

# Anonymisierung

Login in ph-online und Anonymität der Ergebnisse – ein Widerspruch?

- ◆ Technische Maßnahmen zur Anonymisierung
- ◆ Organisatorische Maßnahmen zur Anonymisierung

# Technische Maßnahmen (1)

- ◆ Getrennte Tabellen für alle Bereiche
- ◆ Keine Verbindung von Einzelantworten zu den abgegebenen Fragebögen



# Technische Maßnahmen (2)

- ◆ *Vom System unterstützte Abläufe*  
(E-Mailverständigung, Kennzeichnungen, Zuordnung des Fragebogens zur LV, ...)
- ◆ Keine Anzeige von Namen
- ◆ Keine Anzeige der Ergebnisse bei weniger als 4 zur Evaluation berechtigten Studierenden (Anonymitätsgrenze) \*)

\*) Korrektur gegenüber der Erstversion vom 03. Feber 09

# Technische Maßnahmen (3)

- ◆ Die *Rückverfolgung* der Ergebnisse zur/zum Studierenden ist technisch *nicht möglich!* (Erklärung der TU Graz)
  - ◆ Tabelle QT\_PERS\_FRAGEBÖGEN
    - ◆ hier wird hinterlegt, welche Person an welcher Umfrage teilgenommen hat. Dies ist deshalb notwendig, weil ein Mehrfach-Ausfüllen des gleichen Fragebogens durch das System verhindert werden muss.

# Technische Maßnahmen (4)

- ◆ Tabelle ST\_PERSONEN
  - ◆ Hier liegen die Stammdaten der Studierenden
- ◆ Tabelle QT\_ANTWORT
  - ◆ Hier werden alle Einzelantworten zu allen Fragebögen gespeichert. Ein großer Topf mit Tausenden von Einzelantworten.  
Da es *keine Verbindung* von Einzelantworten zurück zu QT\_PERS\_FRAGEBÖGEN gibt, ist auch *kein Rückschluss von Antworten* zu den Studierenden möglich!

# Anonymisierung - Geschlecht

- ◆ Keine eigene Frage zum Geschlecht  
(Speicherung anonym im Hintergrund)
- ◆ Keine geschlechtsspezifische Zuordnung der  
Antworten für Dozierende oder Studierende  
möglich
- ◆ Bei einer Gesamtauswertung aller Einzelfragen  
aller LV ist eine geschlechtsspezifische  
Auswertung in aggregierter Form möglich.

# Organisatorische Maßnahmen

- ◆ Erklärung der Technischen Universität Graz liegt im Rektorat auf
- ◆ Einsichtnahme in das Datenmodell durch die Personalvertretung bzw. die *Datenschutzbeauftragten der PHT*
- ◆ Offenlegung der Rollenvergabe  
PH-Online- und Fragebogenadministratoren



# Offenlegung Rollenvergabe

- ◆ Liste liegt im Rektorat auf
- ◆ Keine Änderungen ohne Absprache

Stand 29. Jänner 2009



# SEQM-Team

- ◆ Wir stehen gerne für die Beantwortung von Fragen zur Verfügung!
- ◆ Weitere Informationen finden Sie unter [www.ph-tirol.ac.at/evaluation](http://www.ph-tirol.ac.at/evaluation)
  - ◆ Mag<sup>a</sup>. Silvia Krenn  
(silvia.krenn@ph-tirol.ac.at)
  - ◆ Mag<sup>a</sup>. Karin Plattner  
(karin.plattner@ph-tirol.ac.at)
  - ◆ Dipl.-Päd. Erwin Wanner  
(erwin.wanner@ph-tirol.ac.at)
  - ◆ Robert Mader, MSc  
(robert.mader@ph-tirol.ac.at)