

JOB 1: Job Market I

Time: Tuesday 11:45–12:45

Location: P 106

Invited Talk

JOB 1.1 Tue 11:45 P 106

d-fine GmbH: Wie eine naturwissenschaftlich geprägte Unternehmensberatung disruptive Technologien wie das Quantencomputing vorantreibt — •DAVID CIUPKE und •MARTIN RYMARZ — d-fine GmbH

Typische Aufgaben in einem Projekt bei d-fine fordern oft die Fähigkeiten eines Generalisten gebündelt mit technischem Spezialwissen und einer analytischen Herangehensweise. Somit können Physikerinnen

und Physiker optimal bei aktuellen Herausforderungen unserer Kunden unterstützen. Eine dieser Herausforderungen ist der effektive Einsatz von Quantencomputern in praktischen Anwendungen. Nach einer kurzen thematischen Einführung und einem Überblick der Quanten-Aktivitäten von d-fine stellen wir im Rahmen eines Referenzprojekts einen gängigen Arbeitsalltag in diesem Bereich vor. Dabei beleuchten wir insbesondere die vielfältigen Aufgaben eines Consultants und geben Einblicke in die verschiedenen Karriereperspektiven und individuellen Entwicklungsmöglichkeiten bei d-fine.