

ECE TRAINING CENTER

endodrive® für Prävention und Sicherheit in der Koloskopie

Nach viel Erfahrung in der medizinische Fortbildung mit lebenssechten Bio-Simulationsmodellen hat die ECE GmbH mit endodrive ihr erstes CE-zertifiziertes Medizinprodukt für die Endoskopie (Stabilisierung des Bildes, Fußpedalsteuerung, beidhändige Bedienung des Endoskopes) entwickelt. Besondere Bedeutung hat endodrive bei der Prävention des kolorektalen Karzinoms, da mit diesem System bei der Koloskopie mehr Befunde entdeckt werden können. Erleben Sie Live-Demos einer Koloskopie (Endo-Trainer-Modell + endodrive) und nutzen Sie die Möglichkeit, unter realistischen Bedingungen selbst das Endoskop in die Hand zu nehmen und eine „Probefahrt“ zu machen.

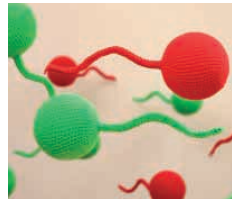


Demonstration,
Mitmach-Aktion
18:00-01:00 Uhr
K2

GALERIE TREPPENHAUS

Von Grünonen und Schmusonen – über die Austausch- teichen der Kunst, der Lust und der Inspiration

In der Physik wird die Wechselwirkung zwischen verschiedenen Körpern durch den Austausch von sogenannten Wechselwirkungsteilchen beschrieben. Beispiele sind Gravitonen, Photonen und Gluonen. Was geht vor, wenn ein Kunstwerk von einem Betrachter rezipiert wird, wenn Lust wahrgenommen wird? Was passiert, wenn Künstler und Muse in Wechselwirkung treten? Diese Prozesse lassen sich durch das Auftreten von Grünonen und Schmusonen beschreiben.



Installation
18:00-01:00 Uhr

IHK-GREMIUM ERLANGEN

Berufe in der Gesundheitswirtschaft

Für welchen Beruf soll ich mich entscheiden? Das fragen sich viele Jugendliche nach dem Schulabschluss. Gute Entwicklungschancen bieten beispielsweise die Berufe in der Gesundheitswirtschaft. Die IHK informiert in der Wissenschaftsnacht über Inhalte, Ablauf und Karriere-chancen der einzelnen Berufe.



Präsentation
18:00-01:00 Uhr

MATHEMA SOFTWARE

Sicher kommunizieren durch Verschlüsselung

Wenn Sie schon immer einmal wissen wollten, mit welchen Techniken heute und in der Vergangenheit eine sichere Kommunikation hergestellt wurde, erfahren Sie dies hier in Präsentationen und Gesprächen mit Fachleuten aus der IT. Es werden Chiffriermethoden wie die historische Cäsar-Chiffre bis hin zu heutigen Standards für die Verschlüsselung von E-Mails vorgestellt. Zudem haben Sie die Gelegenheit, sich selbst an der Entschlüsselung verschiedener Texte zu erproben.



Gespräch: 18:30-00:30 Uhr
Präsentation: 19:00-01:00 Uhr, alle 60 Min., Dauer: je 20 Min.