



# Zusammenarbeit

## Holzenegie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH





---

05.02.2020
Zusammenarbeit Holzenegie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer
1

1



## Thalia Meyer

### Berufliche Funktionen und Stationen

- ▲ Gründerin und Geschäftsführerin Spektrum-Energie GmbH
- ▲ Dozentin in Bildungsinstitutionen
- ▲ Leitungsfunktionen in Strategischer Planung, Vertrieb, Marketing und Labor
- ▲ Internationale Erfahrungen: Argentinien, Deutschland, EMEA und Schweiz

### Aus- und Weiterbildung


- ▲ Dipl. Chemie Ingenieurin
- ▲ MSc in Life Sciences (Umweltwissenschaften)
- ▲ MBA



---

05.02.2020
Zusammenarbeit Holzenegie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer
2

2



---


## Spektrum-Energie GmbH

- ▲ Firmengründung im 2011
- ▲ Dienstleistungen im Bereich der erneuerbaren Energien
- ▲ Drei Haupttätigkeiten
  - Vorlesungen und Referate / Schulungen
  - Beratungen bei Gemeinden und Regionen
  - Emissionsverminderungsprojekte im Inland

---

05.02.2020      Zusammenarbeit Holzenergie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer      3

3



---

## Vorlesungen und Referate / Schulungen

An verschiedenen Schulen und Institutionen


- ▲ ZHAW
- ▲ WERZ-Institut (HSR)
- ▲ Strickhof / Arenenberg (Landwirtschaft)
- ▲ div. Kantonsschulen und Gymnasien in der Schweiz
- ▲ Suissetec

Fachreferate bei diversen Anlässen

---

05.02.2020      Zusammenarbeit Holzenergie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer      4

4



## Beratungen bei Gemeinden und Regionen

- ▲ **Energiestadt Beraterin und Auditorin**
  - u.a. Haldenstein, Ilanz, Gemeinden im Tessin
- ▲ **Energie-Regionen Beraterin**
  - Regiun Surselva, Bezirk Meilen
- ▲ **Sonstige Beratungen im Bereich Energie**
  - ProZürcher Berggebiet, Naturpärke Beverin, Gantrisch, Adula, Diemtigtal
- ▲ **Durchführung von EVU Benchmarks und EVU Apéros**
  - Werkbetriebe Frauenfeld, Technische Betriebe Wil, Infrastruktur Männedorf usw.

05.02.2020

Zusammenarbeit Holzenergie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer

5

5



## Emissionsverminderungsprojekte im Inland

<p><b>Verifiziererin und Validiererin</b> (Mandat bei SGS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Vom BAFU zugelassene Auditorin seit Ende 2014</li> <li>▲ Zugelassen für Projekttypen: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Energieeffizienz Angebotseite</li> <li>– Erneuerbare Energien</li> <li>– Brennstoffwechsel</li> <li>– Biogene Transportstoffe</li> <li>– Methanvermeidung aus biogenen Abfällen</li> <li>– N<sub>2</sub>O-Reduktion</li> </ul> </li> <li>▲ Über 100 durchgeführte Validierungen und Verifizierungen von Projekten und Programmen</li> </ul>	<p><b>Beratungen</b> (als Spektrum-Energie GmbH und Mandat bei Holzenergie Schweiz)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Unterstützung bei der Erarbeitung der Unterlagen für Validierungen / Verifizierungen</li> </ul>
--	--

05.02.2020

Zusammenarbeit Holzenergie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer

6

6




## Emissionsverminderungsprojekte im Inland

<p><b>Verifiziererin und Validiererin</b> (Mandat bei SGS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Vom BAFU zugelassene Auditorin seit Ende 2014</li> <li>▲ Zugelassen für Projekttypen: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Energieeffizienz Angebotseite</li> <li>– <u>Erneuerbare Energien</u></li> <li>– Brennstoffwechsel</li> <li>– Biogene Transportstoffe</li> <li>– Methanvermeidung aus biogenen Abfällen</li> <li>– N<sub>2</sub>O-Reduktion</li> </ul> </li> <li>▲ Über 100 durchgeführte Validierungen und Verifizierungen von Projekten und Programmen</li> </ul>	<p><b>Beratungen</b> (als Spektrum-Energie GmbH und Mandat bei Holzenergie Schweiz)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Unterstützung bei der Erarbeitung der Unterlagen für Validierungen / Verifizierungen</li> </ul>
---	--

---

05.02.2020
Zusammenarbeit Holzenergie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer
7

7



## Emissionsverminderungsprojekte im Inland

<p><b>Verifiziererin und Validiererin</b> (Mandat bei SGS)</p>	<p><b>Beratungen</b> (als Spektrum-Energie GmbH und Mandat bei Holzenergie Schweiz)</p>
--	---

**Wichtig:**

**Es darf keine Interessenskonflikte geben, ansonsten kann ich das Projekt nicht betreuen.**

**-> Klare Trennung der Projekte!**

Validierungen und Verifizierungen von Projekten und Programmen

---

05.02.2020
Zusammenarbeit Holzenergie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer
8

8



## Projekte im Mandat von Holzenergie Schweiz

Nr.	Projekttitle	Verifizierung offen für
0091	Fernwärmeversorgung Murten	2018, 2019
0110	Holzsnitzel-Wärmeverbund Huttwil	2018, 2019 – Bericht eingereicht
0125	Wärmeverbund Schnottwil AG	2019
0156	Stiftung Schloss Turbenthal Wärmeverbund, 8448 Turbenthal	2018, 2019
0158	Wärmeverbund Spital-Stadtsaal Zofingen	2019
0171	Prozesswärme aus Holz Biotta & BioFresh	2018, 2019 (Erstverifizierung)
0180	Netzerweiterung Holzheizung mit Anschluss Omya (Schweiz) AG	2018, 2019 (Erstverifizierung)
0189	Erweiterung Wärmeverbund Bonstetten	2018, 2019 – Bericht eingereicht

05.02.2020 Zusammenarbeit Holzenergie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer 9

9



# Kontakt Daten



Thalia Meyer  
 Spektrum-Energie GmbH  
 Kehlhofstrasse 35a  
 8552 Felben-Wellhausen  
[info@spektrum-energie.ch](mailto:info@spektrum-energie.ch)  
 052 770 11 07  
 076 574 7909

05.02.2020 Zusammenarbeit Holzenergie Schweiz mit Spektrum-Energie GmbH, T. Meyer 10

10

# Fragen?

Besten Dank für die  
Aufmerksamkeit