



# Informationssicherheit geht uns alle an

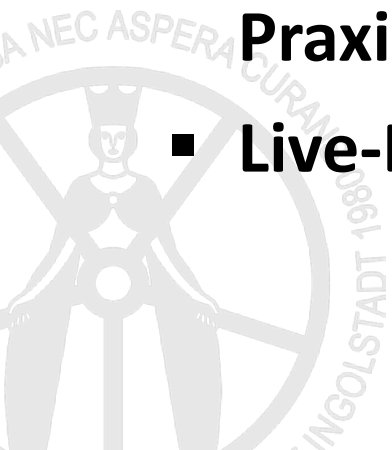
Mitarbeiterversammlung 06.05.2019





## Inhalt des Vortrags

- **Schützenswerte Informationen der KU**
- **Kein Fake: Angriffe (KU, Bayern, weltweit)**
- **IT-Sicherheit geht nur gemeinsam!**
- **Ihr Beitrag zur Sicherheit der KU**
- **Weiterbildung „Informationssicherheit - Praxistipps“**
  - **Live-Beispiel: Informationsdiebstahl**





# Schützenswerte Informationen der KU

- **An der KU gibt es viele schützenswerte Daten:**
  - Personaldaten, Studierendendaten, Patientendaten
  - Prüfungen
  - Haushalts-, Finanzdaten, Beschaffungen
  - Forschungsergebnisse





## Kein Fake: Angriffe (KU, Bayern, weltweit)

- **An der KU gibt es immer wieder Sicherheitsvorfälle**
  - Viren: z.B. Bewerbungsmails mit Verschlüsselungstrojanern, Hackerangriffe auf „wichtige“ PCs
- **Eine bayerische Hochschule wurde letzte Woche großflächiges Opfer einer Ransomware-Attacke**
  - Wiederherstellung gelang aus Backups, aber erst nach mehreren Tagen Totalausfall!
- **Weltweit: 100-millionenfache Identitätsdiebstähle**
  - <https://haveibeenpwned.com>  
(Passwörter, Mail- und Post-Adressen im Internet gestohlen )
  - Auch viele von uns sind persönlich Opfer!





# IT-Sicherheit geht nur gemeinsam!

- **Technik allein schützt nicht, am Schluss sind wir Menschen entscheidend:**
  - Weder Technik noch Rechenzentrum sind unfehlbar. Virenschutz und SPAM-Filter machen Fehler
  - **Unser richtiges Verhalten entscheidet, ob alles gut und sicher funktioniert. Alle Mitarbeiter tragen also auch Mitverantwortung für die IT-Sicherheit!**
  - Als zentraler IT-Sicherheitsbeauftragter unterstütze und berate ich Sie dabei, unterstützt durch dezentrale IT-Sicherheitsbeauftragte der Fakultäten.





# Ihr Beitrag zur Sicherheit der KU

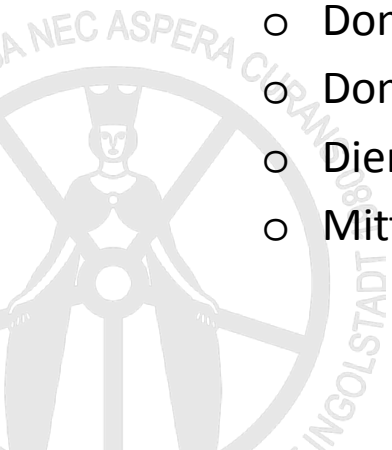
## ■ Melden Sie Sicherheitsvorfälle

- über den IT-Support (<https://www.ku.de/rechenzentrum/>)  
(per Formular, Mail oder Telefon)
- Im Zweifel lieber einmal zu viel melden!
- In akuten Notfällen: Bernhard Brandel direkt kontaktieren (-21888)

## ■ Weiterbildung „Informationssicherheit - Praxistipps“

4 Termine zur Auswahl:

- Donnerstag, 23.05.2019, 11 – 12 Uhr (Eichstätt)
- Donnerstag, 23.05.2019, 14 – 15 Uhr (Eichstätt)
- Dienstag, 04.06.2019, 11 – 12 Uhr (Ingolstadt)
- Mittwoch, 05.06.2019, 11 – 12 Uhr (Eichstätt)





# Inhalte der Weiterbildung

- **Passwortsicherheit:**
  - Problem Datenklau: „Verbrannte“ Passwörter  
-> viele unterschiedliche und sichere Passwörter nötig!
- **E-Mail-Sicherheit:**
  - Wie erkenne ich Phishing-Mails
- **Anmeldung:**  
<https://www.ku.de/rechenzentrum/it-services/a-z/it-sicherheit/>
- **Volle Anrechnung auf die Dienstzeit (Herr Hartmann)**
- **Weitere Weiterbildungen (Inhalte/Zielgruppen): geplant**
- **Magentratzerl:** <https://www.haveibeenpwned.com>

