

Modulidentifikation

Version vom 01.07.2016

Instandhaltungsfachmann mit eidg. Fachausweis

Trägerschaft fmpro

Schweizerischer Verband für Facility Management und Maintenance

Handlungskompetenzbereich G: Kosten- und Leistungskontrolle*

*Auszug aus „Übersicht über die beruflichen Handlungskompetenzen/Qualifikationsprofil“

Richtzeit: für die methodisch-didaktisch Erarbeitung der beschriebenen Lerninhalte wird den Anbietern eine Ausbildungszeit von 16-20 Stunden empfohlen.

1. Das Modul „Kosten- und Leistungskontrolle“ umfasst folgende Handlungskompetenzen:

- Durchführen einer Kosten-/Nutzenbetrachtung
- Durchführen von Kosten-/Leistungskontrolle
- Durchführen von Energiemonitoring/Energieeinsparung/Energieeffizienz
- Mithilfe/Beratung des IH-Budgets
- Verrechnen der eigenen Leistung

2. Aus den Handlungskompetenzen abgeleitet ergeben sich folgende Konkretisierungen/Inhalte:

- Erklärt die Begriffe Pareto-Prinzip und ABC-Analyse an einem Beispiel
- Stellt Kosten und den Nutzen gegenüber und zieht daraus Schlüsse
- Erklärt den Begriff „pay-back“ und wann ein solcher verlangt wird
- Erfasst im Rahmen der Arbeitskontrolle den IST-Zustand und führt den SOLL-IST Vergleich durch
- Nennt primäre und sekundäre Energien
- Schlägt Energiesparmassnahmen in seinem Bereich vor
- Zeigt den Einfluss der Instandhaltung auf die Energieeffizienz auf
- Beurteilt den Anlagenzustand und hilft bei der Bedarfsermittlung mit
- Ordnet die verschiedenen Kostenfaktoren (Zeit, Material, etc.) zu und rapportiert diese

Die Leistungsziele mit K-Stufe und operationalisiertem Endverhalten zu diesen Konkretisierungen/Inhalten können dem detailliert ausgearbeiteten „Anhang zur Wegleitung“ entnommen werden. Dieser ist beim Berufsverband fmpro erhältlich.

3. Modulprüfung / Hilfsmittel

Prüfungsart: schriftliche Modulprüfung, Theoriefragen und anwendungsorientierte Fragen, verschiedene Fragearten
Prüfungsdauer: 60 Minuten
Hilfsmittel: Zusammenfassung 1 Seiten A4;
netzunabhängiger Taschenrechner, keine Kommunikationsgeräte

4. Gültigkeit des Modulabschlusses

Modulabschlüsse bleiben 5 Jahre gültig.