibungen (nach DIN 4022) und Messungen von:

- Korngrößenverteilung
- Wasser- und Hohlraumgehalt, der Sättigungszahl, der organischen Bestandteile, des Glühverlustes
- Scherfestigkeit (Rahmenscherversuch, Einaxialversuch, Triaxialversuch)
- Dichte, Wichte, Lagerungsdichte, Kapillarität, Wasserdurchlässigkeit
- Zusammendrückbarkeit (im Kompressionsversuch mit Ödometer).

Prüfstand zur Bestimmung der Scherfestigkeit verschiedener Böden

in Abhängigkeit von der Bindigkeit und Körnung

Prüfstand Oedometer

zur Erfassung des Setzungsverhaltens verschiedener Böden

WERKSTOFFPRÜFLABOR

Festigungsprüfmaschine TIRAtest TT 28100

Max. Prüfkraft 100 kN

Durchführung Zugversuch nach DIN EN 10002

Universal- Härteprüfgerät ZHU 250

Bestimmung der Härte nach Vickers-Brinell-Rockwell

Anfertigen von Makro- und Mikroschliffbildern

Stereomikroskop Zeiss Stemi 2000

Auflichtmikroskop Zeiss Axio Observer

Rasterelektronenmikroskop Zeiss EVO MA 25

Magnetpulverprüfung

Ultraschallprüfung

Eindringprüfung

MULTIVARIABLER KLIMASIMULATIONSRAUM

Ein technisches Highlight des Laborgebäudes stellt der multivariable Klimasimulationsraum dar, der in dieser Form deutschlandweit führend ist und bereits starkes Interesse der Wirtschaft aus der gesamten Bundesrepublik geweckt hat.

Ziel dieses Versuchsstandes ist die labormäßige, versuchstechnische Darstellung und Vermittlung der komplexen Problematik des Einflusses von Strömungsverhältnissen der Luft auf die Qualität und Bewertung von raumlufttechnischen Anlagen.

Die zahlreichen experimentellen Möglichkeiten des multivariablen Simulationsraumes umfassen die Komplexe

- **Raumhülle** (geometrische, bautechnische und thermische Randbedingungen),
- **Raumströmung** (Lüftungsarten, Strömungsrichtung, Hindernisse, Energiegehalt der Strömung, Schichtung, Strahlformen und -einflussparameter),
- **Anlagenkomponenten** (z.B. Luftdurchlässe, Filter, Ventilatoren, Erhitzer, Kühler).

Die Anlage kann sowohl im Kurz- als auch im Langzeitversuch betrieben werden.

Weitere Optionen sind

- die Simulation eines Kühlraumlagers
- Untersuchungen zum Luftstrahl unter nichtisothermen Bedingungen
- Betrachtung zur Archimedeszahl
- Nachweis der Katz'schen Gesetze
- Einfluss von Beleuchtungskörpern als Raumströmungshindernisse
- Der Einsatz einer „künstlichen Sonne“ zur Untersuchung der Sonneneinstrahlung auf ein Fenster und deren Wirkung im Raum
- Ganzjahressimulation der Fensteroberflächentemperatur und deren Einfluss auf die Raumströmung



LABOR LÜFTUNGS- UND KLIMATECHNIK

- Split- und Multisplit- Anlagen
- Kontrollierte Wohnungslüftung
- Versuchsstand für pneumatischen Abgleich von Lüftungskanälen
- Ventilatorprüfstand



LABOR KÄLTETECHNIK GRUNDLAGEN

- Einfacher Kälteprozess mit Handdrosselventil
- Einfacher Kältekreislauf mit thermostatischem Expansionsventil
- Einstufiger Kälteprozess mit Verdampfungsdruckregler



LABOR KÄLTETECHNIK ANWENDUNG

- Verbundkälteanlage mit Kühlzelle
- Verdampferglasmodell mit Kältekreislauf
- Anlagenkomponenten der Kältetechnik
- Zweistufige Kaskadenkälteanlage



LABOR HEIZUNGSTECHNIK

Heizkessel, Niedertemperaturtechnik,
Brennwerttechnik
Wärmepumpe
Erdwärmespeicher
Hydraulik-Wand
Ultraschall-Durchflussmessung von Fluiden
Diverse Messtechnik mit Datenlogger



LABOR WASSER- UND UMWELTTECHNIK

Regenwassernutzungsanlage
Wasseraufbereitungsanlage (Schwimmbadtechnik)
Pumpenversuchsstand
Eindringprüfung



LABOR SANITÄRTECHNIK

Warmwasserbereitung
Vorwandinstallation von Sanitäreinrichtungen
Fügetechnologien im Sanitärbereich
Isolations-Versuchsstand



LABOR ERNEUERBARE ENERGIEN / SOLARTECHNIK

Hochleistungs-Flachkollektoren verschiedener Hersteller
Vakuum-Röhrenkollektor
Wärmepumpenversuchsstand



LABOR FERTIGUNGSMESSTECHNIK

Feinmessraum Güteklasse 3**3D-Koordinatenmesszentrum CONTURA G2**

automatische Vermessung von Raumkörpern multisensorisch mit RDS (LxBxH= 700x1000x600, max. Werkstückmasse 730 kg)

Oberflächenmessplatz Perthometer Concept

Rechnergestützte Erfassung von Oberflächengrößen (Rauheit und Welligkeit)

Formtester FORM- PC

Rechnergestützte Erfassung von Form und Lagetoleranzen aus Kreisspuren an rotationssymmetrischen Teilen

3D-Koordinatenmessgerät Romer Infinite

Manuelle Vermessung von Werkstücken im Raum durch Laserscanning – Messkopf am 7 – Achs-Messarm mit Punktwolkenanalyse

3D-Koordinatenmessgerät MS 222

CNC- gesteuerte optische Vermessung kleiner, flacher Teile im Raum



LABOR MESS- UND AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

Die Staatliche Studienakademie Glauchau unterstützt Sie bei Vorhaben in der Mess- und Automatisierungstechnik mit mobilen Messgeräten. Dazu zählen insbesondere die Wärmebildkamera, eine BlowerDoor zur Dichtungsprüfung, verschiedene Geräte zur Messung der Bauakustik und ein Normhammerwerk zur Trittschallmessung in Gebäuden.

Die bisher am häufigsten in Anspruch genommene Dienstleistung ist die Gebäudeuntersuchung mittels Wärmebildkamera. Dabei wird ein Bild erzeugt, worauf unterschiedliche Temperaturen (z.B. eines Raumes oder Gebäudes) in unterschiedlichen Farben zuerkennen sind. Anhand dieser Bilder können Leckagenortungen und Wärmeverluste in Gebäuden, z. B. an Türen, Wänden, Fenstern und Dächern

sichtbar gemacht werden, genauso wie dies mit Wärmestrahlung von Müllhalden, elektronischen Leiterplatten und Schaltkreisen möglich ist.

Wärmebildkamera

- Beurteilung von Bauteilen bezüglich der Wärmedämmung
- Ortung von Leitungsleckagen

Arbeitsplatz Bauakustik

- Geräte zur Erfassung des Schallpegels
- Überprüfung Tritt- und Körperschalldämmung

LABOR AUTOMOBIL-SERVICETECHNIK

Strategieentwicklung zur Optimierung der Gebrauchtwagenprozesse (Standzeit I und II)

Steigerung der Kundenzufriedenheit durch gezielte Optimierung der Servicekernprozesse

Unterstützung bei der Neukundengewinnung durch individualisierte Dienstleistungsangebote im Automobilhandel



CHEMIELABOR

Das Chemielabor der BA-Glauchau bietet Möglichkeiten zur Untersuchung von Wasser und Böden auf Leitfähigkeit (Salzgehalt), Sauerstoffgehalt und pH-Wert als auch zur photometrischen Analyse von Wasserinhaltsstoffen, z.B. bei Verdacht auf Verunreinigung und Außenputzuntersuchungen an Gebäuden auf vorhandene Salze. Bitte sprechen Sie uns an, um den Umfang der Messleistung zu bestimmen!



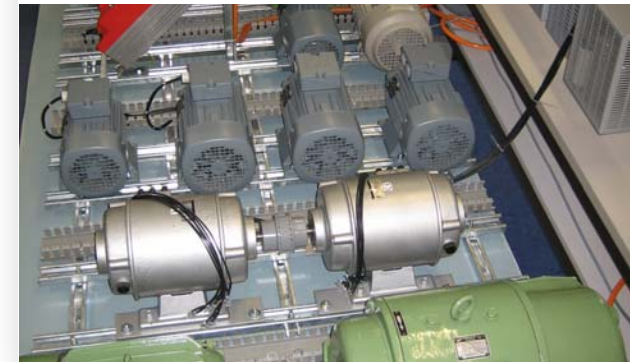
LABOR ELEKTROTOTECHNIK

Prüfstand für Elektromotoren

Prüfstand für Steuerungstechnik, Frequenzumrichter

Prüfplatz für elektrische Geräte

Photovoltaik Schulungsanlage



LABOR FÜGE- UND SCHWEISSTECHNIK

Schweißstromquellen für E-Hand, MAG, MIG, WIG

Unterpulverschweißanlage

Punktschweißanlage

Bolzenschweißgeräte

Plasmaschweißgerät

Orbitalschweißzange

Rein- und Abrasiv Wasserstrahlschneiden

CIM – LABOR

CNC- Universal- Fräsmaschine

mit 5 Bearbeitungsachsen
(max. Abm. LxBxH = 500x450x400)

Modulares Produktionssystem Festo

Speicherprogrammierbare Steuerung
SIMATIC S7

MITSUBISHI Industrieroboter MELFA RV – E2

BIBLIOTHEK

Die Bibliothek dient der Lehre, dem Studium sowie der beruflichen und allgemeinen Fortbildung. Als öffentliche wissenschaftliche Bibliothek ist sie zugleich Dienstleister für den wissenschaftlichen Bedarf der Region.

BESTAND

- Bücher, AV-Medien
- Diplomarbeiten, Bachelor-Thesen
- Zeitschriftenabonnements
- archivierte Zeitschriften
- eBooks, eJournals
- Datenbanken
- Richtlinien, Normen

BENUTZUNG /ANMELDUNG

Die Bibliothek ist öffentlich zugänglich. Die Benutzung ist kostenfrei und basiert auf der Grundlage der Benutzungsordnung.

Für die Nutzung aller Dienstleistungen ist eine Karte nötig. Diese erhalten Sie mit der Anmeldung nach Vorlegen Ihres Personalausweises. Die Nutzerkarte ist bei Erstaussstellung kostenfrei. Für Studierende dient der Studentenausweis gleichzeitig als Nutzerkarte der Bibliothek.

SERVICEANGEBOTE

Recherche

- Bestand
- Diplomarbeiten, Bachelor-Thesis
- Datenbanken, eBooks, eJournals innerhalb u. außerhalb der Staatliche Studienakademie Glauchau

Beratung, Auskunft, Schulungen

- zur Medienrecherche, Veranstaltungen, Führungen

Online-Fernleihe, Dokumentlieferdienste

Elektronische Medien

- Elektronische Fachdatenbanken
- Nationallizenzen
- Elektronische DIN-Normen, VDI

Ausstattung

- Buchscanner, Dokumentenscanner, Drucker, Kopierer
- Leseplätze
- PC-Arbeitsplätze mit Internetzugang
- Opac-Rechercheplätze
- Lesesaal/Veranstaltungssaal/Gruppenarbeitsraum mit kleiner Galerie, WLAN, Netzwerk, Beamer - auch außerhalb der Öffnungszeit nutzbar



Hinweise für Nutzer mit Behinderung

Für gehbehinderte Menschen besteht der Zugang zur Bibliothek über eine geneigte Ebene. Das Öffnen der Türen ist für Rollstuhlfahrer nur mit Hilfe möglich. Bitte rufen sie uns deshalb an, wir helfen gerne. PC-Arbeitsplätze sind erreichbar und benutzbar. Bei der Bereitstellung der Medien aus den Regalen sind die Mitarbeiter behilflich. Für sehbehinderte und blinde Menschen können Hilfsmittel und entsprechende Medien angeschafft werden.

DUAL AKTIV



WIRTSCHAFTSTREFFEN - FACHTAGUNGEN - SYMPOSIEN

Renommierte Gastredner, begleitende Präsentationen und Gespräche in individueller Runde zeichnen die jährlichen Wirtschaftstreffen der BA- Glauchau aus. Unsere Wirtschaftstreffen bilden eine Plattform für den Gedankenaustausch der Praxispartner, Politiker und Dozenten unserer Einrichtung.

Gerade zu den Wirtschaftstreffen zeigt sich die enge Verknüpfung von Theorie und Praxis. Ein Über- und Ausblick zu aktuellen Tendenzen der beruflichen Qualifizierung gibt Herr Prof. Dr. Konrad Rafeld allen Teilnehmern. Bei einem anschließenden Buffet besteht die Möglichkeit mit Praxispartnern und kommunalen Politikern ins Gespräch zu kommen und sich über aktuelle Themen sowie Fragestellungen auszutauschen.

Ausgewählte Vorträge von Experten laden dazu ein, wirtschaftliche Fragestellungen einmal aus anderen Perspektiven zu betrachten, aus dem Erfahrungsschatz unterschiedlicher Disziplinen zu schöpfen und konkrete Anregungen zu gewinnen.



KINDERAKADEMIE

Die Rätsel der Zeit sind schwer zu lösen. Wie entstehen Betonbauten? Wofür benötige ich eine Wärmebildkamera und warum sind chemische Experimente für Forschung und Entwicklung so wichtig?

Unsere Studiengangleiter, Laboringenieure und Dozenten möchten frühzeitig dem Fach- und Führungskräfemangel entgegen wirken und für das Entdecken und Forschen sensibilisieren. Von daher bieten wir seit 2013 die Kinderakademie an unserer Einrichtung an. Wenn Kinder frühzeitig entdecken, dass Lernen spannend ist und Erschließen von neuem Wissen Freude macht, können die Kinder erfolgreicher die Welt verstehen und mitgestalten.

Die Kinderakademie der Staatlichen Studienakademie Glauchau gibt jungen Schülerinnen und Schülern zwischen 8-12 Jahren Einblicke in den Akademiealltag. In regelmäßigen Abständen werden kindgerechte Vorlesungen und Workshops angeboten.

Alle Jungstudierenden erhalten einen Studentenausweis und sind damit für diesen Tag an der Staatliche Studienakademie Glauchau „immatrikuliert“. Im Anschluss erfolgt ein spannendes und wechselndes Programm, orientiert an den Kernkompetenzen der Akademie. Zum Abschluss einer Veranstaltungsreihe erhalten alle Welterforscher ihr Kinderunidiplom. Für die Eltern, die Multiplikatoren unserer Akademie, wird jeweils ein Begleitprogramm angeboten.

Bitte informieren Sie sich über unsere Homepage www.ba-glauchau.de/Kinderakademie über den aktuellen Ablauf sowie Anmeldeöglichkeiten.

SCHULPRAKTIKUM FÜR GYMNASIASTEN

Was bietet sich besser für Schulprojekte oder Wandertage an als ein Praktikum in unseren modernen Laboren. Unter dem Motto „TECHNIK SEHEN - ERLEBEN - VERSTEHEN“ können Schüler in zwei Leistungsstufen Einblicke in die Welt der Technik bekommen:

Leistungsstufe 1

- Demo/ Einführung
- Gruppenstärke max. 10 Personen
- Zeitaufwand ca. 20 Minuten pro Versuch
- Geeignet für die Klassenstufen 9-12

Leistungsstufe 2

- Vertiefter Versuch
- Gruppenstärke max. 5 Personen
- Zeitaufwand ca. 45 Minuten pro Versuch
- Geeignet für die Klassenstufen 10-12

Gerne stimmen wir mit den verantwortlichen Lehrern die Inhalte möglicher Laborversuche nach speziellen Wünschen auf Ihre Lehrinhalte ab.

Bitte informieren Sie sich über die Anmeldung: www.ba-glauchau.de/Schülerpraktikum

KONTAKT

Sollten Sie noch weitere Informationen wünschen oder noch offene Fragen zu unseren Seminaren beziehungsweise Transferleistungen haben, dann können Sie sich jederzeit an uns wenden.

Wenn Sie einen ausführlichen Gesprächstermin vereinbaren wollen, dann rufen oder mailen Sie Ihren Ansprechpartner direkt an.

Für die Weiterbildungen gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Staatlichen Studienakademie Glauchau, die auf www.ba-glauchau.de nachzulesen sind.

Staatliche Studienakademie Glauchau

Kopernikusstraße 51
08371 Glauchau

Telefon: 03763 173-0
Telefax: 03763 173-180
E-Mail: info@ba-glauchau.de
Internet: www.ba-glauchau.de

Ansprechpartner:

Laborleiter

Herr Haun
Telefon: 03763/173-172
E-Mail: haun@ba-glauchau.de

Leiter Arbeitsgruppe Technologie & Wissenstransfer

Herr Dr.- Ing. Steffen Heinrich
Telefon: 03763/173-154
E-Mail: heinrich@ba-glauchau.de

Koordinatorin Technologie & Wissenstransfer

Frau Doreen Gruber
Telefon: 03763/173-360
E-Mail: gruber@ba-glauchau.de

IMPRESSUM

Herausgeber

Direktion der Staatlichen Studienakademie Glauchau
Kopernikusstraße 51
08371 Glauchau

Redaktion

Doreen Gruber

Layout und Satz

PI | IMAGE | AGENTUR
Schönherrstraße 8
09113 Chemnitz



Kopernikusstraße 51
08371 Glauchau (Sachs.)
Telefon: +49 (0)3763 173-0
URL: www.ba-glauchau.de