

Aufgaben zum Thema Datenschutz und Datensicherheit

1. Wenn es um Erfassung, Speicherung, Verarbeitung ... von Daten geht, kommen oft die Begriffe **Datenschutz**, **Datensicherheit** und **Sicherheit von Informationen** vor.

Stellen Sie diese drei Begriffe zueinander in Zusammenhang und grenzen Sie diese voneinander ab. Erläutern Sie dabei auch die Begriffe.

2. Wozu dient das Bundesdatenschutzgesetz und für wen sind diese Regelungen verbindlich?

Welche Rechte hat man als Bürger, wenn man sein Recht auf informelle Selbstbestimmung (Was ist das?) verletzt glaubt?

3. Erläutern Sie den Begriff „gläserner Bürger“.

Nennen Sie jeweils drei Maßnahmen, die

a) in (d)einem Privathaushalt

b) in unserer Schule

(1) dem Datenschutz und (2) der Datensicherheit dienen.

Überdenken Sie in diesem Zusammenhang Ihre Eigenverantwortung für Datenschutz und Datensicherheit **Ihrer** Daten!



4. Erläutern Sie anhand des Modells mögliche Angriffe auf die Informationssicherheit.

5. Nennen Sie die Anforderungen an die **Sicherheit von Informationen** und erläutern Sie an je einem Beispiel, was damit gemeint ist und wie die Sicherheit in diesem Anforderungsbereich gewährleistet werden kann.