

## Certified IT-Systems Manager/in

Im Rahmen der Gestaltung von Geschäftsprozessen in der IT- Entwicklung analysieren geprüfte IT-Entwickler/innen die vorgegebenen Projektkenngößen und -design das zu entwickelnde IT- Produkt. Sie entwickeln und erstellen Lösungskomponenten, integrieren diese Komponenten, führen Tests und die Abnahme des Produkts durch. Dieser Lehrgang bereitet darauf vor, technisch optimale und marktgerechte IT- Lösungen zu entwickeln, planen und zu steuern, IT- Entwicklungsprojekte zu kontrollieren und qualifiziert zur Wahrnehmung von Mitarbeiterführungsaufgaben.

### Teilnehmerkreis/Voraussetzungen

Absolventen in einem der vier IT- Berufen sowie Quereinsteiger und Interessierte aus der IT- Branche.

### Programm/Inhalte:

#### Technical Engineering

- Analysen und Bewertungen
- Festlegen und Erstellen von Design und Spezifikationen
- Entwickeln von Software- und Systemarchitektur
- Entwickeln und Testen der Lösungskomponenten
- Evaluierung der Leistungsfähigkeit

#### Betriebswirtschaftliches Handeln

- Planen, Beurteilen und Beeinflussen von betrieblichen Abläufen in seinem Umfeld nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten
- Planen, Organisieren, Einleiten und Überwachen von Möglichkeiten der Kostenbeeinflussung und Aktivitäten zum kostenbewussten Handeln
- Anwenden von Kalkulationsverfahren
- Konzipieren und Entwickeln von Methoden zur betriebswirtschaftlichen Bewertung von Planungen für Produktverlagerungen, Beschaffung neuer Produkte und Vorgehensweisen von Kostenoptimierung

#### Projektmanagement

- Durchführen der gesetzten Projektziele
- Durchführen der Projektstrukturierung
- Organisieren effizienter Arbeits- und Systemabläufe

#### Mitarbeiterführung und Personalmanagement

- Personalplanung und -auswahl
- Ermitteln und Bestimmen des qualitativen und quantitativen Personalbedarfs
- Planen der Personalgewinnung durch Aus- und Fortbildung
- Vorbereiten von Personalauswahlgesprächen
- Anwenden von Führungsmethoden und -techniken



### Qualifizierung

- Ermitteln von kurz- und langfristigen Qualifizierungsbedarfe
- Mitwirken bei Qualifizierungsaktivitäten und Erstellen von Qualifizierungskonzepten

### Arbeitsrecht

- Berücksichtigen von Arbeitsschutzbestimmungen und Arbeitszeitordnungen
- Berücksichtigen von Rechtsbestimmungen beim Personaleinsatz
- Beenden von Arbeits- und Ausbildungsverhältnissen, Erstellen von Zeugnissen

**Veranstalter:** IHK Akademie Mittelfranken, Walter-Braun-Str. 15, 90425 Nürnberg

### Termine:

Teilzeit in ca. 1,5 Jahren, ca. 550 Unterrichtseinheiten

**Januar 2023 – Oktober 2024:** 2 - 3 Wochentagen

(Montag bis Freitag von 17:30 - 20:45 Uhr, Samstag 08:00 – 15:00 Uhr)

### Lehrgangsentgelt:

5.950,00 € zahlbar in Teilbeträgen (zzgl. Lehrgangsunterlagen und Prüfungsgebühr)

### Abschluss:

IHK-Prüfungszeugnis

### Ansprechpartner/in

Nadine Reickersdorfer

Tel. 0911 1335-2172, Fax: 0911 1335 - 2131

Gisela Jung

Tel. 0911 1335-2109, Fax: 0911 1335 - 2131