

1. Semester

Einführung in die Logistik

Kennenlernen des sfb Bildungszentrums und der Klassenkameraden, Lehrgangsaufbau und -ablauf

Selbstmanagement und Methodenkompetenz

Selbstmanagement und Arbeitstechnik, Kenntnisse über Selbst- und Zeitmanagement zur Reflektion und Verbesserung des eigenen Arbeitsbereiches wie zum Beispiel planen, entscheiden, umsetzen und kontrollieren, Kommunikationsgrundlagen

Personalführung (Outdoor-Seminar)

Kompetenzen einer Führungsperson, Kommunikations- und Gesprächstechnik, Informationen über Gruppendynamik und Rollenverhalten in der Zusammenarbeit mit Kollegen und im eigenen Team, Mitarbeiterführung, Persönlichkeitsmerkmale und Gruppendynamik

Projektmanagement

Projektorganisation, Zusammenarbeit in Projekten, Projektphasen, Projekt-Controlling, Methoden und Kreativitätstechniken, Berichterstattung

Supply Chain Management

Grundlagen des Supply Chain Managements (SCM), SCM-Konzepte und -Strategie, Optimierungsmassnahmen und Verbesserungspotenziale im Bereich des SCM, Logistikkonzepte und -kennzahlen

Qualitätsmanagement

Grundlagen der Prozessorganisation, Aufgaben und Grundbegriffe des Qualitätsmanagements, Entwicklung des Qualitätsmanagements, Normen, Standards und Bewertungsmethoden

Finanz- und Rechnungswesen

Grundlagen und Aufbau des Finanzwesens und des betrieblichen Rechnungswesens, Kostenarten-, Kostenstellen- und Kostenträgerrechnung, Erfolgsrechnung und Bilanz, Cash-Flow-Rechnung

Volkswirtschaftslehre

Volkswirtschaftliche Grundlagen, Marktformen und Preisbildung, Marktwirtschaft, Wirtschaftskreislauf (Güter/Gelder), konjunkturelle Einflüsse, Globalisierung, internationaler Handel

Prüfungsworkshop (Seminar)

Prüfungsdurchlauf unter «echten» Bedingungen als optimale Vorbereitung auf die Modulprüfung zum Zertifikat SSC Basiskompetenz und zum Aufzeigen von allfälligen Lücken

2. Semester und 3. Semester

Beschaffungslogistik

Grundlagen der strategischen Beschaffung, Warengruppen-/Lieferantenmanagement, Beschaffungsorganisation, strategierelevante Beschaffungskennzahlen

Grundlagen der operativen Beschaffung, Auftragsabwicklung, Lieferantenbeurteilung, operative Beschaffungskennzahlen

Produktionslogistik

Produktionsmittel, Produktionskennzahlen, Produktionskonzepte, Produktionsplanung und -steuerung, Produktionslayouts, Warenflüsse, Termin- und Kapazitätsplanung, Optimierungsansätze für die Produktion

Lagerlogistik

Lagerkonzepte, Lagersysteme, Lagerarten, Lagerlayouts, Optimierung von Warenbewegungen, Prozessablauf im Lager, Lagerbedingungen, Lagerkennzahlen

Prozessmanagement

Aufbau- und Ablauforganisation, Unternehmensziele und deren Umsetzung, Grundsätze des Unternehmens, Grundlagen des Prozessmanagements, Prozesskennzahlen, Prozessabläufe

Standards & Systeme

Informationsträger, Identifikationssysteme zur Rückverfolgbarkeit, Strichcodes, Vor- und Nachteile der RFID-Technologie

Materialwirtschaft

Grundlagen der Bedarfsplanung und der Betriebsdatenerfassung, Produktionsplanung und -steuerung, Kennzahlen der Materialbewirtschaftung

Distributionslogistik

Wahl der optimalen Verkehrsträger, Optimierung des Distributionsprozesses, Kennzahlen der Distributionslogistik, Ladungsträger, Gebinde, Verpackungs- und Verbrauchsmaterialien, nationale und grenzüberschreitende Transporte

Entsorgung & Recycling

Gesetze, Verordnungen, Richtlinien, innerbetriebliche Entsorgungslogistik, Vermeidung, Verminderung, Verwertung, Entsorgungs- und Recycling-Kennzahlen, Wirtschaftlichkeit der Entsorgung

Arbeitssicherheit

Institutionen, Gesetze, Pflichten und Rechte, Ziele, Massnahmen, Überwachung, Sicherheits-Konzepte, Gefahrenanalyse und Audits, sicherheitsgerechtes Verhalten der Mitarbeitenden, Erarbeitung von Sicherheits-Kennzahlen

