



Individualisierte Medikamente und innovatives Krankenkassenmanagement

DHM-Exkursion zu Digital Health Systems GmbH und BARMER

13.06.2024 | Knapp 20 Studierende des Studiengangs Digital Health Management aus dem 4. und 6. Semester unternahmen eine Exkursion nach Schwäbisch Gmünd zu den Unternehmen Digital Health Systems GmbH und BARMER. Neben einer Besichtigung der Räumlichkeiten der Unternehmen hatten die Studierenden auch die Möglichkeit, einige Mitarbeitende näher kennenzulernen und sich auszutauschen. DiHeSys hat den Studierenden unter anderem ihren 2D- und 3D-Drucker gezeigt, mit welchen individualisierte Medikamente gedruckt werden können. Bei BARMER wurden die Studierenden über aktuelle IT-Projekte und den Einsatz von KI informiert. Bei BARMER wurde die Gruppe von Patrick Schenk – einem ehemaligen DHM-Studenten – willkommen geheißen, der dort nun als Junior-IT-Projektmanager tätig ist.

Personalisierte Arzneimittel via fertige informations- und verfahrenstechnologische Systems - dies bietet die Digital Health Systems GmbH in Schwäbisch Gmünd. Mit ihren Produkten und Dienstleistungen optimieren sie die Gesundheitsversorgung der Patientinnen und Patienten in allen Bereichen - von der Prävention, über Diagnostik, Behandlung und Therapieerfolg. Die personalisierte Medizin gewinnt an Bedeutung, genauso wie auch der Trend, dass Patientinnen und Patienten immer mehr Verantwortung für ihre persönliche Gesundheit übernehmen wollen. Standardprozesse bei Arzt, Apotheke, Großhandel, Pharmaindustrie und Krankenkassen werden bereits zunehmend digital durchgeführt. Diese Daten sollen künftig durch die Entwicklung digitaler Verfahren auch für den einzelnen Privatpersonen nutzbar sein. Patiententinnen und Patienten können sich zukünftig über digitale Informationen und Plattformen über ihren persönlichen Gesundheitszustand informieren und die Individualisierung in ihrem Sinne vornehmen - zum Beispiel durch Smartphone, Wearables, Digitaldruck und vieles mehr.

Die Barmer ist eine der größten gesetzlichen Krankenkassen in Deutschland. Sie will Gesundheit laut ihrem Leitmotiv weiterdenken. Über 8,6 Millionen Menschen sind über die Barmer versichert. Die Krankenkasse unterstützt bei allen Fragen zu Gesundheit, Krankheit und Pflege. Daneben inspiriert sie zu einem gesünderen Leben und

bietet Hilfe zur Selbsthilfe durch Förderung der individuellen Gesundheitskompetenz.
Das Ziel: innovative Versorgungsangebote und schnellen Zugang zu Neuheiten in Medizin, Prävention, Rehabilitation und Pflege.