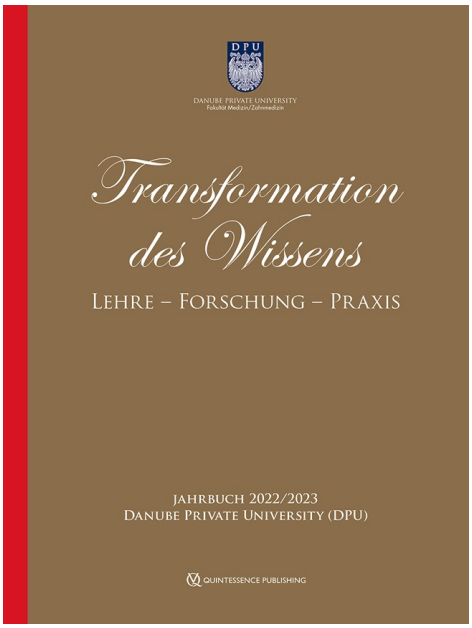
QUINTESSENCE PUBLISHING
UNITED KINGDOM



Auflage:	1. Auflage 2022
Seiten::	232
Abbildungen:	80
Einband:	Hardcover, 21 x 28 cm
ISBN:	978-3-86867-585-6
Erschienen:	August 2022

Quintessence Publishing Company, Ltd.

Grafton Road
KT3 3AB New Malden, Surrey
Vereingtes Königreich von Großbritannien und Nordirland

+44 (0)20 8949 6087

+44 (0)20 8336 1484

info@quintpub.co.uk

https://www.quintessence-publishing.com/gbr/en

Buch-Information

Hrsg.: Wagner-Pischel, Marga B.

Titel: Danube Private University: Jahrbuch 2022/2023

Untertitel: Transformation des Wissens: Lehre – Forschung – Praxis

Kurztext:

Unsere Welt befindet sich in einem stetigen Wandel. Die globalen Herausforderungen unserer Zeit – der Klimawandel, Pandemien, Kriege, aber auch die digitale Transformation unserer Gesellschaft – können wir nur gemeinsam angehen.

In diesem Bewusstsein wird auch an der Danube Private University großer Wert auf das positive Zusammenwirken der Lehrenden, Studierenden und Forschenden gelegt, um die Zukunft zum Wohle aller gemeinsam zu gestalten.

Neue Erkenntnisse aus Wissenschaft und Klinik fließen an der Danube Private University in den Transformationsprozess von der Lehre über die Forschung bis hin zur Praxis ein. Die Beiträge in diesem zweiten Jahrbuch nehmen den Lesenden mit auf eine inspirierende Reise. Die Themen reichen vom Konzept der Lehre an der DPU, über faszinierende Forschungsergebnisse und Innovationen aus den Bereichen Medizin und Zahnmedizin, bis hin zu philosophischen Beiträgen über die „Einheit des Wissens“.

Inhalt

- Sprache in der Medizin – Das Wort kann toxisch und heilend sein (Prof. Dr. med. Dr. h. c. Uwe M. Martens)
- Biologisches Gleichgewicht im menschlichen Organismus – Die Schlüsselrolle der Proteostase (Univ.-Prof. Dr. rer. nat. habil. Ralf J. Braun)
- Ein biomimetischer Geruchssensor für die medizinische Diagnostik (Prof. Dr. Dr. h. c. Dipl.-Phys. Wolfgang Knoll)
- Personale Medizin als individualisierende Heilkunde für das 21. Jahrhundert (Prof. Dr. med. et Dr. phil. Gerhard Danzer)
- Personalisierte dentale Implantate – Die Zukunft der Implantologie hat an der DPU bereits begonnen (Ass.-Prof. DDr. Patrick Bandura, DDr. Walter Sutter, Univ.-Prof. Dr. Med. Dritan Turhani)
- Seltene Tumoren: Diagnostik im 21. Jahrhundert (Univ.-Prof. Dr. med. Dr. phil. Jörg Kriegsmann, Annika Moske)
- Erkenntnisse aus der Tropenmedizin und ihre Relevanz für die Orale Medizin in Diagnostik und Therapie (Assoz.-Prof. Dr. med. dent. Dr. phil. Roland Garve Dipl. Trop. Med.)
- Wissenschaft im Verbund wechselseitiger Abhängigkeit (Ass.-Prof. Dr. phil. Nicole Nicklisch MA)
- Vom Kulturgut Wissen zum Gebrauchsgut Wissen (Dr. rer. biol. hum., Dipl. Wirt.-Ing. Alexander Ammann)
- Die Einheit des Wissens (Dr. Stefan Klein)
- Landarzt werden! (Dr. Wolfgang Blank)
- Harmonie der Funktionen im oralen System – Optimiere Deine Leistung (Dr. med. dent. Michael Passinger)
- Innovation durch die Humanmedizin in der Praxis des Oralchirurgen (Dr. med. dent. Manuel Troßbach, Dr. med. dent. Eric Buschbeck, ZA Adrian Barth)
- Demenzpatienten in der Zahnarztpraxis (Univ.-Prof. Dr. Margrit-Ann Geibel MME)
- Die demographische Transformation der Weltbevölkerung und ihre Relevanz für die Gesundheit und die Gesundheitsversorgung der Zukunft (Prof. Dr. med. dent. Kurt W. Alt)
- Zahnmedizin zwischen Wissenschaft und Unsicherheit (Prof. Dr. med. dent. Jens Christoph Türp, MSc, M.A.)
- Praktische Fähigkeiten der Studierenden digital bewerten – Geht das? (PD OA Dr. med. dent. Michael Wolgin)
- Karrieresprung an der DPU – Auf dem Weg zur Habilitation (Prof. Dr. Dr. Rüdiger Junker MSc.)
- Künstliche Intelligenz in der Medizin (Univ.-Prof. Dr. Constantin von See, MaHM, MSc.)
- Zukunftstrends – Forschung in der Humanmedizin an der DPU (Univ.-Prof. Priv.-Doz. Prof. (FH) Dipl.-Ing. Dr. techn. Christoph Kleber, Assist.-Prof. Dr. med. dent. Florian Pfaffeneder-Mantai)

- „Die DNA der DPU“ (Univ.-Prof. Priv.-Doz. Prof. (FH) Dipl.-Ing. Dr. techn. Christoph Kleber)

Fachgebiet(e): Zahnheilkunde allgemein, Allgemeinmedizin