



## Lehrgang für ENERGIE AUTARKIE COACHING 2012

Wind | Wasser | Sonne | Biomasse | Erdwärme

**Mit neuem Know-how zu Aufträgen in gigantisch großen,  
rasch wachsenden neuen Märkten kommen!**

Erster Österreichischer Universitätslehrgang **Certified Energie-Autarkie-Coach** mit 25 ECTS

(DIPL.-Energie-Autarkie-Coach der WKW)

startet zum 2. Mal am 7. März 2012

sowie im Rahmen des

**umfassenden Energie-Autarkie-Weiterbildungsprogramms**

zum Master of Science in Energie Autarkie Engineering und Management (MSc)



*Wir alle brauchen  
Klimaschutz und  
erneuerbare Energie*

*Energie-Autarkie-  
Coaching ist der beste  
Weg zur Energie-  
Unabhängigkeit*

## **NUTZEN FÜR DIE WELT**

Betrachtet man die Reichweite fossiler Energieträger, so schätzt man bei Erdöl 40 Jahre, bei Erdgas 60 Jahre, lange vorher schon werden die Preise ins Unermessliche und die CO<sub>2</sub>-Belastungen des Weltklimas ins extrem Gefährliche steigen. Alle anderen EU-Länder haben im Sinne der Kyoto-Ziele und EU-Verträge ihre CO<sub>2</sub>-Emissionen reduziert, in Österreich besteht da noch großer Aufholbedarf. Es ist daher allerhöchste Zeit, all unsere Kraft in den Einsatz von erneuerbarer Energie zu setzen: für unsere Gesundheit, unsere Wirtschaft und das Überleben der Menschheit.

## **NOTWENDIGER ABSCHIED VON ÖL UND GAS**

Wenn wir wirklich unsere Zukunft in den Griff bekommen wollen, dann müssen wir zusätzlich zum Energiesparen und zur Energieeffizienzsteigerung auch noch die praktisch unbegrenzt vorhandene erneuerbare Energie (aus Sonne, Wasser, Wind, Biomasse, Erdwärme) viel mehr als bisher einsetzen. Wir können das schaffen durch Energie-Unabhängigkeit, vernetzte Autarkie und Autarkie-Coaching.

**Energie-Unabhängigkeit** bedeutet, nicht mehr von zentralistisch gelieferter Energie aus teuren, umweltschädlichen und auslaufenden fossilen Rohstoffen abhängig zu sein (Ziel des Österreichischen Umweltministers Nikolaus Berlakovich).

**Vernetzte Autarkie** verbindet individuelle Erneuerbare-Energie-Erzeuger zu einem regionalen Strom-Netzwerk, welches Überschüsse und Fehlmengen ausgleicht.

**Autarkie-Coaching** ist die Optimierung des Erneuerbaren-Energie-Einsatzes durch dafür ausgebildete Dipl.- Energie Autarkie-Coaches. Sie können für jedes Unternehmen, jede Kommune oder Region und jedes einzelne Gebäude den für die jeweiligen Bedingungen optimalen Mix an erneuerbarer Energie unter Berücksichtigung der Wirtschaftlichkeit errechnen und dadurch zum rasch notwendigen Umstellungsprozess auf erneuerbare Energie entscheidend beitragen.

*Erster Österreichischer  
Universitätslehrgang  
Certified Energie-  
Autarkie-Coach mit  
25 ECTS wird die  
Grundlage für Aufträge  
für die Ing.-Büros  
und die gesamte  
Wirtschaft schaffen!*

## GIGANTISCHE NEUE GESCHÄFTSFELDER

Die meisten Menschen finden sich im derzeit noch unübersichtlichen Erneuerbare-Energie-Markt nicht zurecht. Sie brauchen unabhängige professionelle Beratung und Planung, um die richtigen Entscheidungen treffen zu können. Hauseigentümer, Unternehmer und öffentliche Hand sind jetzt, in der Zeit der großen Energie-Umstellungen, auf das Know-how von Ing.-Büros/ausgebildeten Autarkie-Coaches angewiesen. Der Erneuerbare-Energie-Markt wird allein in Österreich jetzt schon auf über 5 Mrd. Euro eingeschätzt. Unsere Exporte in Umweltlösungen nachfragende Länder könnten gewaltig steigen. Und die Menschen haben längst erkannt, dass wir von ausländischen Energieanbietern zu sehr abhängig sind, sie wünschen die Energie-Unabhängigkeit Österreichs, sie wollen vermehrt auf erneuerbare Energie setzen und finden vernetzte Autarkie jetzt schon gut.

## KNOW-HOW FÜR PROFIS VON PROFIS

**Exzellentes Know-how** für die Erstellung von Energie- und Autarkie-Konzepten, praxisorientiert vermittelt von erfahrenen und zukunftsorientierten TechnikerInnen und ExpertInnen – eigener Schwerpunkt in Akquisition, Coach-Verhalten und Eigen-Marketing

**Hochklassige Lehrgangspartner** wie BLT Wieselburg, Klimabündnis Österreich, E5, klima:aktiv, Österreichische Energieagentur, Lebensministerium

**Frühzeitiger Einstieg** in einen riesigen Wachstumsmarkt mit Marketing-Unterstützung durch die Fachgruppen der Ingenieurbüros.

## PROFESSIONELLER MARKTAUFBAU

**EAC-Expertenforen** als Zugänge und Know-how-Quellen

**EAC-Medienpartnerschaft** mit dem TGA, dem größtem Fachmedium des Ingenieurwesens Österreichs

**EAC-Homepage** als Akquisitionsmedium, Projekt-Börse u. Experten-Plattform

**EAC-Kongress** als einmal jährliche Bestandsaufnahme und Zukunftsorientierung

**EAC-Absolventenkreis** als Netzwerk- und Kooperationschancen, die den Weg zu Projekten, Investoren und Aufträgen erleichtern

*Die Fachgruppe der  
Ing.-Büros wird der  
Motor des neuen  
Autarkie- Coaching-  
Marktes!*

## UMFASSENDES ENERGIE AUTARKIE WEITERBILDUNGSPROGRAMM

### **Certified Energie Autarkie Coach / Dipl. Energie Autarkie Coach**

*Certified Program / 25 ECTS*

Schwerpunkte: Rahmenbedingungen der Energie Autarkie, Regenerative Energiebereitstellung, Energieeffizienz Management und Technologie

---

### **Energie und CO<sub>2</sub> Manager/in**

*Certified Program / 25 ECTS*

Schwerpunkte: Energie und CO<sub>2</sub> Strategien für Unternehmen und Kommunen, Regenerative Energiebereitstellung und Anlagentechnik, Interdisziplinarität

---

### **>> Akademischer Experte/Akademische Expertin für Energie Autarkie**

*60 ECTS*

---

### **Consultant für Erneuerbare Energie**

*Certified Program / 25 ECTS*

Schwerpunkte: Erneuerbare Energie Anlagenbau und Versorgungsstrategien, Kommunikation und Lobbying, Wirtschaftliche Grundlagen

### **Manager/in für Nachhaltige Mobilität im Verkehrswesen**

*Certified Program / 25 ECTS*

Schwerpunkte: Modellregionen und Infrastruktur, Regenerative Energiebereitstellung für E-Mobilität, Biotreibstoffe und Motorkonzepte

---

### **>> MSc Energie Autarkie Engineering und Management**

*Master of Science / 90 ECTS*

Pflichtmodul Certified Energie Autarkie Coach

Pflichtmodul Energie und CO<sub>2</sub> Manager/in

Wahlmodul Consultant für Erneuerbare Energie

Wahlmodul Manager/in für Nachhaltige Mobilität im Verkehrswesen

MSc « 2 Pflichtmodule + 1 Wahlmodul + Master Thesis

---

*Den Absolventinnen/  
Absolventen des  
EAC-Lehrgangs winken  
ganz entscheidende  
Vorteile und  
Wettbewerbsvorsprünge!*

## UPGRADE ZUM „MASTER OF SCIENCE“ MSc

Die Semester 1 und 2 (EAC und Energie und CO<sub>2</sub> Manager/in) sind Pflichtsemester. Durch Wahl eines weiteren Semesters (Consultant für Erneuerbare Energie oder Manager/in für Nachhaltige Mobilität) sowie Ablegen einer Master-These ist der MSc für Energie Autarkie Engineering und Management zu erlangen.

---

## ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

Die einzelnen Semester – als auch die gesamte Ausbildung zum MSc wurde im Besonderen für konzessionierte Ingenieurbüros – und verwandte Gewerke – entwickelt. Grundsätzlich gilt – hinsichtlich den Zugangsvoraussetzungen – eine langjährige leitende Tätigkeit in einem Ingenieurbüro oder ein absolviertes Studium und mehrere Jahre einschlägige Berufserfahrung bzw. gleichzuhaltende Berufsqualifikation.

---

## DETAIL-INFORMATION ZUM CERTIFIED ENERGIE-AUTARKIE-COACH (EAC Basis-Lehrgang 2012)

Dieser universitäre Lehrgang findet, auf Betreiben des Fachgruppenobmanns – Herrn Ing. Weigl – zum ersten Mal in Wien statt. Im Wintersemester 2010/2011 wurde dieser universitäre Lehrgang erstmals an der Donau-Universität Krems (DUK) und der Wirtschaftskammer Stmk. (WKStmk) durchgeführt. 1 Inhaberin und 41 Inhaber von Ingenieurbüros haben den EAC bereits erfolgreich absolviert.

### **Lehrgang der FG Ing.-Büros Wien. (Beginn 7. 3. 12) – 1-semesterig**

- Kosten: € 4.000,- (Förderung, je nach Bundesland möglich)
- 25 ECTS-Punkte
- Certified Program der Donau-Universität Krems
- Lehrgangsorte: Wien, Krems, Wieselburg

### **Abschlüsse, Titel und Auszeichnungen:**

- Abschluss mit Titel: „Dipl.-Energie-Autarkie-Coach“ der WKW
- Zertifikat und Zeugnis der Donau-Universität Krems „Certified Energie-Autarkie-Coach“, 25 ECTS
- „klima:aktiv-Kompetenzpartner“

### **Zertifikatsverleihung**

im Oktober 2012 durch Fachgruppe Wien, Fachverband,  
Donau-Universität Krems und prominente Persönlichkeit

# Das EAC-Ausbildungsprogramm für den Certified Energie-Autarkie-Coach (EAC-Basis-Lehrgang 2012)

EAC Lehrgang, Beginn 7.3.2012  
Lehrgang mit 6 Einheiten

Tage	Ort	Zeit
07.-10.03.2012   4 Tage	Block1 Eröffnungsveranstaltung in der WKW	Mittwoch bis Samstag, jeweils 09.00–17.30 Uhr
18.-21.04.2012   4 Tage	Block 2 DUK (Donau-Universität Krems)	Mittwoch bis Samstag
27.-28.04.2012   2 Tage	Block 3 (Exkursion)	Freitag und Samstag
16.-19.05.2012   4 Tage	Block 4 BLT/Josephinum Wieselburg	Mittwoch bis Samstag
20.-23.06.2012   4 Tage	Block 5 WKW	Freitag und Samstag
14.-15.09.2012   2 Tage	Block 6 WKW Abschlussprüfung	Freitag und Samstag
25.10.2012	Festakt und Diplomverleihung in der WKW	Donnerstag
20,00 Tage à 8 Unterrichtseinheiten = 160 h		

## Detailplanung Certified EAC 2012

Datum	Ort	Inhalte	Vortragende
Tag 1 07.03.2012 Vormittag	WKW.	Eröffnung, Begrüßung, Vorstellung (1h) Energie-Autarkie I (1h), Energie-Autarkie II (1h) Energiesituation in Ö, EU, weltweit (1h)	Ing. Roman Weigl, MSc Ing. Mag. Krumböck, Dr. Steiner
Tag1 07.03.2012 Nachmittag	WKW	Klimabündnis Ö. (1h) E5 (1h) Gewerberecht, ARGE (1h) Treibhauseffekt – Kyoto-Ziele I (1h)	Mag. Molnar (1h) Dr. Bürbaumer (1h) Ing. Mag. Konrad M.A. (1h) Dr. Steiner (1h)
Tag 2 08.03.2012 Vormittag	WKW	Energierrecht, Teil 1 Ökostromgesetz, Rechtliche Vorgaben am ö. Elektrizitätsmarkt, Behördenorgan., . Genehmigungsverfahren von E-Anlagen	Dr. Schanda (4h)
Tag 2 08.03.2012 Nachmittag	WKW	Energierrecht Teil, 2 Zweckmäßige Organisation von Projektgesellschaften Gemeindeorganisationen, Fälle aus der Praxis Bsp. Entscheidungen VwGH in Bewilligungsverfahren Land Wien. Landesenergiepolitik, Förderung, WKW	Dr. Schanda (1h) Land Wien – Mag. Vogl (2h) WKW. (1h)
Tag 3 09.03.2012 Vormittag	WKW.	Trends, Marketing, Meinungsbefragung, Vermarktung (4h)	Mag. Lusak (4h)
Tag 3 09.03.2012 Nachmittag	WKW	Motorkonzepte, Dampf-KW, ORC, physikalische Gesetze	Dr. Steiner (1h) DI Tröppel (3h)

Datum	Ort	Inhalte	Vortragende
Tag 4 10.03.2012 Vormittag	WKW	Treibhauseffekt – Kyoto-Ziele II (1h) Weltölproduktion – Weltwirtschaft (1h) Regenerative Mobilität und Mobilitätskonzepte	Dr. Schanda Dr. Steiner Ing. Allabauer (2h)
Tag 4 10.03.2012 Nachmittag	WKW	Thermische Energiespeicher (2h) Energiemanagement	
Tag 5 18.04.2012 Vormittag	Donau-Uni Krems	Donau-Uni Krems, MSc Lehrgangs- u. Studienplan Bgl. Energiekonzepte, Bgl. Praxisberichte	Dr. Höttl (1h) Dr. Steiner (1h) DI Binder (2h)
Tag 5 18.04.2012 Nachmittag	Donau-Uni Krems	Energiemanagement nach 16001 Energieflussdiagramme 1 Energieflussdiagramme 2	Mag. Lackner, Ö. Energieagent. (2h) Ing. Waldner (2h)
Tag 6 19.04.2012 Vormittag	Donau-Uni Krems	Kleinwindanlagen Großanlagen Windkraft	Dr. Ramharter (4h)
Tag 6 19.04.2012 Nachmittag	Donau-Uni Krems	Solarthermie I Gebäudeintegrierte Solarthermie	DI Waldhans (2h) DI Brandstetter (2h)
Tag 7 20.04.2012 Vormittag	Donau-Uni Krems	Grundlagen Haustechnik, Gebäudetechnik, Leitfaden Betriebsberatung	DI Tröppel (4h)
Tag 7 20.04.2012 Nachmittag	Donau-Uni Krems	Energie-Einsparung Effizienzsteigerungen, z.B.: Lüftungsanlagen, Pumpen, elektrische Antriebe und Druckluft	Klima:aktiv, Ing. Waldner, (4h)
Tag 8 21.04.2012 Vormittag	Donau-Uni Krems	Kleinwasserkraft Kleinwasserkraft, Praxisbeispiele	Dr. Steiner (1h) Dipl.- HTL Ing. Bernhard (3h)
Tag 8 21.04.2012 Nachmittag	Donau-Uni Krems	Abwärmennutzung Praxisbeispiele	Ing. Waldner (4h)
Tag 9 27.04.2012 Vormittag	Exkursion Wien, NÖ.	Biogas aus biogenen Abfallstoffen, Tiefengeothermie Wien	Ing. Roman Weigl, MSc Dr. Steiner (4h)
Tag 9 27.04.2012 Nachmittag	Exkursion Wien, NÖ.	Fernwärme und Fernkälte in Wien, (4h), Abfahrt nach Lichtenegg, Übernachtung	Ing. Roman Weigl, MSc Dr. Steiner (4h)
Tag 10 28.04.2012 Vormittag	Exkursion Wien, NÖ.	Gemeinde Lichtenegg (4h)	Ing. Roman Weigl, MSc Dr. Steiner, Dr. Ramharter
Tag 10 28.04.2012 Nachmittag	WKW	Ökologischer Fußabdruck (4h)	Dr. Padinger mit Team (JR) (4h)
Tag 11 16.05.2012 Vormittag	FJ, BLT	PV Theorie PV Anlagenkonzepte	Dr. Steiner (2h) Ing. Schneemann (2h)

Datum	Ort	Inhalte	Vortragende
Tag 11 16.05.2012 Nachmittag	FJ, BLT	PV Praxis 1 PV Praxis 2 Installationstechnik	Ing. Schneemann (1h) Ing. Rampitsch (3h)
Tag 12 17.05.2012 Vormittag	FJ, BLT	Biomasse-Kraftwerke ohne KWK und mit KWK Fernwärmenetz – (Praxis, Auslegung, Grenzen, Wirtschaftlichkeit) Besichtigung einer Biomasse-Fernwärmanlage	Prof. Kerschbaumer Dr. Steiner
Tag 12 17.05.2012 Nachmittag	FJ, BLT	Biomasse-Flächenerträge, Mikrobiologie des Ackerbaus (2h) Ganglinien, Betriebsweisen (1h) Hausbauweisen (1h)	Prof. Kerschbaumer (2h) Dr. Steiner (1h) DI Tröppel (1h)
Tag 13 18.05.2012 Vormittag	FJ, BLT	Grundlagen H-Produktion, Brennstoffzelle	Prof. Nauer (4h)
Tag 13 18.05.2012 Nachmittag	FJ, BLT	Akkumulator Biomasse Kerschbaumer / Steiner	Prof. Nauer (2h) Prof. Kerschbaumer & Dr. Steiner (2h)
Tag 14 19.05.2012 Vormittag	FJ	Besichtigung Pflanzenöllabor Flottenversuch Pflanzenöl (Dipl.-Ing. Rathbauer) Besichtigung Motorprüfstand, BLT Wieselburg BIOENERGIE2020+ Verbrennungs- Holzvergasungstechnologie	Prof. Kerschbaumer samt Team (4h)
Tag 14 19.05.2012 Nachmittag	FJ	Speicherung von elektrischer Energie (Pumpspeicherung) Speicherung von Wärmeenergie, Bauteiltemperierung Energiekennzahlen von Gemeinden, Angebot und Nachfrage	Dr. Steiner (2h) DI Waldhans (2h)
Tag 15 20.06.2012 Vormittag	WKW	WP WP-Großanlagen Praxisbeispiele	Ing. Weigl, MSc(4h)
Tag 15 20.06.2012 Nachmittag	WKW	Grundlagen der Hydrogeologie und Wassererschließung	Mag. Böchzelt (4h)
Tag 16 21.06.2012 Vormittag	WKW	El. Generatorenkonzepte Stromqualität	Dr. Steiner (1h) DI Hackl (3h)
Tag 16 21.06.2012 Nachmittag	WKW	Bioenergie aus Abfall, Abwasser und NAWAROs II	DI Pötsch (4h)
Tag 17 22.06.2012 Vormittag	WKW	Grundsätzliches zur Finanzierung von Projekten, Kredit/ Darlehen, Besicherungsformen, Indikatoren Arten von Zinsen + Instrumente des Zinsmanagements Fremdwährungskredite, Gemeindefinanzierung, Unternehmensfinanzierung, PPP (Public Private Partnership), Gesellschaftsformen	Mag. Fries (4h)
Tag 17 22.06.2012 Nachmittag	WKW	Kommunikation und EA-Coach Verhalten/Auftreten Kommunikation, Motivation Einwandbehandlungen, eigene Leistungen verkaufen	Mag. Lusak (4h)
Tag 18 23.06.2012 Vormittag	WKW	Wirtschaftlichkeitsrechnung I	Dr. Padinger und Team (4h)

Datum	Ort	Inhalte	Vortragende
Tag 18 23.06.2012 Nachmittag	WKW	Klima:aktiv Klima:aktiv Prüfung (1h)	DI Fechner (3h) Klima:aktiv Prüfung
Tag 19 14.09.2012 Vormittag	WKW	Prüfung, Abschluss I	Prüfungskommission (4h)
Tag 19 14.09.2012 Nachmittag	WKW	Prüfung, Abschluss I	Prüfungskommission (4h)
Tag 20 15.09.2012 Vormittag	WKW	Prüfung, Abschluss II	Prüfungskommission (4h)
Tag 20 15.09.2012 Nachmittag	WKW	Prüfung, Abschluss II	Prüfungskommission (4h)
25.10.2012	WKW	Festakt und Diplomverleihung	FG, FV, DUK



## Team der Expertinnen und Experten für den Ersten Österreichischen Universitätslehrgang Certified Energie-Autarkie-Coach mit 25 ECTS

Ing. Robert Allabauer	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	E-Mobilität, Zertifizierungen
Dipl.- Ing. Johann Binder	Burgenländische Energieagentur	Energiekonzepte und Umsetzung
Mag. Bernd Böchzelt	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	Geothermie
Dipl.-Ing. Friedrich Brandstetter	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	Gebäudeintegrierte Solarthermie
Mag. DI Dr. Heimo Bürbaumer	Österreichische Energieagentur	E5
Dipl.-Ing. Johannes Fechner u. Team von klima:aktiv	Lebensministerium, Energieagentur	klima:aktiv
Mag. Johannes Fries	Unternehmensberater, Coach	Experte für Finanzierungen
Dipl.-Ing. Peter Hackl	Unternehmer	Strom- und Netzqualität, techn. Energiemanagement
Dipl. HTL Ing. Andreas Bernhard, MAS CMC	SEL AG, Ingenieurbüro, Dipl. EA-Coach,	Kleinwasserkraft
Dr. Andrea Hörtl, MBA, MES	Donau-Universität Krems	Masterstudium MSc
AV. Prof. Dipl.-Ing. Martin Kerschbaumer	Abteilungsvorstand Francisco-Josephinum, Unternehmer	Agrarwissenschaften, Biomasse, Fernheizwerke
Ing. Mag. Friedrich Krumböck	Energieautarkie-Vordenker, Ingenieurbüro	Energieautarkie-Grundlagen
Mag. Petra Lackner	Österreichische Energieagentur	Energiemanagement
Mag. Wolfgang Lusak	Unternehmensberater, Coach	Markt, Marketing, Lobbying, Coachverhalten
Ing. Mag. Wolfgang Konrad, M.A.	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	Gewerberecht
Mag. Peter Molnar	Geschäftsführer von Klimabündnis Österreich	Klima, Kyoto-Protokoll
Univ.-Prof. Mag. Dr. Gerhard Nauer	Universitätsprofessor, Forscher	Elektrische Energiespeicher, H <sub>2</sub> -Produktion
Dipl.-Ing. Dr. Reinhard Padinger	Joanneum Research	Wirtschaftlichkeitsrechnung, Energiespeicher, Ökologischer Fußabdruck
Ing. Christian Pelzl	Obmann-Stv. FG Ing.-Büros WK Stmk., Obmann FV Ing.-Büros WKO, Ingenieurbüro	Kammerorganisation, Gewerberecht
Dipl.-Ing. Thomas Pötsch	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	Abwassertechnologie, Biogas
Dipl.-Ing. Dr. Peter Ramharter	Ingenieurbüro, Unternehmer, Dipl.-EA-Coach	Verfahrenstechnik, Windenergie
Ing. Günther Rampitsch	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	PV Praxis
Dr. Reinhard Schanda	Rechtsanwalt	Energierrecht
Ing. Andreas Schneemann	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	PV-Installationstechnik, Gebäudeleittechnik
Ing. Dipl.-Ing. Dr. Martin J. F. Steiner	Bildungsbeauftragter, Lehrgangsleiter, Ingenieurbüro	Regenerative Energie, Energieautarkie, MSc-Ausbildung
Dipl.-Ing. Ulrike Tröppel	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	Energieberatung, Carnot-Prozesse
Mag. Bernd Vogl	Leiter MA 20	Energiekonzepte und Umsetzung
Dipl.-Ing. Thomas Waldhans	Ingenieurbüro	Energiespeicher, Solarthermie
Ing. Walter Waldner	Ingenieurbüro, Dipl.-EA-Coach	Abwärmennutzung
Ing. Roman Weigl, MSc	Obmann FG Ing.-Büros WKW	WP, Lehrgangsleitung EAC

**Anmeldung:**

**Donau-Universität Krems**  
**Fachbereich Nachhaltige Entwicklung**  
Dr.-Karl-Dorrekstraße 30  
3500 Krems

**Michaela Moser**  
michaela.moser@donau-uni.ac.at  
Tel: +43 2732 893 2126  
Fax: +43 2732 893 4100  
www.donau-uni.ac.at/eac  
www.energieautarkiecoaching.at

**Information:**

**Dipl.-Ing. Dr. Martin J.F. Steiner**  
Bildungsbeauftragter und Lehrgangsleiter  
seitens der WK Stmk  
Tel. +43 (0)676 5458902  
mjfs@mit-steiner.at

**[www.donau-uni.ac.at/eco](http://www.donau-uni.ac.at/eco)**

**Die Lehrgangsgebühren**

für den Univ. EAC Lehrgang 2012  
(Certified Energie Autarkie Coach) mit 25 ECTS:  
€ **4.000,-** (Landesförderungen, je nach  
Bundesland möglich)

**Zielgruppe:**

Der Universitätslehrgang zur Energie  
Autarkie wurde speziell für Österreichische  
Ingenieurbüros konzipiert. Darüber hinaus  
profitieren auch Personen von anderen  
relevanten Unternehmen oder Institutionen,  
für die das Wissen um vernetzte Energie  
Autarkie essentiell ist.

**Kontakt IG Energieautarkie**

**IG Energieautarkie**  
c/o Fachverband Ingenieurbüros  
Schaumburgergasse 20/1  
1040 Wien  
Tel.: +43 5 90900 3248  
Fax: +43 5 90900 229  
office@igenergieautarkie.at  
www.igenergieautarkie.at



