

CURRICULUM VITAE — ANDREAS P. SYZ

Persönliche Daten

Adresse Verena-Conzett-Strasse 33
8004 Zürich
Schweiz

Geburtstag 1. März 1978
Nationalität Schweizer
Heimatort Küsnacht und Zürich
Zivilstand ledig

Mobile +41 79 275 50 76
E-Mail andreas.syz@gmail.com

Arbeitserfahrung

- 10/2011 –* **Financial Risk/Treasury Manager, The Dow Chemical Company**, Horgen
- Aktive Bewirtschaftung und Handel von FX und Zins-Exposure
 - Entwicklung und Implementierung von Hedging-Strategien
 - Modellierung von Risiken unter Berücksichtigung verschiedener Marktszenarien, Kosten, Effektivität und wirtschaftlicher Aspekte
 - Durchführung der kurzfristigen Finanzierung von Tochtergesellschaften
 - Kooperation und Koordination mit anderen Treasury-Funktionen und Risikomanagern weltweit
- 02/2011 – 04/2011* **Energy Trader, Centralschweizerische Kraftwerke AG**, Rathausen (Emmen)
- Kurzfristige Kraftwerkseinsatzoptimierung
 - Bewirtschaftung des Energieportfolios im Day-Ahead und Intraday
 - Bilanzgruppenmanagement
 - Mitarbeit in handelsrelevanten Prozessen und Projekten
- 12/2006 – 01/2011* **Senior Portfoliomanager FX, Schweizerische Nationalbank**, Zürich
- Currency Overlay Trading der G-10-Währungen (inkl. Optionen)
 - Durchführung geldpolitischer Operationen
 - Bewirtschaftung der Währungsreserven, Finanzierung StabFund
 - Abwicklung des Goldverkäufe der SNB im Rahmen des CBGA-2
 - Cross-Market Intelligence FX, Zinsen, Commodities
 - Reporting und Erstellung täglicher Marktberichte zuhanden des Direktoriums
 - Mitarbeit bei Fach- und Informatikprojekten

05/2005 – 11/2006

BKW FMB Energie AG, Bern

- Energy Trader/Analyst mit Spezialisierung im Cross-Border Trading sowie der Optimierung und Durchführung von Grenzauktionen und -kapazitäten
- Analysen zum europäischen Strommarkt und Fundamentalfaktoren wie z.B. tägliche Lastkurven, Kraftwerksverfügbarkeiten, Saisonalitäten oder Preisentwicklungen in den Cross-Commodity Märkten Öl, Kohle, Gas, CO₂
- Betrieb und Weiterentwicklung des Spotpreis-Prognosemodells
- Teilnahme an Origination-, Hedging- und Portfolioprojekten mit Fokus Italien
- Risikobeurteilung von Handelsbüchern und Portfolios

02/2002 – 12/2002

Institut für Empirische Wirtschaftsforschung (IEW),
Universität Zürich

- Research Assistent am Lehrstuhl von Professor Dr. Thorsten Hens
- Programmierung, Durchführung und Auswertung von Finanzmarkt-experimenten am institutseigenen Labor
- Interpretation der Verhaltensphänomene anhand ökonomischer Theorien sowie Aspekten aus Psychologie und Soziologie (Evolutionary Finance)

08/2001 – 10/2001

Konjunkturforschungsstelle (KOF) der ETH Zürich, ETH Zürich

- Aufbau und Mitgestaltung einer web-basierten Lernumgebung am Institut für Wirtschaftsforschung (WIF/KOF) der ETH Zürich

Ausbildung

05/2011 – 06/2011

Sprachaufenthalt in Florenz, Italien, Scuola Palazzo Malvisi ABC

10/2000 - 04/2005

Universität Zürich, Zürich

lic. oec. publ. der Wirtschaftswissenschaften mit Richtung Volkswirtschaftslehre und Schwerpunktgebiet Microeconomics & Management

Diplomarbeit (07/2004 – 11/2004)

„Political Discourse and Corruption“

Institut für Empirische Wirtschaftsforschung, Universität Zürich

Semesterarbeit (04/2003 – 08/2003)

„Crude Oil Futures und ihr Einfluss auf den Erdölmarkt:

Implikationen und empirische Resultate“

Institut für schweizerisches Bankwesen, Universität Zürich

08/2003 - 05/2004

Northern Arizona University (NAU), Flagstaff, AZ, USA

Studienaufenthalt am College of Business Administration & College of Social Sciences

10/1998 – 10/2000

Eidgenössische Technische Hochschule (ETH), Zürich

Semester des Grundstudiums in Maschinenbau und Verfahrenstechnik

08/1991 – 01/1998

Realgymnasium Rämibühl, Zürich

Maturität Typus B

Praktika & Aktivitäten

| | |
|--------------------------|---|
| <i>05/2002 - 07/2003</i> | Universität Zürich , Zürich Studierendenvertreter der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät |
| <i>10/1999 – 07/2000</i> | Institut für Mechanische Systeme (IMES) , ETH Zürich Innovations-Projekt „Millennium-Kid-Carrier“, Auszeichnung mit dem Geberit-Preis für das beste Projekt und Design |
| <i>07/1998 – 08/1998</i> | FERAG AG , Hinwil Werkstattgrundkurs im Rahmen des Grundstudiums für Maschinenbau u. Verfahrenstechnik. Arbeiten im Bereich Verarbeitungs- und Fördersysteme von Drucksachen (Transportsysteme, Speicherung, Binden, Adressieren, Kontrolle) sowie Tätigkeiten in der Werkstatt/Montage |
| <i>05/1997</i> | ABB Schweiz. , Baden/Oerlikon Studienwoche von "Schweizer Jugend forscht" (sjf) im Bereich Konstruktion und Fertigung (CNC) |

Sprachen

| | |
|--------------------|---|
| <i>Deutsch</i> | Muttersprache |
| <i>Englisch</i> | Sehr gute schriftliche und mündliche Kenntnisse |
| <i>Französisch</i> | Mittelschulkenntnisse |
| <i>Italienisch</i> | Certificato Dili-B1 |

IT-Kenntnisse

| | |
|-----------------------|--|
| <i>Datenprovider</i> | Bloomberg, Reuters, Datastream |
| <i>Büro</i> | MS Office Applikationn, iOPT, SAP, Adobe Acrobat |
| <i>Programmierung</i> | Excel (VBA), Access, Web (XMTL, CSS) |

Weitere Angaben

| | |
|-------------------|---|
| <i>Hobbies</i> | Skifahren (Member of the Canadian Ski Instructors' Alliance), Mountainbike, Squash, American Football, Poker, E-Gitarre & Cello spielen |
| <i>Interessen</i> | Begeisterung für Finanz- und Rohwarenmärkte, Trading Systeme, Spieltheorie und Psychologie, Interesse an internationalen Beziehungen und Politik im Allgemeinen |