

## Schulungsaufgabe FiliP

Bitte erstellen Sie ein neues Simulationsszenario namens „MeinFiliP“ für das Jahr 2020 mit drei Schichten und den folgenden sieben Mitarbeiter/innen:

Vorname	Nachname	Personalnummer	Qualifikation	Stellenanteil	Wochenende	Anmerkung
Sibylle	Ostertag	1001	Pflegefachkraft	100%	Arbeitet nie am Wochenende	Frau Ostertag ist die Stationsleitung und arbeitet daher nur werktags im Frühdienst, außer jemand fällt werktags krankheitsbedingt aus, dann würde sie auch in andere Schichten einspringen
Ole	Wendland	1002	Pflegefachkraft	50%	Hat jedes 2. Wochenende frei, 1. Wochenende	Arbeitet nicht in der Nachtschicht
Samantha	Büchner	1003	Pflegefachkraft	80%	Hat jedes 2. Wochenende frei, 1. Wochenende	Arbeitet nur in der Nachtschicht
Marion	Matysik	1004	Pflegefachkraft	100%	Hat jedes 2. Wochenende frei, 2. Wochenende	
Frieda	Olschewski	1005	Pflegefachkraft	90%	Hat jedes 2. Wochenende frei, 2. Wochenende	
Justin	Pape	1006	Pflegefachkraft	70%	Hat jedes 2. Wochenende frei, 1. Wochenende	
Elisa	Lamprecht	1007	Pflegefachkraft	10%	Hat jedes 2. Wochenende frei, 2. Wochenende	Arbeitet nur am Wochenende

sowie den folgenden Schichtzeiten:

Schicht	Start	Ende	Pausendauer
Frühschicht	06:00 Uhr	14:00 Uhr	30 Min
Spätschicht	13:30 Uhr	20:30 Uhr	30 Min
Nachtschicht	20:00 Uhr	06:30 Uhr	45 Min

und den folgenden Sollbesetzungen:

Schicht	werktags	Wochenende
Frühschicht	2	1
Spätschicht	1	1
Nachtschicht	1	1

### **Weitere Einstellungen:**

- **Urlaubsregelung:** Stellen Sie einen zufällig erzeugten Urlaubsplan ein, in dem nur eine Person auf einmal im Urlaub sein darf. Allgemein haben alle Ihre Mitarbeiter/innen sechs Wochen Urlaub im Jahr.
- **Krankheitsstatistik:** Laut einer internen Krankheitsstatistik haben Ihre Mitarbeiter/innen eine Erkrankungswahrscheinlichkeit von 1,95% mit folgender Verteilung der Erkrankungsdauer:

Dauer in Tagen	1	7	14	21	28	35	42	>42
Wahrscheinlichkeit in %	50	30	10	2	2	2	2	2

- **Einspringen:** Generell springen Ihre Mitarbeiter/innen, mit Ausnahme der Stationsleitung, nicht ein.
- **Wöchentliche Arbeitszeit:** Eine 100%-Kraft arbeitet bei Ihnen 39 Stunden pro Woche.