



Am Lehrstuhl für Operations Management ist in Kooperation mit dem Klinikum Erding ein

Projektstudium

zum Thema

Analyse und Optimierung der OP-Prozesse im Krankenhaus

zu vergeben.

Aufgabenstellung

Das Klinikum Erding ist ein Krankenhaus der gehobenen Grund- und Regelversorgung mit 330 stationären Betten und 6 Operationssälen (OPs), in dem pro Jahr 16.500 stationäre und 15.000 ambulante Patienten behandelt werden. Operationssäle und die für Operationen benötigten Teams (Chirurgen, Anästhesisten und OP-Pfleger) sind Ressourcen mit hohen Kosten. Zugleich sind die OPs Engpässe für die von Krankenhaus erbrachten stationären Leistungen. Daher ist es das Ziel, OPs effizient zu nutzen.

In dem Projektstudium soll der Ist-Stand der OP-Prozesse erfasst und analysiert werden und es sollen Vorschläge für Verbesserungen insbesondere zur Steigerung der OP-Auslastung gemacht werden. Das Projektstudium findet in Abstimmung mit einer vom Februar bis Juni 2023 stattfindenden Analyse der OP-Prozesse durch ein Beratungsunternehmen statt.

Anforderungen

Analytische Fähigkeiten, Soziale Fähigkeiten bei der Kooperation mit den Mitarbeitern des Klinikums Erdings und des Beratungsunternehmens, Statistische Kenntnisse, Kenntnisse in Datenerhebung, -aufbereitung und -darstellung.

Beginn und Dauer: Sofort; Dauer in Vollzeit 3 Monate, in Teilzeit entsprechend länger

Ort: Krankenhaus Erding

Sprache: Deutsch

Anzahl Bearbeiter: 3-4, ggf. auch 2.

Betreuer TUM: Prof. Dr. Rainer Kolisch

Betreuer Klinikum Erding: Frau Michaela Zylka (Pflegedirektorin)

Kontakt: Bei Interesse kontaktieren Sie bitte rainer.kolisch@tum.de