

# 國立金門技術學院

97 學年度防災與永續研究所碩士班考試試題

## 營建工程概論

### 問答題

- 一、何謂生態工法?其發展的可能瓶頸為何?您的相應對策如何?請說明之。(20%)
- 二、請說明營建工程之施工可能造成之污染公害及其特性?並請說明如何降低其污染公害。(15%)
- 三、欲避免營建工地發生災害,施工作業中須注意那些安全構成要素?請歸納申論之。(15%)
- 四、洪水災害消滅的方法有那些?說明之。(包含工程方法與非工程方法)(20%)
- 五、何謂土石流?形成土石流的基本要件有那些?說明之。(15%)
- 六、試述水淬鋼筋的優、缺點,並說明判定水淬鋼筋的方法。(15%)