


Modulaufteilung  
über die Höhere Fachprüfung für:

Chemietechnologin  
Chemietechnologe

Version M03

| Diplom HFP Chemietechnologie  |   |   |   |  |
|---|---|---|---|--|
|  Höhere Fachprüfung<br>Chemietechnologie |   |   |   |  |
| Diplomprüfung (SCV) = Diplomarbeit  |   |   |   |  |
|   | <u>P</u><br>Projektmanagement<br><br>70 L                             |   | <u>Q</u><br>Englisch von TCI Lev 12   |  |
| <u>M</u><br>Vertrags- und<br>Rechtslehre<br><br>32 L  | <u>N</u><br>Produktionsplanung<br>und -Steuerung<br>(PPS)<br><br>60 L | <u>O</u><br>Betriebliches<br>Rechnungswesen<br><br>36 L                         |   |  |
| <u>I</u><br>Prozesstechnik 2<br>Prozessleittechnik<br>(MSRT, SPS, PLS)<br><br>60 L  | <u>K</u><br>Grundlagen<br>Biotechnologie<br><br>48 L                  | <u>L</u><br>Qualitätsmanagement,<br>Umweltmanagement<br><br>40 L                |   |  |
| Zwischenabschluss (SCV)   |   |   |   |  |
| <u>G</u><br>Prozesstechnik 1<br>Verfahrenstechnik<br><br>60 L   |   | <u>H</u><br>Mitarbeiterführung<br><br>56L                                       | <u>Q</u><br>Englisch von TCI Lev 9<br><br><u>E</u><br>EDV / Office Anwendungen (ECDL) |  |
| <u>D</u><br>Mathematik/<br>Statistische<br>Techniken<br><br>60 L  |   | <u>E</u><br>Grundlagen Analytik und<br>IPC<br><br>42 L                          |   |  |
| <u>A</u><br>Allgemeine,<br>anorganische und<br>organische Chemie<br><br>50 L  | <u>B</u><br>Arbeitsmethodik und –<br>Systematik<br><br>36 L           | <u>C</u><br>Arbeitssicherheit,<br>Umweltschutz,<br>Chemikalienrecht<br><br>48 L |   |  |
| HFP-Organisation  |   |   |   |  |

Controlling von SCV und SBFI vormals BBT

## Empfohlene Modulhierarchie

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Aufbaumodule 2.Stufe:</b>                                     |  |   |
|  | <b>P</b><br>Projektmanagement<br>(D,B,H,L,O)                           |   |
| <b>Aufbaumodule 1. Stufe:</b>                                    |  |   |
| <b>L</b><br>Qualitätsmanagement,<br>Umweltmanagement<br>(D)      | <b>N</b><br>Produktionsplanung<br>und -Steuerung<br>(D,G)              | <b>O</b><br>Betriebliches<br>Rechnungswesen<br>(D)                  |
| <b>Grundlagenmodule:</b>   |  |   |
| <b>M</b><br>Vertrags- und<br>Rechtslehre                         |  |   |
| <b>H</b><br>Mitarbeiterführung                                   | <b>I</b><br>Prozesstechnik 2<br>Prozessleittechnik<br>(MSRT, SPS, PLS) | <b>K</b><br>Grundlagen<br>Biotechnologie                            |
| <b>D</b><br>Mathematik/<br>Statistische Techniken                | <b>E</b><br>Grundlagen Analytik und<br>IPC                             | <b>G</b><br>Prozesstechnik 1<br>Verfahrenstechnik                   |
| <b>A</b><br>Allgemeine,<br>anorganische und<br>organische Chemie | <b>B</b><br>Arbeitsmethodik und -<br>Systematik                        | <b>C</b><br>Arbeitssicherheit,<br>Umweltschutz,<br>Chemikalienrecht |

Grundlagenmodule sind unabhängig von anderen Modulen. Aufbaumodule sollten erst nach Besuch der angegebenen Module belegt werden (wird empfohlen).