

# **Masterstudiengang Bauerhaltung/Bauen im Bestand**

## **Holzbiologie/Holzsanierung Prüfungsfragen Probe**

**Dipl.-Ing. (FH) Ingo Dreger**  
öffentl. best. u. vereid. Sachverständiger für Holzschutz

1. Warum werden Holzwerkstoffe, vor allem Brettsperrholzplatten, aus der Holzart Fichte hergestellt?(3P)
2. Welchen Vorteil haben Nadelbäume gegenüber Laubbäume bei Beginn der Wachstumsperiode?(1P)
3. Wie würden Sie einen Deckenbalkenkopf substanzschonend auf Bestandsmauerwerk auflegen?(3P)
4. Welchen inhaltlichen Unterschied beschreiben die Begriffe „Insektenbefall /Insektenschaden“?(2P)
5. Woran können Sie bereits visuell auf eine eventuelle Behandlung mit Holzschutzmitteln schließen? (4P)
6. Welche drei Eigenschaften müssen bei der Bekämpfung des Echten Hausschwamms berücksichtigt werden? (3P)

7. Welche Eigenschaft des Echten Hausschwamms begründet die wichtigste biozidfreie Bekämpfungsmethode? (1P)

8. Nennen Sie mindestens 3 Vorteile einer überdämmten Flachdachkonstruktion (Typ I).