



LAND

OBERÖSTERREICH

Ausbildung zum Kanalfacharbeiter

Dipl.-Ing. Alfred Trauner

Abteilung Oberflächengewässerrwirtschaft
Gruppe Abwasserwirtschaft



Sprechertag 2008

3. und 4. 09.2008

Inhalt



LAND

OBERÖSTERREICH

- Gesetzliche Bestimmungen
- Anforderungen an die Instandhaltung
- Ausbildungsziel Kanalfacharbeiter
- ÖWAV Ausbildungsangebot
- Anerkennung der Facharbeiterprüfung
- Zusammenfassung



Gesetzliche Bestimmungen



LAND
OBERÖSTERREICH

- Instandhaltungsverpflichtung § 50 WRG
- AAEV § 3 : Betrieb und Wartung durch geschulte Personen
- Wasserrechtsbescheid: (fallweise) Vorschriftung Betrieb durch geschulte Personen ?
- Keine rechtlich verbindlichen Vorgaben zur Ausbildung!



Ausbildungsziel



LAND

OBERÖSTERREICH

- Verantwortung für ordnungsgemäßen und wirtschaftlichen Betrieb der Kanalisationsanlage
- Wissen, welche Anforderungen, welche Möglichkeiten → Aufgaben erkennen und lösen
 - Entscheidung Eigen/Fremd, Vergabe, Kontrolle und Abnahme von Leistungen
 - Verantwortung für Ressourcen: Infrastruktur, Personal, Ausrüstung
- Ausbildungsweg:
 - Praxis, Lehrkanalanlage, Kurse, Praxis, Facharbeiter-Prüfung, Praxis, Weiterbildung, Praxis, Nachbarschaften ...



ÖWAV Ausbildungsangebot Kanalisation



LAND
OBERÖSTERREICH

- Grundkurs (seit 1997) Wien
- Inspektionskurs (1999 – 2006) RHV Sbg./
EN - Inspektionskurs (seit 2007)
- Reinigungskurs (m. VÖEB, seit 2001) IKB
- Dichtheitsprüfungskurs (m. VÖEB, seit 2002) Anif
- Fortbildungskurs (seit 2005) RHV Steyr
- Kanal-Facharbeiter Prüfung (1. am 23.09.2008)
- In Planung:
 - Fortbildungskurs und Auffrischkurs Inspektion
 - ...



ÖWAV Kurse und Teilnehmerzahl



LAND

OBERÖSTERREICH

Kurs - Bezeichnung	Kurse	Teilnehmer (geschätzt)
Kanalbetrieb – Grundkurs	21	504
Inspektionskurs	9	189
EN-Inspektionskurs	5	105
Reinigungskurs	13	312
Dichtheitsprüfungskurs	17	357
Fortbildungskurs Kanalbetrieb	3	57
Summe (Stand Juli 2008)	68	1.524

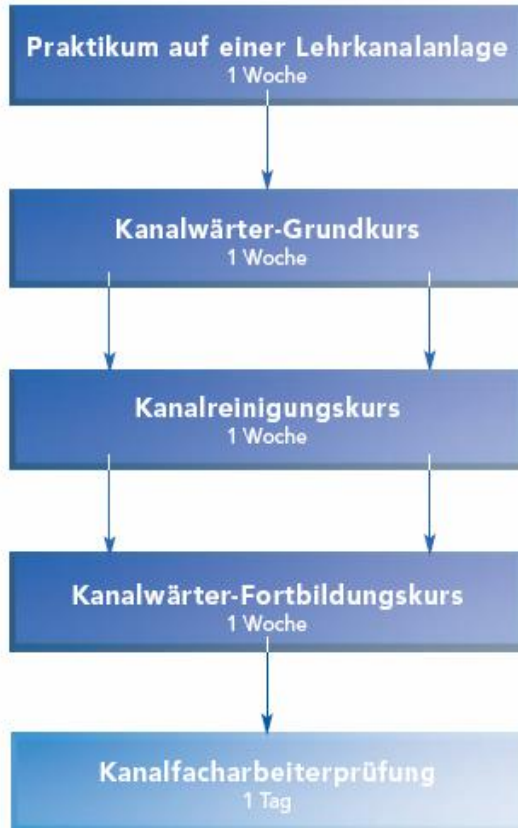


Sprechertag 2008

3. und 4. 09.2008



Ausbildung zum Kanalfacharbeiter



Kanalfacharbeiterausbildung

Pflicht

– Praktikum Lehrkanalanlage	5 Tage
– Grundkurs	5 Tage
– Reinigungskurs	3 Tage
– Fortbildungskurs	5 Tage
– <u>Kanalfacharbeiterprüfung</u>	<u>1 Tag</u>
– <u>Gesamt Pflicht:</u>	<u>19 Tage</u>

+ 3 Jahre betriebliche Praxis

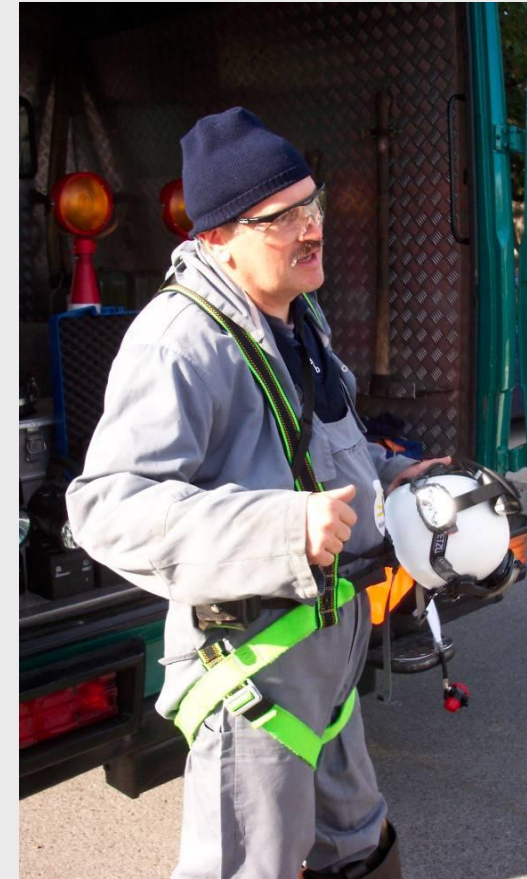
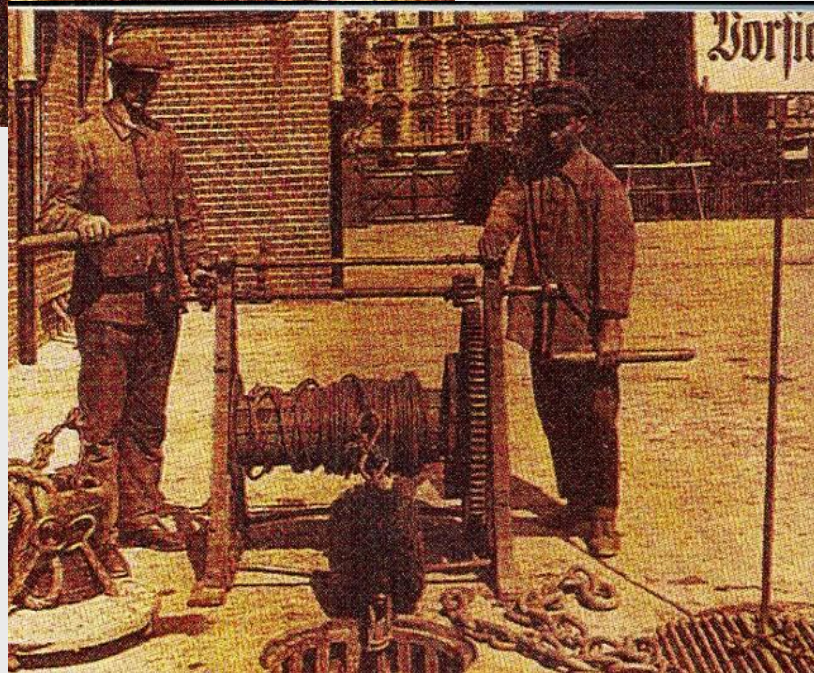
Freiwillig:

– Inspektionskurs	5 Tage
– Dichtheitsprüfungskurs	<u>3 Tage</u>

• **Gesamt** **27 Tage**



Job-Verwandlung



Quellen: Sewer Museum of Paris, Ertl)

Sprechertag 2008

3. und 4. 09.2008





LAND
OBERÖSTERREICH

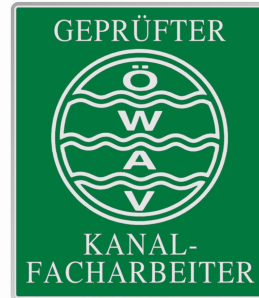
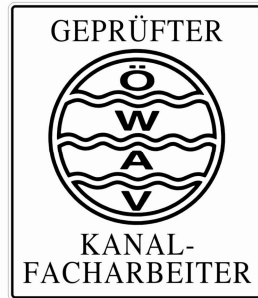


(Foto: Ertl)

Sprechertag 2008

Kanalfach- arbeiter in der Zukunft?

3. und 4. 09.2008



Kanalfacharbeiter

↑ Facharbeiterprüfung



LAND
OBERÖSTERREICH



(Foto: Ertl)

Sprechertag 2008

- ✓ Fortbildungskurs
- ✓ (Dichtheitsprüfung)
- ✓ Reinigungskurs
- ✓ (Inspektionskurs)
- ✓ Grundkurs
- ✓ Lehrkanalanlage



3. und 4. 09.2008

Gesetzliche Anerkennung



LAND

OBERÖSTERREICH

- Berufsbild des Entsorgungs- und Recyclingfachmannes (BGBl. 129 vom 23.4.1998)
- mit Kursen und Praxis Zulassung zur (außerordentlichen) Lehrabschlussprüfung – in Praxis aber kaum genutzt
- großer Teil weist schon Facharbeiterausbildung auf
- manche Länder, Gem. und Verbände anerkennen aber die Facharbeiterausbildung des ÖWAV für finanzielle Besserstellung bzw. bessere Einstufung



Zusammenfassung



LAND

OBERÖSTERREICH

- ein effizienter und wirtschaftlicher Betrieb von Kanalisationsanlagen braucht gut ausgebildetes Betriebspersonal
- spart den Betreibern erhebliche Kosten
- Der ÖWAV mit den Kooperationspartnern Gemeinde- und Städtebund und VÖEB hofft, mit der Ausbildung von Kanalfacharbeitern, einen wichtigen Beitrag zum professionellen Betrieb und zum Werterhalt unserer Kanalisationsanlagen leisten zu können



**Herzlichen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**



LAND

OBERÖSTERREICH



Sprechertag 2008

3. und 4. 09.2008