



Vorlesungen und Übungen im

Sommersemester 2022

S 8626 (2V, 2Ü) Thermische Trennverfahren II

(M.Sc., 6 CP)

Vorbesprechung: 20.04.2022 13:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Thermodynamik der Mischphasen: Thermodynamisches Gleichgewicht, Fugazität, Aktivität, Dampf-Flüssig-Gleichgewicht; Stoffübergang: Maxwell-Stefan-Gleichung, Filmtheorie, Oberflächenerneuerungstheorie, Stoffübergangskoeffizienten; Rektifikation von Mehrstoffgemischen: Ideale sowie reale Gemische.

Zeit: Mi., 13:00 – 14:30 Uhr (Vorlesung)

Mi., 14:30 – 15:15 Uhr (Übung)

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

S 8628 (2V, 1Ü) Bioverfahrenstechnik II (M.Sc., 4

CP)

Vorbesprechung: 20.04.2022, 08:30 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Weiterführende Vorlesung der Veranstaltung Bioverfahrenstechnik I (W 8627) des Wintersemesters.

Zeit: Mi., 08:30 – 10:45 Uhr

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt-Ident-Nr. DE811282802



S 8629 (2V, 1Ü) Bioverfahrenstechnik III –

Einführung in die Phytotechnologie

(M.Sc., 4 CP)

Vorbesprechung: 21.04.2022, 08:00 Uhr

Prof. Dr. M. Tegtmeier, wiss. Mitarbeiter

In den vergangenen Jahren haben Pflanzen bei der Zubereitung von Arznei- und Lebensmitteln sowie im technischen Bereich an Bedeutung gewonnen. Dadurch wächst auch der Bedarf an modernen Verfahren zur Herstellung der Ausgangsstoffe aus den pflanzlichen Rohstoffen.

Eine zentrale Bedeutung besitzen dabei Extraktionsverfahren, die durch geeignete Kombinationen von Auszugsmittel, Temperatur, Druck, Verfahrenstechnik und Anlagekonstruktion die gewünschten Pflanzeninhaltsstoffe liefern.

Zeit: Do., 08:00 – 10:15 Uhr

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

S 8631 (2V) Projektierung von Apparaten zur Stoffübertragung (M.Sc., 3 CP)

Vorbesprechung: 22.04.2022 09:30 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Gestaltungsmöglichkeiten zur Erfüllung der strömungstechnischen und thermodynamischen Funktionen, strömungstechnische und thermodynamische Berechnung von Apparaten für die thermische Stofftrennung

Zeit: Fr., 09:30 – 10:15 Uhr

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



S 8632 (2V, 1Ü) Chemieindustrie im Wandel (M.Sc., 3 CP)

Vorbesprechung: 22.04.2022 08:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ehemals bedeutende Chemiekonzerne existieren heute nicht mehr, andere Konzerne haben sich auf Lifes Sciences fokussiert. Es sind neue bedeutende Chemiekonzerne entstanden, die noch vor wenigen Jahren kaum bekannt waren. Themen dieser Vorlesung sind strategische Unternehmensplanung wie Akquisitionen oder Neuausrichtung, grundlegende Aspekte der Unternehmensführung und Unternehmensorganisation sowie Change-Management.

Zeit: nach Vereinbarung

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



S 8633 (2V, 2Ü) Pharmazeutische Verfahrenstechnik (M.Sc., 6 CP)

Vorbesprechung: 21.04.2022, 13:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Grundlagen Life Sciences, Physiologie des Menschen, Allgemeine Pharmakologie, Arzneimittelwirkungen, Wirkstoffentwicklung, Klassifizierung und Arzneistoffsysteme, Allgemeine und technologische Grundlagen, Arzneiformen, Biotechnologie/Gentechnik, Apparatetechnik/Konstruktion/Engineering

Zeit: Do., 13:00 – 13:45 Uhr (Vorlesung)

Do., 13:45 – 16:00 Uhr (Übung)

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

S 8634 (2V) Technische Chromatographie (M.Sc., 3 CP)

Vorbesprechung: 22.04.2022 10:00 Uhr

Dr. R. Ditz, wiss. Mitarbeiter

Chromatographische Verfahren sind bereits in der Analytik etablierte Standardverfahren und haben sich auch im präparativen Bereich zur Bereitstellung von Mustermengen bewährt. Aktuelle Entwicklungen haben dazu geführt, dass die technische Chromatographie zunehmend eine wirtschaftliche Verfahrensalternative darstellt. Fundierte theoretische und experimentelle Grundlagen sowie Verständnis der aktuellen Entwicklungen helfen beim täglichen Umgang mit den Auslegungsmethoden und ermöglichen die schnelle Umsetzung in die Projektarbeit.

Zeit: Fr., 08:00 - 10:00 Uhr

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



S 8635 (2V) Prozessintensivierung (M.Sc., 3 CP)

Vorbesprechung 22.04.2022, 09:00 Uhr

Dr. Reinhard Ditz, Merck KGaA, Darmstadt

Dr. Jürgen Lang, Evonik, Hanau

Dr. Joachim Heck, Ehrfeld Mikrotechnik BTS GmbH, Wendelsheim

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Prozessintensivierung umfasst Prozessintegration und Prozessverstärkung. Prozessintegration beinhaltet die verfahrenstechnische Integration von Reaktion und Trennung sowie Hybride Trennverfahrenstechnik. Prozessverstärkung hat die Verstärkung von Wärme- und Stoffaustausch Phänomen zum Ziel, z. B. durch Nutzung von Mikro-Effekten in Mikro-Verfahrenstechnik Bauteilen und smart factory Konzepten. Alle diese Teilthemen sind Forschungsschwerpunkt auf den sich die führenden deutschen Chemie-Firmen im Rahmen der Dechema geeinigt haben, um den Standort Deutschland gezielt zu stärken.

Zeit: Nach Absprache

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

S 8637 (2V+1Ü) Systematische Prozessentwicklung im regulatorischen Umfeld (M.Sc., 3 CP)

Vorbesprechung: 26.04.2022 10:00 Uhr

Dr. -Ing. Steffen Zobel-Roos



Die Verfahrensentwicklung, gerade für behördlich regulierte Produkte wie Pharmazeutika, unterliegt einem starken Wandel. Klassische Auslegungskonzepte sind oft zur Erreichung der vorgegebenen Ziele nicht ausreichend oder zu aufwendig. Die moderne Prozessentwicklung greift daher auf statistische Versuchsplanung und Auswertung (DoE) und Quality-by-Design Konzepte (QbD) zurück. Diese ermöglichen in der Regel auch die Erreichung höherer Produktqualität und stabilerer Prozesse. Neue Prozessanalysetechnologien (PAT) und „Advanced Process Control“ Strategien (APC) runden den modernen Prozess ab.

Zeit: Nach Vereinbarung

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



S 8676 (3Ü) Dynamische Simulation mit Aspen

Custom Modeler® (M.Sc., 4 CP)

Vorbesprechung: 20.04.2022, 15:30 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Einsatzmöglichkeiten und Handhabung dynamischer Simulationsprogramme und Modellierung. Einführung in die dynamische Simulation verfahrenstechnischer Systeme, praktische Anwendung der Simulationssoftware Aspen Custom Modeler® an ausgewählten Beispielprozessen

Zeit: Mi., 15:30 – 17:45 Uhr

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8675 (1S) Seminar zur thermischen

Verfahrenstechnik (B.Sc., 1 CP)

Vorbesprechung 28.04.2022, 13:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Zum Erhalt des Seminarscheins müssen drei Seminarvorträge gehört werden und ein Vortrag selbst gehalten werden. Üblicherweise werden die Vorträge über eine am Institut abgeschlossene Studien- oder Diplomarbeit gehalten.

Zeit: Nach Vereinbarung

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



W 8572 Gruppenarbeit (M.Sc., 6 CP)

Vorbesprechung 25.04.2022, 10:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

In der Gruppenarbeit werden die Studierenden von allen Instituten der Verfahrenstechnik betreut und lernen die Verknüpfung von Unit Operations zu kompletten Prozessen und das erfolgreiche Arbeiten in Teams kennen, womit gezielt auf die abschließende Masterarbeit vorbereitet wird.

Zeit: Nach Absprache

Ort: Seminarraum R 310,

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8651 (4P, 1S) Grundpraktikum Verfahrenstechnik (B.Sc., 6 CP)

Vorbesprechung 03.05.2022, 09:30 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8652 (4P, 1S) Grundpraktikum Chemieingenieurwesen (B.Sc., 6 CP)

Vorbesprechung 03.05.2022, 09:30 Uhr

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8654 (4P, 1S) Grundpraktikum Umweltschutztechnik (B.Sc., 6 CP)

Vorbesprechung 03.05.2022, 09:30 Uhr

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



W 8655 (2P) Fachpraktikum: (M.Sc., 6 CP)

Teilversuch Phytoextraktion

Vorbesprechung 03.05.2022, 10:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8656 (2P) Fachpraktikum: (M.Sc., 6 CP)

Teilversuch Chromatographie

Vorbesprechung 03.05.2022, 10:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



W 8657 (2P) Fachpraktikum: (M.Sc., 6 CP)

Teilversuch Kristallisation

Vorbesprechung 03.05.2022, 10:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8658 (2P) Fachpraktikum: (M.Sc., 6 CP)

Teilversuch Flüssig-Flüssig-Extraktion

Vorbesprechung 03.05.2022, 10:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8659 (2P) Fachpraktikum: (M.Sc., 6 CP)

Teilversuch Bioanalytik

Vorbesprechung 03.05.2022, 10:00 Uhr

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8686 (2S) Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

Ganztägig, Ansprechpartner: wiss. Mitarbeiter

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8687 (2S) Anleitung zum Anfertigen von Studienarbeiten

Ganztägig, Ansprechpartner: wiss. Mitarbeiter

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8687 (2S) Anleitung zum Anfertigen von Masterarbeiten

Ganztägig, Ansprechpartner: wiss. Mitarbeiter

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8688 (2S) Anleitung zum Anfertigen von Bachelorarbeiten

Ganztägig, Ansprechpartner: wiss. Mitarbeiter

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

W 8789 (2S) Verfahrenstechnisches Kolloquium

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802



TU Clausthal

Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik
Prof. Dr.-Ing. Jochen Strube

W 8749 (2S) Verfahrenstechnische Exkursion

Z. n. V., beachten Sie den entsprechenden Aushang / Website

Prof. Dr.-Ing. J. Strube, wiss. Mitarbeiter

Ort: Institut für Thermische Verfahrens- und Prozesstechnik

Institut für
Thermische Verfahrens-
und Prozesstechnik
der TU Clausthal

Institutsdirektor
Professor Dr.-Ing. Jochen Strube

Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Mourad Mouellef, M.Sc.

Telefon: (0 53 23) 72-2872
Telefax: (0 53 23) 72-2872
mouellef@itv.tu-clausthal.de

Besuchsanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Telefon: (0 53 23) 72-2200,
-2355 Sekr.
Telefax: (0 53 23) 72-3570
strube@itv.tu-clausthal.de
<http://www.itv.tu-clausthal.de/>

Briefanschrift:
Leibnizstraße 15
D-38678 Clausthal-Zellerfeld

Bankverbindung:
Sparkasse Goslar/Harz
Kontonummer: 22 111
Bankleitzahl: 268 500 01
IBAN: DE44268500010000022111
Swift/BIC Code: NOLADE21GSL

USt.-Ident-Nr. DE811282802