

# Entwässerungstechnologie / EFZ



**EINER KAM DURCH**

**ASA-Service AG**  
Abwasser- und Umwelttechnik

www.asa-service.ch  
Service-Nr. 0848 310 200

Hauptsponsor der  
Green Lightning (Cheerleader FC SG)

Berufsporträt Entwässerungstechnologin EFZ / Entwässerungstechnologe EFZ

## Im Aussendienst für die Umwelt

*Vor rund 100 Jahren hat man in der Schweiz begonnen, Abwasserkanäle zu bauen. Heute verfügt die Schweiz über ein Kanalnetz von 90'000 Kilometern Länge, länger als das gesamte Strassennetz.*

Rund 3000 Personen arbeiten im Bereich des Kanalunterhaltes. Wie der Kaminfeger den Kamin reinigt oder die Strassen gereinigt werden, müssen auch die Kanäle regelmässig unterhalten werden. Dabei handelt es sich um öffentliche Kanäle oder Grundstücksentwässerungen vom Ein- oder Mehrfamilienhaus bis hin zu Industrien und Spitälern. Die Anforderungen an die Branche sind in den letzten Jahren stark gestiegen und machten die Einführung von zwei neuen Lehrberufen notwendig.



### Wasser – ein Element mit Zukunft

Das uns Menschen zur Verfügung stehende Süsswasser macht weniger als 1% der gesamten Wassermenge unseres Planeten aus. Es wird angenommen, dass 2025 gut zwei Drittel der Weltbevölkerung von Wassermangel betroffen sein wird. Aus diesem Grund muss dem Lebenselixier Wasser künftig noch mehr Sorge getragen werden.

Natürliche Alterung der Kanäle und Leitungen, Chemikalien im Abwasser, mangelhafte Planung und Ausführung sowie schlechter Baugrund können Schäden an den Entwässerungsanlagen bewirken. Bei den Grundleitungen können offene Rohrverbindungen, defekte Fugen und Rohrbrüche zur Verschmutzung des Grundwassers führen. Die Entwässerungstechnologin / der Entwässerungstechnologe hat einen bedeutenden Stellenwert bei der Erhaltung dieser Infrastruktur. Es gilt, die Funktion der Entwässerungsanlagen für die Zukunft sicherzustellen und damit einen grossen Beitrag zum Schutze der Umwelt zu leisten.



### Kannst du folgende Fragen mit «Ja» beantworten? Dann bist du unser Mann/unsere Frau!

- Ich habe die Volksschule abgeschlossen.
- Ich interessiere mich für Kamera- und Robotertechnik in den Entwässerungsanlagen.
- Ich habe ein gutes Flair für Zahlen.
- Ich habe gute Umgangsformen.
- Ich besitze ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen.
- Ich kann selbstständig arbeiten und mich gut in ein Team integrieren.
- Ich besitze ein gutes technisches Verständnis.

Erste Ausbildungsplätze werden ab 2014 angeboten. Freie Lehrstellen findest du ab Herbst 2013 im Lehrstellennachweis (LENA) deines Kantons. Schnuppern ist ab sofort möglich. Schnupperbetriebe findest du auf [www.advk.ch](http://www.advk.ch)

Dem Eidgenössischen Fähigkeitszeugnis oder eine zweijährige Lehre als Entwässerungspraktiker mit einem Eidgenössischen Berufsattest. Die Tätigkeitsfelder sind: Reinigung, Entleerung, Wartung, Inspektion und Sanierung von Entwässerungsanlagen im privaten und öffentlichen Bereich. Damit leisten sie einen wichtigen Beitrag zur Siedlungsentwässerung sowie zum Erhalt und zum reibungslosen Funktionieren von Entwässerungsanlagen (Schächte, Kanäle, Leitungen und Rohre).

### Entwässerungstechnologe – ein Beruf mit Zukunft

Die Ausbildung umfasst eine dreijährige Lehre als Entwässerungstechnologe mit ei-



### ASA – Dein Lehrbetrieb?

Die ASA-Service AG, mit ihrem Werkhof an der Industriestrasse 15 in St. Gallen-Winkeln, ist seit 18 Jahren die Ostschweizer Spezialfirma für Produktion, Inspektion und Wartung sämtlicher Leitungen der Liegenschaftsentwässerung – von den Anschlussleitungen im Haus bis zur Strassenkanalisation. Mit ihren über 30 Mitarbeitern und einer Staffel von 13 Einsatzwagen bietet die ASA-Service AG während 24 Stunden am Tag ihre Dienste an. Dazu gehören das hydrodynamische Spülen von Abwasserleitungen, elektromechanisches Bohren, Leitungsuntersuchungen mittels Kanalfernsehen und Dichtheitsprüfungen. Mit diesen Tätigkeiten übernimmt die Firma eine wichtige Funktion im Bereich des Umweltschutzes. Auf Sommer 2014 bietet die ASA-Service AG eine Lehrstelle als Entwässerungstechnologin EFZ / Entwässerungstechnologe EFZ an.

Interessiert? Nähere Auskunft erteilt der Ausbildungsverantwortliche Christian Kraus.

**ASA-Service AG**  
Industriestrasse 15  
9015 St. Gallen  
0848 310 200  
[www.asa-service.ch](http://www.asa-service.ch)

### WIR SIND PARTNER DER ASA-SERVICE AG.

HG COMMERCIALE, Schoretshuebstrasse 5, 9015 St. Gallen  
T 071 313 90 13, F 071 313 90 23

**HGC**

[www.hgc.ch](http://www.hgc.ch)

### ...Damit Sie auf Ihrem Weg... immer weiterkommen.



**OSTERWALDER ST. GALLEN AG**  
Oberstrasse 141 / 9013 St. Gallen  
Tel: 071 272 27 27 / Fax: 071 272 27 00  
[www.osterwalder.ch](http://www.osterwalder.ch)

**AVIA**  
Immer weiterkommen.

### Transport / Entsorgung / Recycling



- Mulden
- Kippertransporte
- Kranarbeiten
- Spezialtransporte
- Betonlieferungen
- Kanalreinigungen
- Winterdienst-Einsätze
- Kiesmaterialien

Ihr Partner für:

So wird auch "Zügel" zum Erlebnis!

...weg mit alten Möbeln (Holz, Metall etc.), Matratzen, Bettgestellen, Schränken, Tischen, Lampen, Elektronischen Geräten (Radios, TV etc.), Küchengeräten, Kühlschränken und Kühltruhen, Geschirz, Karton, Papier, Pflanzen und Töpfen, Fahrräder usw.

Ohne Sorgen entsorgen...!

Direktanlieferung oder Abholservice!

Tel. 071 282 50 82 - [www.mueller-transport.ch](http://www.mueller-transport.ch)

**müller**

Transport / Entsorgung / Recycling

**HEV St. Gallen**  
Verwaltungs AG



St. Gallen | Rapperswil | Wattwil | Buchs SG