

Aufgaben

Situation

Du arbeitest bei einem IT-Dienstleister, der andere Unternehmen bei der Planung und Durchführung von IT-Projekten unterstützt. Für einen Kunden sollst Du die Einführung einer neuen CRM-Software planen. Dazu willst Du einen Netzplan nutzen. Folgende Tabelle liegt Dir bereits vor:

Vorgang	Beschreibung	Dauer in Stunden	Vorgänger
A	Anforderungsanalyse	2	-
B	Systemauswahl und Beschaffung	4	A
C	Installation der CRM-Software	3	B
D	Datenmigration	6	C
E	Kontinuierliche Fehlersuche und -behebung	10	C
F	Sicherheitstests	3	D
G	Anpassung und Konfiguration	5	D
H	Schulung der Mitarbeiter	6	E, F, G
I	Systemübergabe und Go-Live	2	H

1. Aufgabe:

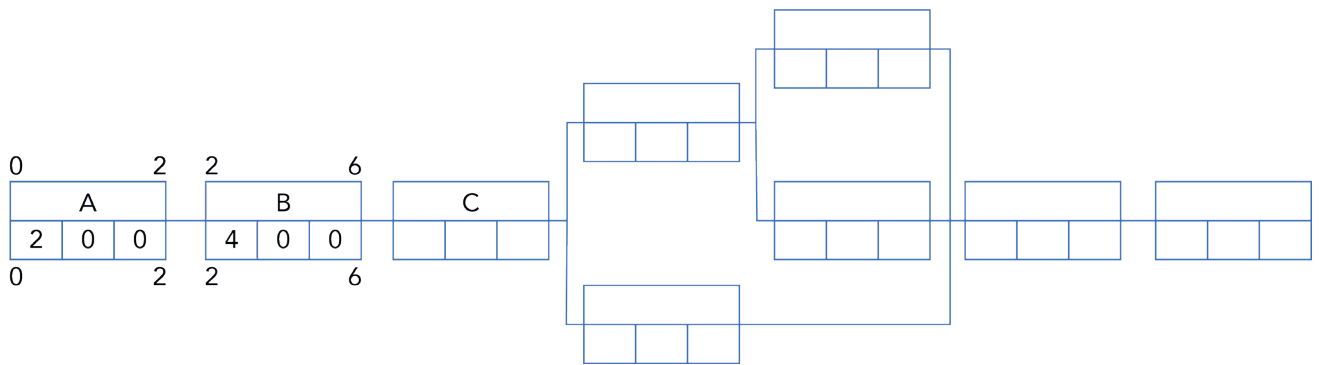
Vervollständige den angefangenen Netzplan. Trage dazu die fehlenden Werte in den nachfolgenden Netzplan ein.

Hinweis:

- FAZ = frühester Anfangszeitpunkt
- FEZ = frühester Endzeitpunkt
- SAZ = spätester Anfangszeitpunkt
- SEZ = spätester Endzeitpunkt
- GP = Gesamtpuffer
- FP = freier Puffer

Aufgaben

Netzplan



2. Aufgabe:

Markiere den kritischen Pfad im Netzplan.

3. Aufgabe:

Beschreibe die Auswirkungen auf das Projektende, wenn sich der Vorgang E um eine Stunde verzögert.

