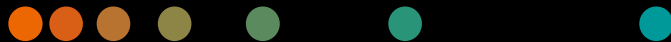


FORUM Planung

Österreich



AGENDA

Ein Tag für Medizintechnik und Planung

16. Juni 2026
Forum voestalpine Stahlwelt

- 08:30 – 09:00 Registrierung & Get-together
- 09:00 – 09:15 Eröffnung und Begrüßung
Strategische Planung im Wandel – Anforderungen an die Medizintechnik 2026

Technologie & klinisch-technischer Mehrwert

- 09:15 – 10:00 Neue klinische Präzision durch Photon-Counting-CT
Referent: *Priv.-Doz. Dipl.-Ing. Yiannis Kyriakou, PhD, Clinical Program Manager Photon-counting CT | Siemens Healthineers Deutschland*

Durch den Einsatz von Photon Counting Technologie in der Computertomographie bekommt der CT einen neuen Stellenwert in der bildgebenden Diagnostik. Es ist nun möglich diagnostische Aussagen zu treffen, welche mit herkömmlichen CT- Systemen nicht machbar sind. Deshalb können zeitaufwendige und kostenintensive Untersuchungen auf anderen Modalitäten eingespart werden. Um das volle Potential der PCCTs ausschöpfen zu können, ist es wichtig eine passende Infrastruktur zu schaffen.

- 10:00 – 10:45 Wie KI und Operational Twin-Technologie durch operative Simulation
Leistungsverbesserungen greifbar macht - Auswirkungen auf Infrastruktur und klinischen Workflow
Referenten: *Dr. Ingmar Voigt, Research Scientist for AI in Cardiac Imaging | Siemens Healthineers Deutschland und Blerim Pruthi, Head of Planning Solutions for IR, Card & Surgery | Siemens Healthineers Deutschland*

Gesundheitsorganisationen stehen unter wachsendem Druck durch steigende Nachfrage und begrenzte Ressourcen, wobei Digital Twins zur Simulation und Optimierung von Workflows sowie Künstliche Intelligenz zur datengetriebenen End-to-End-Steuerung klinischer Prozesse beitragen, Effizienz, Qualität und Patientenerlebnis nachhaltig zu verbessern.

- 10:45 – 11:15 Kaffeepause

Vergaberecht und Marketplace

- 11:15 – 12:15 Herausforderung – Vergaberecht und Innovation
Referent: *Mag. Robert Ertl, Experte für Vergaberecht, Beihilferecht, Bauvertragsrecht und IT-Recht | Gassauer-Fleissner Rechtsanwälte*

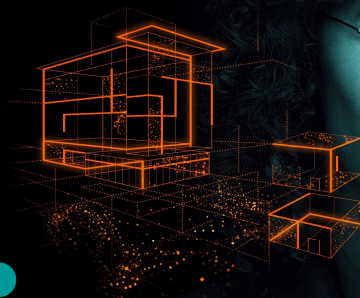
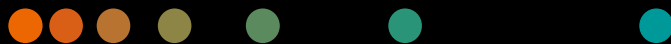
Wie können Vergabeverfahren nach EU-Vergaberichtlinien innovationsfördernd sein und qualitative Kriterien wie Lebenszykluskosten und technologische Alleinstellungsmerkmale berücksichtigen.

- 12:15 – 14:00 Marketplace – Eat. Connect. Exchange.

Ultraschall zur Elastographie-Messung inkl. Fibroscan | *Marco Autengruber | Sanova Medical*
Labordiagnostik | *Kerstin Wagner und Michael Sattler | Siemens Healthineers Österreich*
CIARTIC Move | *Johannes Neubacher | Siemens Healthineers Österreich*
3D-Planung und VR | *Felix Krug & Marco Huber | Siemens Healthineers Österreich*

FORUM Planung

Österreich



Infrastrukturrends & zukunftssichere Planung

14:00 – 14:45 Wege aus dem Engpass – Personalmangel, Teleradiologie & Remote Scanning
Referent*innen: *Christopher Gartner & Aldijana Nespor-Doslic | Siemens Healthineers Österreich* | syngo virtual cockpit – HW/SW und Raumintegration
Priv.-Doz. Dr. Peter Brader, Facharzt für Radiologie & Leiter des Diagnostikum Linz und Traun | Beispiele aus der Praxis
Michael Hinterreiter | Siemens Healthineers Österreich | Rechtliche Aspekte aus Sicht der Radiologietechnolog*innen

Welche Strukturen brauchen wir, um knappe Fachressourcen kompensieren zu können?
Wie können moderne Systeme wie syngo Virtual Cockpit oder Remote Scanning Services den Ressourceneinsatz bedarfsgerecht gestalten? Was sollten Planer*innen für Remote Scanning/Teleradiologie berücksichtigen?

14:45 – 15:30 Uhr Diagnostik der Zukunft – Robotik und smarte Logistik
Referent*innen: *Kerstin Wagner und Michael Sattler | Siemens Healthineers Österreich*

Laboratorien stehen zunehmend unter Druck, steigende Probenzahlen, Fachkräftemangel sowie hohe Anforderungen an Qualität, Geschwindigkeit und Nachvollziehbarkeit gleichzeitig zu bewältigen, wobei der Einsatz von Robotik als zentraler Hebel Prozesse von der Probenannahme über die automatisierte Verarbeitung bis zur Ergebnisverteilung ganzheitlich unterstützt, robotergestützte Transportlösungen repetitive und zeitkritische Aufgaben übernehmen, manuelle Eingriffe reduzieren und die Prozesssicherheit erhöhen, und durch die Integration in LIMS-Systeme durchgängige, transparente und rückverfolgbare End-to-End-Workflows entstehen, die eine hochautomatisierte, skalierbare und resiliente Labororganisation ermöglichen und insbesondere im Nachtdienst durch autonome Systeme einen stabilen Routinebetrieb sowie eine Entlastung des Fachpersonals sicherstellen.

15:30 – 16:00 Kaffeepause

16:00 – 16:45 Internationale Trends bei MR – Was bedeutet das für Österreich?
Referentin: *Dr. Saba Shirvani | Siemens Healthineers Österreich*

Die Medizin wandelt sich von reaktiver Behandlung hin zu personalisierter Prävention, wobei die medizinische Bildgebung – insbesondere die Magnetresonanz – als flexibles Ökosystem mit unterschiedlichen Feldstärken von zugänglichen Systemen bis zu Ultra-Hochfeld-Technologien eine zentrale Rolle spielt, um biologische Prozesse in Echtzeit sichtbar zu machen und die Medizin der Zukunft bereits heute aktiv zu prägen.

Ab 16:45 Uhr Abschluss und Networking-Einladung
Ausklang bei Getränken & Snacks | Gelegenheit für persönliche Gespräche mit Expert*innen von Siemens Healthineers & Partner*innen