

Sonderangebote zu Sonderkonditionen für Firmen der MEM-Industrie



**Jetzt Kurzarbeit nutzen
für eine gezielte Weiterbildung!**



Ausbildungen während der Kurzarbeit – eine Investition in die Zukunft

Die internationalen Markterfolge von morgen sind die Investitionen von heute. Dies gilt ganz besonders auch in wirtschaftlich schwierigen Zeiten, wie wir sie derzeit in allen Weltregionen erleben.

Wie sich die Schweizer Unternehmen künftig auf den Weltmärkten bewähren, hängt ganz zentral vom praktischen und theoretischen Können der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter ab. Ihre Flexibilität, ihre Kreativität und ihre Fähigkeiten im Umgang mit Kunden machen oft erst den Unterschied aus, welcher den entscheidenden Mehrwert für den Kunden darstellt.

Die teilweise stark rückläufige Auftragslage, die sich als Folge der Kreditkrise in den vergangenen Monaten ergeben hat, hat zu einem markanten Rückgang der Kapazitätsauslastung, der Einführung von Kurzarbeit oder gar zum Abbau von Arbeitsplätzen geführt. Ein Schritt, den jedes Unternehmen zu verhindern sucht.

Ausbildungen während der Kurzarbeit stellen eine gute Möglichkeit dar, den Ausfall von Arbeitsstunden sinnvoll zu nutzen. Zusammen mit den Sozialpartnern hat sich Swissmem daher schon früh für eine Verlängerung der Kurzarbeit von 12 auf 18 Monate eingesetzt und erwirkt, dass Weiterbildungen während der Kurzarbeit grosszügiger bewilligt werden.

Weiterbildungen, welche in einem direkten Zusammenhang mit der Arbeitstätigkeit stehen und die Arbeitsmarktfähigkeit der Mitarbeitenden verbessern, können während der Kurzarbeit daher grundsätzlich auf finanzielle Unterstützung zählen. Überbetriebliche und interkantonale Ausbildungen sind dabei ebenso möglich.

Nutzen Sie die aktuelle wirtschaftliche Flaute für eine Investition in die Zukunft. Denn die Produkte der Industrie – und das Know-how der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter – werden auch künftig gefragt sein.

Johann N. Schneider-Ammann
Präsident Swissmem

Zürich, Juni 2009

Lehrgänge und Technische Fachkurse des sfb Bildungszentrums

Prozessfachmann

als Vorbereitung auf die eidg. anerkannte Berufsprüfung

Mit der zeitgemässen Ausbildung zum Prozessfachmann und darauf aufbauend zum dipl. Techniker HF Unternehmensprozesse bietet das sfb Bildungszentrum eine den heutigen Anforderungen der Wirtschaft entsprechende Ausbildung an. Als Prozessfachmann stehen Sie mitten in den betrieblichen Abläufen, einsetzbar in Produktions- oder Dienstleistungsunternehmen. Dies eröffnet Ihnen ein interessantes Tätigkeitsfeld am Puls der Unternehmung. Die Ausbildung trägt dem veränderten Arbeits- und Produktionsumfeld Rechnung und ist branchenneutral.

Modulinhalte

Mathematik/Statistische Techniken
Arbeitsmethodik und -systematik
Unternehmensführung/Personalmanagement
Vertrags- und Rechtslehre
Kommunikation (Seminar)
Qualitätsmanagement/Umweltmanagement
Arbeitsgestaltung/Fertigungsplanung
Zeitwirtschaft/Rechnungswesen
Marketing/Verkauf/Kundendienst/Service
Produktionsplanung und -steuerung
Materialwirtschaft
Produkt- und Leistungsentwicklung
Wartungsprozesse/Infrastruktur
Übungen, Vernetzung der Module

Einsatzgebiet

Sie sind befähigt:

- planende Aufgaben in diversen Unternehmensbereichen wie Produktion, Logistik, Organisation und Informatik wahrzunehmen
- in komplexen innerbetrieblichen Projekten mitzuarbeiten
- Verantwortung für Unternehmensprozesse zu übernehmen
- Unternehmensprozesse zu analysieren und Schwachstellen zu eliminieren
- kleinere bis mittlere Projekte im Unternehmen selbständig zu leiten und zu organisieren
- die neu erlernten Methoden und Techniken in das Unternehmen einzubringen

Dauer	2 Semester
Daten	an 2-3 Tagen pro Woche
Orte	Dietikon, Ittigen-Bern, Emmenbrücke
Preise	
Kosten pro Semester	CHF 4'500.- / 1. und 2. Semester
Berufsprüfung extern	CHF 1'300.- Prüfungsgebühr

Längenprüftechnik

Firmenkurs

Dieser Kurs richtet sich an alle Berufsleute, Techniker und Interessenten die sich mit Auswahl und Einsatz von Prüfmitteln in der Qualitätssicherung und der Fertigung befassen.

Inhalte

Prüfen: Grundlagen Prüfen

Prüfvorgang: Prüfablauf, Prüfperson, Kompetenzen und Verantwortung

Prüfvorgaben: Zeichnung, Toleranzen, Form-, Lage- und Lauftoleranzen, Toleranzsysteme, Normen, Prüfspezifikationen, Prüfplan

Prüfmethoden: Prüffarten (Messen, Lehren), Fehler beim Messen und Lehren, Auswahl der Prüfmittel, Qualitätssystem, 3D-Messung, Berührloses Messen.

Prüfmittel: Mechanische, optische, pneumatische Prüfmittel, elektronische Datenübermittlung

Prüfdurchführung: Arbeitsplatz, Messraum, Prüfvorgang, Messresultat, Aussagesicherheit, Dokumentation, Qualitätskontrolle

Rechnerische Grundlagen: Winkelfunktion, Taschenrechner, Statistik

Einsatzgebiet

- Als Teilnehmer lernen Sie, den Prüfvorgang verstehen und umsetzen
- die Kompetenz und Verantwortung als Prüfperson wahrnehmen
- Prüf- und Messgeräte für die Qualitätssicherung auswählen und einsetzen
- selbständig genau und verlässlich prüfen (messen und lehren) sowie protokollieren und auswerten
- Messvorgänge unter Anleitung selbständig planen und durchführen
- effiziente Qualitätskontrolle während und nach der Fertigung durchführen

Dauer	4 Tage
Daten	Termine sind zu vereinbaren
Orte	von Firmen frei wählbar, oder Standorte sfb
Preise	
Kosten pro Teilnehmer	CHF 640.- / 8-12 Teilnehmer pro Klasse

**Weitergehende Informationen finden Sie
auf unserer Homepage**

www.sfb.ch

Elektrotechnik/el. Steuerungstechnik

Refresherkurs

Alle Berufsleute und Interessenten, die sich die Grundkenntnisse der Elektrotechnik aneignen oder diese auffrischen wollen. Der Kurs Elektrotechnik/elektrische Steuerungstechnik bietet die Voraussetzungen zum Erwerb des Diploms «Hydraulik und Pneumatik» CETOP Level 2.

Inhalte

Gleichstromlehre: Grundbegriffe, Stromkreisgesetze, Arbeit und Leistung, Spannungserzeuger

Wechselstromlehre: Strom-/Spannungsverlauf, Wechselstromwiderstände, Arbeit und Leistung, Drehstromgrundbegriffe

Bauelemente: Widerstände, Kondensatoren, Spulen, Transformatoren, Dioden

Messtechnik: Strom-/Spannungs-, Widerstandsmessung, Oszilloskop, Digitalmultimeter, Störungssuche und -behebung

Sicherheit und Unfallverhütung: Sicherheitsverhalten, Schutzmassnahmen

Steuerungstechnik: Logik- und Leistungsteil, Schützen-grundsaltungen, Relaissteuerungen, SPS-Programmierung mit Logikmodul LOGO

Bauelemente: Sensoren, Anzeige- und Bediengeräte, Relais, Schützen, Aktoren

Schemalesen: Schemenarten, Symbole, Schemaaufbau

Installationstechnik: Vorschriften, Sicherheitsaspekte, Schaltschrankaufbau, Verdrahtung

Einsatzgebiet

Sie sind befähigt:

- die Grundlagen der Elektrotechnik und der elektrischen Steuerungstechnik zu verstehen und diese in die Praxis umzusetzen
- im Team Schaltungen mit passiven Bauelementen aufzubauen, auszumessen und deren Funktionsweise bei Gleich- und Wechselstrom zu verstehen
- mit dem Multimeter sicher umzugehen und selbständig Messungen durchzuführen
- Schemen und Stromlaufpläne zu lesen und im Zweier-team Schaltungen von Steuerungen aufzubauen
- selbständig Messungen an Schaltungen auszuführen und zu interpretieren sowie Störungen zu lokalisieren und zu beheben
- einfache Programme für das Logikmodul LOGO zu entwerfen und zu testen

Dauer	8 Tage
Daten	Termine sind zu vereinbaren
Orte	von Firmen frei wählbar, oder Standorte sfb
Preise	
Kosten pro Teilnehmer	CHF 1'280.- / 8-12 Teilnehmer pro Klasse

EBC*L

European Business Competence* Licence

Mit dem Zertifikat Europäischer Wirtschaftsführerschein (EBC*L) sind Mitarbeiter auch bei wirtschaftlichen Fragestellungen kompetente Ansprechpartner. Berufs- und Kaderleute aus allen Branchen, welche sich betriebswirtschaftliches Know-how aneignen oder auffrischen möchten.

Inhalte

Bilanzierung: Einen Jahresabschluss (Bilanz, Erfolgsrechnung) lesen, in seinen Grundzügen verstehen und erste Schlüsse daraus ziehen.

Kostenrechnung: Die wichtigsten Ziele, Aufgaben und Grundbegriffe der Kostenrechnung erläutern.

Das Deckungsbeitragskonzept verstehen und Deckungsbeiträge berechnen.

Ziele und Aufbau der Kostenstellenrechnung und der Profit Center-Rechnung erläutern.

Kennzahlen: Die wichtigsten Ziele des Unternehmens kennen und die sich daraus ableitbaren Kennzahlen erläutern und berechnen.

Gesellschaftsrecht: Die Merkmale, Vor- und Nachteile der wichtigsten Rechtsformen erläutern.

Die Bedeutung sowie die Merkmale einer rechtsverbindlichen Unterschrift (Firmenname, Vertretungsbefugnisse) erläutern.

Einsatzgebiet

- Auch nicht betriebswirtschaftlich Geschulte können nachweisen, dass sie nicht nur über fachliche Kompetenz, sondern auch über das im beruflichen Alltag geforderte Kernwissen verfügen.
- Mit dem Erwerb des Zertifikats weist sich der Inhaber über betriebswirtschaftliche Kenntnisse mit folgenden Schwerpunkten aus:
 - Bilanzierung
 - Kostenrechnen
 - Kennzahlen
 - Gesellschaftsrecht
- Das EBC*L-Zertifikat ermöglicht die internationale Vergleichbarkeit über das betriebswirtschaftliche Kernwissen.

Daten	4 Tage
Orte	Dietikon, Ittigen-Bern, Emmenbrücke
Preise	
Kosten pro Teilnehmer	CHF 720.-
Prüfung extern	CHF 260.- Prüfungsgebühr

Ihre Anmeldung senden Sie uns bitte per E-Mail an: info@sfb.ch oder info@ebcl.ch oder rufen Sie uns an.

Lehrgänge und Seminare der Swissmem Kaderschule

Führungs-Lehrgänge	Dauer	Daten	Kursnummer	Sonderpreis
Leitende Techniker	30 Tage / 6 Kursblöcke	17.08.2009 – 19.02.2010	09031	CHF 6'000.00
Teamleiter/in im technisch-produktiven Bereich	16 Tage / 3 Kursblöcke	07.12.2009 – 14.04.2010 02.11.2009 – 23.02.2010	09052 09053	CHF 3'500.00 CHF 3'500.00
Projektmanager/in (Modul-Lehrgang)	29 Tage mit 10 Modulen	Diverse Moduldaten	09027-A	CHF 8'800.00

Seminare	Dauer	Daten	Kursnummer	Sonderpreis
Marketingdenken für Techniker und Ingenieure	2 Tage	26. – 27.10.2009	09102-B	CHF 500.00
Erfolgreicher Umgang mit Kunden für Service	2 Tage	07. – 08.09.2009	09103-B	CHF 500.00
Techniker und Monteure Verhandlungstechnik wirksam einsetzen	2 Tage	21. – 22.09.2009	09106-B	CHF 500.00
Grundlagen des Projektmanagement	4 Tage	09. – 11.11.2009 und 10.12.2009	09312-D	CHF 1'100.00
Projektteams erfolgreich führen	3 Tage	02. – 04.09.2009	09301-B	CHF 800.00
Führung in schwierigen Situationen	2 Tage	19. – 20.11.2009	09306-B	CHF 800.00
Sich und andere wirksam führen	3 Tage	24. – 26.08.2009 26. – 28.10.2009 25. – 27.11.2009	09303-D 09303-E 09303-F	CHF 800.00 CHF 800.00 CHF 800.00
Effiziente Sitzungen – weniger Leerlauf	2 Tage	09. – 10.09.2009	09309-B	CHF 500.00
Mitarbeitende am Arbeitsplatz effizient ausbilden	3 Tage	03.11.2009 und 19. – 20.11.2009	09407-B	CHF 800.00
Erfolgreich auftreten und präsentieren	3 Tage	04. – 05.11.2009 und 18.11.2009	09406-D	CHF 800.00
Systematische Produktentwicklung für einen nachhaltigen Markterfolg	4 Tage	20. – 21.10.2009 und 02. – 03.12.2009	09108-C	CHF 1'100.00

Melden Sie sich an **über die Homepage der Swissmem Kaderschule** www.swissmem-kaderschule.ch.

Beachten Sie: auf dem Anmeldeformular ist der Nachweis im Feld *Bemerkungen* zwingend: Unsere Firma/unsere Abteilung ist zur Zeit von Kurzarbeit betroffen.

Firmeninterne Ausbildung und Beratung, um die Kurzarbeit für nachhaltige Kompetenzsteigerungen zu nutzen.

Gerne erarbeiten wir nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen massgeschneiderte Konzepte, Ausbildungsmodule, Workshops u.a. mit hohem praktischem Nutzen.

Führungsinstrumente

- Leitbild
- Beurteilungs- und Fördersysteme
- neue Organisationsformen entwickeln und einführen

Ausbildungskonzepte

- Veränderungsprozesse planen und umsetzen
- Kurzarbeit optimal nutzen

Kurse, Seminare, Workshops

Zu allen Themen der Führung, Kommunikation, Kundenorientierung, Verkauf, Projektleitung, Sitzungsleitung, Konfliktlösung, Selbstführung u.a.

Wir schulen in Deutsch, Englisch, Französisch und Italienisch.

Moderation

- Veränderungsprozesse
- Strategieentwicklung
- Konzeptentwicklung
- Prozessoptimierung

Coaching

- Einzelpersonen
- Teams und Gruppen
- Projekte

Mediation/Konfliktlösung

- Einzelpersonen
- Teams und Gruppen
- Projektteams

Ansprechpartner Swissmem



Urs Peter,
Leiter firmeninterne Ausbildung und Beratung;
Telefon 052 260 54 54
u.peter@swissmem.ch



Michael Toepfer,
Stv. Leiter firmeninterne Ausbildung und Beratung;
Telefon 052 260 54 54
m.toepfer@swissmem.ch

Formation intensive / Offre spéciale

Formations et cours de perfectionnement techniques

Agent de processus

Préparation à l'examen professionnel final (brevet fédéral)

La formation actuelle d'agent de processus est dispensée par le centre de formation esg. Elle prépare à l'examen professionnel d'agent de processus (brevet fédéral) conformément aux exigences actuelles de l'économie. Elle fait partie de la filière de formation technicien en processus d'entreprise. Elle en constitue le premier cycle. En tant qu'agent de processus vous intervenez avec compétences lors de l'élaboration et le suivi de tout processus d'entreprise. Cela vous ouvre un champ d'activités intéressantes et vous place au cœur de l'entreprise. La formation prend en compte l'environnement global de l'entreprise en se focalisant principalement sur les activités opérationnelles et logistiques, quel qu'en soit le produit et la branche économique (industrie ou services).

Contenu des modules

Mathématique/Techniques statistiques
Méthodes, systématiques de travail
Processus d'entreprise/gestion du personnel
Contrats et droit
Comportements relationnels (séminaire)
Processus de maintenance, infrastructure
Détermination des données/gestion des temps/
calcul des coûts d'exploitation
Gestion de la qualité/Protection de l'environnement

Conception du travail / Planning de fabrication
Marketing / vente / support clientèle / prestations de service
Développement de produits et de prestations
Planification de la production et ordonnancement
Approvisionnement / gestion du matériel

Domaine d'application

- Elaboration et suivi des processus de planification dans différents secteurs de l'entreprise, tels que la production, la logistique, l'organisation et l'informatique
- Collaboration dans des projets intra-entreprise complexes
- Prise de responsabilités quant à la gestion des processus d'entreprise
- Analyse des processus d'entreprise et élaboration de mesures évolutives
- Influence et participation aux projets collatéraux
- Transposition et mise en œuvre de méthodes et techniques nouvelles.

Durée août – mars

Dates 3 à 4 jours par semaine

Prix

Finance de cours CHF 9'000.–

Examen final externe CHF 1'300.– taxe d'inscription

Ansprechpartner Suisse Romande



Philippe Vaucher,
Direction Suisse romande;
Téléphone 021 654 01 54
pvaucher@esg.ch

Ansprechpartner Deutschschweiz



Marcel Diez,
Zentrumsleiter Zürich;
Telefon 044 744 45 66
mdiez@sfb.ch

Visitez notre site sous

www.esg.ch

Unsere Zentren

sfb Bildungszentrum

Höhere Fachschule
Bernstrasse 394
8953 Dietikon

Tel. 0848 80 00 84,
Fax 044 744 45 00,
info@sfb.ch
www.sfb.ch

sfb Bildungszentrum

Höhere Fachschule
Gewerbezone Ey 5a
3063 Ittigen-Bern

Tel. 031 922 29 40
Fax 031 922 29 41
infobern@sfb.ch
www.sfb.ch

sfb Bildungszentrum

Höhere Fachschule
Hochdorferstrasse 14
6020 Emmenbrücke

Tel. 041 261 00 66
Fax 041 261 00 76
infoluzern@sfb.ch
www.sfb.ch

esg Centre de formation

Ecole Supérieure
Avenue de la Rochelle 5
1008 Prilly

Tél. 021 654 01 54
Fax 021 654 01 59
info@esg.ch
www.esg.ch



Unsere Standorte

Swissmem Kaderschule

Brühlbergstrasse 4
8400 Winterthur

Telefon 052 260 54 54
Fax 052 260 54 00
kaderschule@swissmem.ch
www.swissmem-kaderschule.ch,

Swissmem Ecole de cadres

Av. de la Rochelle 5
1008 Prilly

Téléphone 021 654 01 50
Téléfax 021 654 01 59
ecole.cadres@swissmem.ch
www.swissmem.ch