

# Hubert Schölnast, BSc

## Curriculum Vitæ



### Berufspraxis

- 01/2011 — 10/2017 **eigene Firma: SHAPP - Schölnast Hubert Applications e.U.**
- ▶ Entwicklung individueller Web-Auftritte für diverse Kleinunternehmen
  - ▶ iPhone-Apps als Ergänzung von Web-Auftritten
- 09/1993 — 10/2009 **Racon, FSC, Raiffeisen Rechenzentrum (RRZ), RIZ, RIZ4U, R-IT, RSO**  
(diverse Softwarefirmen im Raiffeisen Geld-Sektor)
- ▶ 2007-2009: technischer Support für das Raiffeisen-Datawarehouse (DWH)
  - ▶ 2005-2009: Datenmanager für das DWH
  - ▶ 2002-2009: Mitarbeit beim Aufbau des DWH mit den Schwerpunkten Historisierung und Datenqualität
  - ▶ 2000-2009: Hauptverantwortlich (ab 2005 allein) für alle Focus-Projekte im Raiffeisen-Sektor
  - ▶ 1997-1999: Softwareentwicklung in Cobol und Focus auf einem MVS-Großrechner
  - ▶ 1993-1996: Entwickeln und Warten von Bankensoftware in der Programmiersprache Cobol auf einem Großrechner mit dem IBM-Betriebssystem MVS (später z/OS)

### Studium & Ausbildung

- 09/2017 — dato **Master-Studiengang »Information Security« an der FH St. Pölten**
- ▶ allgemeine Inhalte: IT Security Basics, Theoretische Grundlagen Informationssicherheit, Penetration Testing, Mobile and Cloud Computing, Secure Coding, Forensik, Forschungswerkstadt (Honeypot), Operational Network Security, Privacy and Big Data, Incident Handling, IT-Recht, Standards u. Normen, Security Management
  - ▶ Vertiefung »Software Security«: System Security, Reverse Engineering and Obfuscation, Secure Software Lifecycle, Enterprise Application Framework Security
- 10/2009 — 02/2011 **Master-Studiengang »Wirtschaftsinformatik« am Technikum Wien**  
(3 Semester, ohne formalen Abschluss)
- ▶ Inhalte: Web-Entwicklung, Datawarehouse, Datenbankmanagementsysteme, IT-Recht, IT-Infrastruktur, IT-Sicherheitsmanagement, IT-Controlling, Projektmanagement (PMI), Geschäftsprozessmanagement, Team- und Mitarbeiterführung
- 10/2006 — 06/2009 **Bachelor-Studiengang »Informations- und Kommunikationssysteme« am Technikum Wien**  
(6 Semester, mit ausgezeichnetem Erfolg abgeschlossen)
- ▶ Inhalte: Grundlagen der Informatik, Programmieren, IT-Security, Mathematik, Kryptographie und Codierungstheorie, Computernetzwerke, Datenbanksysteme, Englisch, Präsentationstechniken, Mitarbeiterführung, BWL, Informationsmanagement, Prozessmanagement, Qualitätsmanagement
  - ▶ Bachelorarbeiten:
    - Genetic Programming in the Context of Natural Computing
    - Genetische Algorithmen in der Praxis
- 09/1992 — 06/1993 **College für Wirtschaftsinformatik, WIFI Niklasdorf**
- 10/1984 — 06/1992 **Studium Chemie, anschl. Physik, in Graz (abgebrochen)**
- 10/1983 — 05/1984 **Präsenzdienst**
- 09/1979 — 06/1983 **Bundes-Oberstufenrealgymnasium Graz (Matura)**