

Business Engineer NDS HF

Berufsbeschreibung

Diplomierte Business Engineers NDS HF sind tätig als Kadermitarbeitende, die aufgrund ihrer Ausbildung fähig sind, eine technische Organisationseinheit oder eine kleine bis mittelgrosse Unternehmung (KMU) betriebswirtschaftlich erfolgreich zu führen. Sie zeichnen sich dadurch aus, dass sie den organisatorischen Wandel professionell und vielschichtig managen.

Business Engineers betreiben die betrieblichen Transformationen umfassend und unter Berücksichtigung komplexer äusserer und innerer Anforderungen und Möglichkeiten. Dabei behalten sie stets diverse Aspekte der Technologie, Umwelt, Organisation und Menschen im Auge. Das Berufsbild Business Engineer orientiert sich an den «Berufen der ICT-Informations- und Kommunikationstechnologien» der Swiss ICT.

Anforderung

- a) Dipl. Techniker/in HF oder
- b) Abschluss in Technik oder Wirtschaft oder
- c) Abschluss einer Hochschule oder der höheren Berufsbildung (Berufsprüfungen BP, höhere Fachprüfungen HFP, höhere Fachschulen HF) oder eine gleichwertige Qualifikation.

Meist werden die Faktoren Ausbildung und Berufserfahrung berücksichtigt. Dabei entscheiden beide Aspekte über die Aufnahme.

Strategisches und analytisches Denkvermögen, Kommunikationsfähigkeit, technisches Verständnis, betriebswirtschaftliches Interesse, Verantwortungsbewusstsein.

Ausbildung

2–3 Semester berufsbegleitende Weiterbildung. Oft Kombination von Selbststudium und Klassenunterricht.

Schwerpunkte: sämtliche Themen, die für ein nutzenorientiertes Business Engineering erforderlich erscheinen. Der Lernstoff wird praxis- und erlebnisorientiert erarbeitet. Soziale, Fach-, Strategie- und methodische Kompetenzen werden zielgerichtet gefördert. Angehende Business Engineers lernen eine technische Abteilung oder eine kleine bis mittelgrosse Unternehmung (KMU) betriebswirtschaftlich zu führen.

Abschluss: Dipl. Business Engineer NDS HF.

Entwicklungsmöglichkeiten

Absolventen/Absolventinnen dieser Ausbildung werden im Zulassungsverfahren zum Master of Advanced Studies MAS in Business Engineering / Analysis / Consulting oder Projektmanagement der HWZ Hochschule für Wirtschaft Zürich (Zürcher Fachhochschule) prioritär behandelt.