

Aufgaben des Managements

- Auswahl von geeignetem Personal, um möglichst hohe Produktivität zu erzielen
- Teammitglieder müssen teamfähig sein
- Teammitglieder müssen einander riechen können!

Formale Qualifikationen für die Software- und Systementwicklung

- Fachinformatiker/-in, Mathematisch-technischer Softwareentwickler/-in
- Informatiker/-in oder Ingenieur/-in mit Bachelor-Abschluss einer Fachhochschule oder Universität
- Informatiker/-in oder Ingenieur/-in mit Master-Abschluss einer Fachhochschule oder Universität
- Promotion, Habilitation
- Fortbildungskurse: Programmierkurs, Betriebssystemkurs, Datenbankkurs
- Zertifikate LINUX, Microsoft, Apple, SAP, Oracle, Cisco, BSD, ...
- Zertifikate für UML, Scrum, ISTQB Certified-Tester
- Abgeschlossene Berufsausbildung in einem Anwendungsfach
- Maschine schreiben
- Führerschein

Informelle aber fachliche Qualifikationen für Software und Systementwicklung

- Abstraktionsvermögen
- Kommunikationsfähigkeit und Teamfähigkeit
- Verantwortliche Tätigkeit in
 - Verein
 - Interessensvertretung
 - Politischer Partei
 - Aufsichts- oder Beirat
- Englisch in Wort und Schrift
- Weitere Fremdsprachen

Situative und in Persönlichkeit liegende Eigenschaften

- Neugier, Motivation
- Belastbarkeit
- Engagement
- Intellektuelle Flexibilität und Mobilität
- Kreativität
- Erfahrung
- Selbstständigkeit