**Anlage 11b: Erklärungen zur Bearbeitung der Anlage 11a**

1. **Pseudonymisierung**  
   Pseudonymisierung wird als Vorgang definiert, bei dem persönliche Daten durch z. B. Zahlenfolgen ersetzt werden, so dass diese nicht mehr zuordenbar sind. Also z. B. Ersetzung einer E-Mail Adresse durch eine User-ID.
2. **Verschlüsselung**  
   Schutz der Daten vor unberechtigten Zugang, z. B. durch sichere Passwörter auf Archiven.
3. **Gewährleistung der Vertraulichkeit**  
   Hier geht es um alles, was mit Zutritt und Zugang zu tun hat, wie gewährleisten Sie, dass nur Berechtigte Zugang zum Serverraum haben?
4. **Gewährleistung der Integrität**  
   Wie gewährleisten Sie, dass die Daten, die Sie verarbeiten, richtig sind? Wie nehmen Sie Änderungen oder Löschungen vor?
5. **Gewährleistung der Verfügbarkeit**  
   Wie gewährleisten Sie bei einem Zwischenfall, z. B. bei einem Stromausfall, die Verfügbarkeit der Daten?
6. **Gewährleistung der Belastbarkeit der Systeme**  
   Überprüfen Sie regelmäßige, ob Ihre Systeme gegen Unfälle oder Eindringlinge sicher sind?
7. **Verfahren zur Wiederherstellung der Verfügbarkeit personenbezogener Daten nach einem physischen oder technischen Zwischenfall**  
   Haben Sie Vorkehrungen für einen Zwischenfall getroffen, durch den z. B. alle Ihre Daten auf einem Server löscht werden?
8. **Verfahren regelmäßiger Überprüfung, Bewertung und Evaluierung der Wirksamkeit der technischen und organisatorischen Maßnahmen**  
   Prüfen Sie auch, ob die o. g. Maßnahmen effektiv sind? Wenn ja, wie?
9. **Schriftliche Dokumentation von sonstigen Maßnahmen**  
   Haben Sie z. B. Datenschutzanweisungen an Ihre Mitarbeiter ausgegeben? Haben Sie eine IT-Sicherheitszertifizierung?