

## Hausaufgabe – Personalkosten



Der Maschinenbaukonzern Unterhuber AG ist Projektpartner in dem H2020 Verbundforschungsprojekt MARINATE (Research & Innovation Action), welches vom 1. Februar 2019 bis 31. Januar 2022 läuft und in drei Berichtsperioden à 12 Monate gegliedert ist.

Für die Projektimplementierung ist die Research & Development Abteilung des Konzerns zuständig. Die Vollzeit-Wochenarbeitszeit beträgt 40 Stunden/Woche. Der Konzern berechnet die Personalkosten in allen H2020 Projekten auf Basis eines jährlichen Stundensatzes mittels fixer Jahresproduktivstunden (1720 Stunden pro Geschäftsjahr).

Folgende Mitarbeiter/Innen sind an der Projektimplementierung in der 2. Berichtsperiode beteiligt:

- + Manuela Stern (Senior Researcher) ist Vollzeit angestellt
  - Arbeitgeberbrutto: 86.000 Euro
  - Jahresproduktivstunden gemäß Arbeitsvertrag 1.752 Stunden
  - In 2019: 30 Überstunden, 15 Kranktage (à 8h)
  - In der 2. Projektperiode (Februar 2019 – Januar 2020) hat sie 843 Projektarbeitsstunden geleistet
- + Dominik Baum (Junior Researcher) ist 25 Stunden/Woche angestellt
  - Arbeitgeberbrutto: 36.000 Euro
  - Jahresproduktivstunden gem. Arbeitsvertrag 1.095 Stunden
  - In 2019: 5 Überstunden, 5 Krankheitstage (à 5h)
  - In der 2. Projektperiode (Februar 2019 – Januar 2020) hat er 910 Projektarbeitsstunden geleistet

1. Das Management des Konzerns lässt prüfen, ob sich die Methode „individuelle Jahresproduktivstunden“ zur Berechnung des jährlichen Stundensatzes der R&D Angestellten besser eignet.

Das Rechnungswesen soll Vergleichsrechnungen anstellen. Dafür nimmt es die Daten aus dem Jahr 2019 für alle im Projekt Mitarbeitenden.

Prüfen Sie für alle Mitarbeiter, mit welcher Methode sich für den Konzern ein höherer Stundensatz erzielen lässt. (Bitte runden Sie auf 2 Dezimalstellen)

2. Am Ende des Jahres 2019 beschließt der Konzern in Rücksprache mit der Finanzabteilung für das Jahr 2020 für alle R&D Angestellten nicht mehr die 1720er-Methode sondern die individuelle Berechnungsmethode anzuwenden. Ist dies möglich?