

Lebenslauf von Mario Sedlak



Persönliche Daten

Name: Dipl.-Ing. Mario Sedlak
Geboren: 1975
Familienstand: ledig
Wohnort: 1220 Wien
Staatsbürgerschaft: Österreich
Hobbys: lesen, recherchieren, weiterbilden, Wissenschaft, Geldanlage, Strommarkt, Radfahren, wandern, ...
Kontakt: mario@sedl.at, Tel.: +43 650 90 80 765, Website: <http://sedl.at/>

Ausbildung und Berufserfahrungen

9.1980–7.1989 Pflichtschule
9.1989–6.1994 HTL für EDV und Betriebstechnik, Wien 3, Ungargasse
10.1994–3.2000 Studium der Technischen Mathematik, Studienzweig mathematische Computerwissenschaften, an der TU Wien
Wahl- und Freifächer wählte ich aus Physik und Wirtschaft im Hinblick auf eine abgerundete Ausbildung. Mein Ziel ist ein möglichst breites Wissen.
7.1999–8.1999 Ferialpraxis bei Siemens, Programm- und Systementwicklung, Windows Support Center, Wien 3, Geusaugasse
Erstellung einer datenbankbasierten Active-Server-Pages-Anwendung im Intranet; selbstständige Einarbeitung anhand von Fachliteratur und Online-Dokumentation
10.1999–9.2000 Zivildienst im Schulzentrum Ungargasse
10.2000–5.2006 TeleTrader Software AG, Wien 1, Salzgries
Web-Entwickler, Spezifikation und Umsetzung innovativer Tools im Bereich Geldanlage und Börseninformationen
1.2001–5.2006 Projektleiter für Finanzportale verschiedener Kunden im Brokerage-, Bank- und Medienbereich
8.2003–5.2006 zusätzlich Produkt-Manager für Backoffice-Produkte (z. B. Programme mit Bankrechner-Aufgaben)
5.2006–5.2007 Firma IRM (Integriertes Ressourcen-Management), Wien 12, Wienerbergstraße
Produkt-Manager für eine Systemlösung im Bereich Energiewirtschaft; Erstellung von Spezifikationen und Durchführung von Tests
6.2007–11.2007 Verbund-Austrian Power Trading AG, Wien 1, Am Hof
Analysen, statistische Auswertungen, Data-Mining und Projektmitarbeit
Fahrplan- und Bilanzgruppenmanagement
Seit 1.2008 Verbund-Austrian Power Grid AG, Wien 22, IZD-Tower
Stromnetz-Lastflussrechnungen, Abrechnung zwischen Regelzonen (Inter-TSO-Compensation)

Fähigkeiten

- Autodidaktisches Aneignen von Wissen, Recherche-Projekte
- Eigeninitiative, selbstständiges Arbeiten
- Erarbeitung von Anforderungsprofilen zusammen mit Kunden (Auftraggeber)
- Erstellung von technischen Spezifikationen und Produktbeschreibungen sowie Dokumentationen (deutsch und englisch)
- Planung und Umsetzung von Produktinnovationen
- Fehler-, Konflikt- und Beschwerdemanagement
- Setzen von geeigneten Prioritäten
- Interne Abnahmen bzw. Überprüfungen, Planung und Durchführung von Tests (besondere Begabung im Aufspüren versteckter Fehler und im Finden von Problemlösungsmöglichkeiten)
- Produktdesign mit besonderem Hinblick auf laufende Qualitätssicherung
- Laufende Qualitätsverbesserung anhand von Feedback, Usability-Studien, Logfile-Analysen usw.
- Wissenschaftliches Arbeiten

Kenntnisse

- Strommarkt (Marktregeln, Prozesse im Fahrplanmanagement, Dateiformate, Einsatzoptimierung, Stromkennzeichnung, ...)
- Vertraut mit Stromhandel, Wertpapiermärkten, Geldanlage (Produkte, Studien, ...), Risikomanagement, mathematischen Modellen, statistischen Auswertungen, ...
- Prozesse des Software-Engineering
- Web-Anwendungen (Konzeption, Design, technische Realisierung)
- Eigenständige Programme bzw. Programm-Module (Erstellung, Spezifikation, besonderes Augenmerk auf Robustheit, Erweiterbarkeit und Wiederverwendbarkeit)
- Relationale Datenbanken (Konzeption, Abfrage, Optimierung, Import/Export, ...)
- System-Monitoring (Einrichtung und Optimierung von Checks zur Überwachung von Servern und Diensten)
- IT-Infrastruktur (fortgeschrittene Grundkenntnisse)

Programmiersprachen:

- HTML, Javascript, XML, CSS
- Java, VB, VBS, VBA, Matlab
- T-SQL, PL/SQL

Ferner:

- Englisch in Wort und Schrift
- Sehr gute Kenntnisse in verschiedenen Wissenschaften und Wissensgebieten
- Interesse an Data-Mining, effizienter Informationsverarbeitung und -organisation, künstlicher Intelligenz, ...
- Erfolgreiches Geben von Nachhilfe in Programmieren und in mathematischen Fächern