

Chimiste HES



Nature des tâches

Le travail des chimistes est très divers : certains exercent leur activité dans l'industrie chimique où ils sont chargés de surveiller la production (en équipe), d'autres le font dans des laboratoires de recherche où ils conseillent et soutiennent le personnel spécialisé et affectent les tâches. Dans ce que l'on appelle des usines pilotes, ils travaillent à l'élaboration de procédures et de techniques de sécurité, à la construction d'appareils. Ils utilisent des méthodes de test et d'analyse pour toutes les questions d'écologie et de sécurité.

Conditions d'admission

a) apprentissage professionnel d'au moins trois ans achevé (chimie centrale), par exemple de laborantin/-e en chimie, opérateur/-trice en chimie, droguiste, etc. + b) expérience professionnelle pratique souhaitée + c) connaissance en anglais + d) examen d'entrée ou maturité professionnelle + e) stage pratique d'au moins un an dans la chimie pour les candidats titulaires d'une maturité.

Intérêt pour les processus techniques et scientifiques, bon sens de l'observation, flexibilité intellectuelle, bonne compréhension des rapports complexes, patience et résistance, sens du travail en équipe et autonomie, sens des responsabilités, goût pour les processus décisionnels, aisance d'expression, sens de l'organisation.

Formation

3-4 ans à plein temps ou 4,5 ans de formation en cours d'emploi.

Cours des sociétés et des associations ; ennoblissement des textiles, transformation des matériaux synthétiques, agriculture (spécialisations) ; chef/-fe de laboratoire, chef/-fe de service, chef/-fe d'entreprise ; études post-grade HES ; études auprès de hautes écoles et d'universités dans un domaine apparenté ; enseignant d'école professionnelle (orientation appropriée).

 Adressen alle Kantone

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüental, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüntal, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte
Wissenschaften
Life Sciences und Facility Management
Grüntal, Postfach
8820 Wädenswil
058 934 59 61
studienberater.ch.lsfm@zhaw.ch
www.zhaw.ch/lsfm/bachelor
2018 (*)

* Info-Code

DD: Documentation disponible.

VD: Vidéo/DVD disponible.

RP: Registre régional des places d'apprentissage disponible.

VR: Visite de l'entreprise sur rendez-vous.

EP: Une expérience professionnelle est possible.

SP: Stage préprofessionnelle.

TAD: Test d'aptitude demandé.

OP: Entretien d'orientation professionnelle préalable souhaité.

PRE: Demande quel est le profil requis par l'entreprise avant d'envoyer ton dossier de candidature.

EC: Enseignement de certificat est possible.

JV: Job de vacances sur demande.

TD: Travail en dehors de l'école sur demande.

16, 17, 18: Places d'apprentissage per 2016, 2017, 2018.