

97-1 大葉大學 完整版課綱 - 上課進度

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	課程簡介	100				
2	複合材料製造與工程上應用	60	40	0	0	0
3	複合材料測試、量測方法	60	40	0	0	0
4	應力分析及材料常數實驗	20	40	40	0	0
5	應力 - 應變關係	60	40	0	0	0
6	積層板的材料常數矩陣推導	60	40	0	0	0
7	複合材料積層板的靜力分析	60	40	0	0	0
8	複合材料積層板的靜力分析	20	40	40	0	0
9	期中考	0	0	0	0	100
10	首層破壞準則	60	40	0	0	0
11	複合材料首層破壞分析	20	40	40	0	0
12	試片製作	20	40	0	40	0
13	複合材料元件製作	20	40	0	40	0
14	複合材料機械性質實驗	20	40	0	40	0
15	複合材料機械性質實驗	20	40	0	40	0
16	ANSYS電腦輔助工程分析	20	40	0	40	0
17	複合材料產品設計分析實例	20	40	40	0	0
18	期末考	0	0	0	0	100

