

**Carolin Ernst, Diplom-Kauffrau**

CarolinErnst@t-online.de

**Funktion naerco**

Projektassistentin Modul 3

**Markus Ernst**

ErnstMarkus@t-online.de

**Funktion naerco**

Projektassistentin Modul 3

**Sabine Sorger**

fuini@gmx.de

**Funktion naerco**

Projektassistentin Modul 3

**Werdegang**

Mitglied der energie-AG (seit 2000)  
Studium der Betriebswirtschaftslehre und der politischen Wissenschaften an der Universität in Erlangen-Nürnberg und am Institut d'Etudes Politiques Straßburg (2003-2008)  
wissenschaftliche Mitarbeiterin und Doktorandin am Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Steuerlehre, Universität Erlangen-Nürnberg (Prof. Dr. W. Scheffler) (seit 2008)

**energie-AG**

www.energieteam-bvsg.de

**Entwicklung der energie-AG**

Gründung als Schülerarbeitsgemeinschaft „energie-AG“ am Bertha-von-Suttner-Gymnasium Neu-Ulm durch Frau OStRin Margit Fluch anlässlich eines Energiesparwettbewerbs im Landkreis Neu-Ulm (1998)

Nach erfolgreichem Schulabschluss der Mitglieder Weiterführung der Arbeit als Projektteam energie-AG (seit 2004)

**Aktivitäten und Projekte**

- Projekt „Solarschule Bertha-von-Suttner-Gymnasium“ mit Bau eines Solarhauses (1999-2001)
- Durchführung einer bayernweiten Umfrage (2001-2003) sowie einer Messaktion an 70 Schulen (B.A.U.M.-Umweltbildungs- und Forschungsprojekt „Energieeinsparung an Schulen“, 2004-2006), um empirisch nachzuweisen, dass Sanierungen von Heizungsanlagen in Schulen nicht den gewünschten Erfolg bringen
- Organisation von drei Fachtagungen für Lehrkräfte von Energiesparschulen: „Stoßen wir an Grenzen des Energiesparens?“ (2003), „Energiesparen als Bildungsauftrag?“ (2004) und „Billig, aber teuer erkaufte, oder wirkliches Energiesparen?“ (2005)

**Werdegang**

Mitglied der energie-AG (seit 1999)  
Studium des Wirtschaftsingenieurwesens an der Universität Erlangen-Nürnberg (2003-2009)

**Auszeichnungen**

- 1. Platz beim Energiesparwettbewerb des Landkreises Neu-Ulm
- Preis der Allianz-Umweltstiftung
- Preis der Tutzingener Stiftung zur Förderung der Umweltbildung
- Preis der European Photovoltaic Industry Association (EPIA)
- Auszeichnung der Deutschen Kinder- und Jugendstiftung für gute Projektarbeit
- Suttner-Preis für besondere Leistungen für die Schulgemeinschaft des Bertha-von-Suttner-Gymnasiums
- Bayerische Verfassungsmedaille in Silber für Frau Fluch für die Arbeit mit der energie-AG
- E.ON-Umweltpreis 2006
- Bayerischer Energiepreis 2008

**Werdegang**

Mitglied der energie-AG (seit 1998)  
Studium der Physik an der Universität Heidelberg (seit 2004)

**Finanzielle Förderung durch (u.a.)**

- Allianz Umweltstiftung
- Bayerisches Staatsministerium für Unterricht und Kultus
- Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Technologie und Verkehr
- Bundesdeutscher Arbeitskreis für Umweltbewusstes Management e.V. (B.A.U.M.)
- Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU)
- Deutsche Kinder- und Jugendstiftung
- European Photovoltaic Industry Association (EPIA)
- Hochschule Ulm
- Förderverein des Bertha-von-Suttner-Gymnasiums Neu-Ulm
- Landkreis Neu-Ulm
- Solarenergieförderverein Bayern
- Solarstiftung Ulm/Neu-Ulm
- Stadtwerke Ulm/Neu-Ulm (SWU)
- Stiftung Bildungspakt Bayern
- Tutzingener Stiftung zur Förderung der Umweltbildung
- Ulmer Initiativkreis nachhaltige Wirtschaftsentwicklung e.V. (unw)
- Dr. Volker Reimanv-Dubbers Energie-Stiftung (VRD-Stiftung)