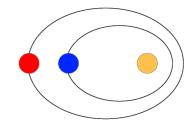
## Schülerforschungslabor Kepler-Seminar e.V.



# Medizinseminar in den Faschingsferien 2021

## Zeitplan für das Seminar

### Fr, 12.02. 16-18 Uhr:

- Kennenlernen
- Notfallmedizin (Vorgehensweise als Ersthelfer, Reanimation, typische Notfallkrankheitsbilder)

#### Sa, 13.02. 9-13 Uhr:

- •09:00-09:30: Einführung in Radiologie: Was sind die Unterschiede zwischen MRT, CT.... damit die Teilnehmer auf den Vortrag vorbereitet sind
- •09:30-11:00: Vortrag 1 (vorzugsweise Radiologie)
- •11:00-11:15 Pause
- •11:15-11:30: Vorbereitung für nächsten Vortrag (wenn Anästhesie: Ganz allgemein, was das überhaupt bedeutet)
- •11:30-13:00: Vortrag 2 (Anästhesie oder Neurologie)

#### Montag, 15.02.: 09:00-12:00 Uhr

- Kardiologie: Herzaufbau, Windkesselfunktion, EKG, physiologische Herztöne hören und Fallbeispiele von krankhaften Herztönen, Echokardiografie, Herzkatheteruntersuchung
- Krankheitsbilder: KHK, Rhythmusstörungen, operativer Klappenersatz, Herzinsuffizienz

#### Dienstag, 16.02.: 09-11 Uhr

- Neurologie: Gehirn und Nervensystem, Minibrains aus dem 3D-Drucker, neurologisch-psychische Anamnese
- Krankheiten: Parkinson, Alzheimer, Epilepsie, Glioblastom

#### Mittwoch, 17.02.: 09-11 Uhr

- •Chirurgische Wundversorgung mit Naht und Knotenkunde (über Amboss gibt es Videos, die das Nähen mit normalen Fäden erklären und das können wir gemeinsam üben)
- •Untersuchungstests am Knie in der Unfallchirurgie
- Fragen rund ums Studium