

---

<b>Inhalt</b>	<b>Modul 5 (Teil Kalkulation)</b> Fachleute Oberflächentechnik nehmen im Offertwesen und der Kalkulation wichtige beratende Funktionen ein. Mit ihrem Fachwissen sind sie für die betriebswirtschaftlichen Prozesse eine wichtige Unterstützung. Folgende <b>Leistungskriterien</b> kommen dabei zur Anwendung: <ul style="list-style-type: none"><li>- Achtet auf Kostenkonsequenzen von Planungsmassnahmen</li><li>- Koordiniert Eigen- und Fremdleistungen (Beschaffung, „Make or buy“)</li><li>- Liefert Daten für die Nachkalkulation und das Qualitätsmanagement</li><li>- Berechnet optimale Chargengrössen</li><li>- Berechnet Produktionskosten aufgrund der Kostensätze und Leistungskennzahlen</li><li>- Beschreibt den Aufbau eines Kalkulationssystems (Grenz-/Vollkosten, Deckungsbeitrags)</li><li>- Erklärt Abweichungen zwischen Vor- und Nachkalkulation</li></ul> <b>Themen Modul 5 (Teil Kalkulation)</b> <u>Offertwesen in technischen Belangen beraten</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- Berät bezüglich Machbarkeit und Risiken</li><li>- Berät im Bereich der Optimierung der Chargengrössen</li></ul> <u>Offertwesen in Kalkulation unterstützen</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- Unterstützt bei der Erstellung von Offerten</li><li>- Berechnet die Produktionskosten</li><li>- Vergleicht und beurteilt Vor- und Nachkalkulation</li></ul>
<b>Ihr Nutzen</b>	Sie erarbeiten in den Themenbereichen umfassendes Wissen zur Vorbereitung auf die Modulabschlussprüfung aus den aufgelisteten Themen
<b>Teilnehmende</b>	Dieser Kurs richtet sich an: <ul style="list-style-type: none"><li>• Absolventen des Berufsprüfungslehrgangs für die Vorbereitung der Berufsprüfung 2021 für OberflächenbeschichterIn</li><li>• Alle interessierten Personen aus dem Bereich Oberflächentechnik (Das Niveau der Ausbildung liegt über dem EFZ Niveau)</li></ul>
<b>Arbeitsweise</b>	Vermittlung von Theorie- und Praxiswissen sowie Vertiefung durch Selbststudium / Übungen
<b>Voraussetzungen</b>	Die Kursleitung setzt voraus, dass Sie die Oberfläche eines Körpers und unter Anwendung der Faradayschen Gesetze die abgeschiedene Metallmassen aus Prozesslösungen, korrekt berechnen können.
<b>Kursleitung</b>	Ueli Moser Dipl. Chemiker FH Berufsfachschullehrer

---

**Kontakt** Prüfungssekretariat Berufsprüfung  
Thomas Hirsiger

# Berufsprüfung Oberflächenbeschichter/in

## Modul 5 (Teil Kalkulation)

SSO  
FSTS

Schweizer Stiftung  
für Oberflächentechnik  
Fondation Suisse pour les  
Traitements de Surface

c/o GALVANIK HOFMANN AG  
Rebgasse 14  
2540 Grenchen  
[thomas.hirsiger@ghg.ch](mailto:thomas.hirsiger@ghg.ch)

---

**Dauer** 48 Lektionen + 4 Lektionen Modulabschlussprüfung

---

**Ort** ABZ Zürich

---

**Kosten** 2'000 CHF 48 Lektionen Unterricht  
500 CHF 4 Lektionen Modulabschluss Prüfung

Teilzahlung auf Anfrage möglich

---

**Prüfungsergebnisse** Die Ergebnisse der Modulabschluss Prüfung werden Ihnen drei Wochen nach der Prüfung per Mail zugestellt. Bei bestandener Abschlussprüfung erhalten Sie anschliessend das Prüfungsattest per Briefpost.

---

### Termine

22.8.2020

29.8.2020

3.10.2020

31.10.2020

14.11.2020

28.11.2020

19.12.2020 (Prüfung)

Der Kurs wird alternierend mit dem Modul 6 durchgeführt. Der Teil Produktion wird anfangs 2021 durchgeführt.