|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 上課日期 | APCS觀念題 | APCS實作題 | 演算法講義 | UVa挑戰 |
| 9月8日 | 2016年3月 #1-5 | 2016年3月 #2  2016年10月 #1  2016年10月 #2  2017年3月 #1  2017年3月 #3  2017年10月 #1  2017年10月 #2 | CH0A APCS實作題分析  CH0B APCS觀念題說明  CH0C 輸入輸出技巧  CH1 資料結構與演算法\_前言 | --- |
| 9月22日 | 2016年3月 #7-11 | 2016年3月 #1  2016年3月 #3 | CH2 Sort  Bubble / Selection / Insertion sort | 10107  11462  11369  10062  10008  10905 |
|  | 2016年3月 #6, #12-15 | --- | CH3 Elementary Data Structure  Queue/Stack/Linked list | 10935  00514  00673  00271 |
|  | 2016年3月 #16-20 | 2016年10月 #3  2017年3月 #2  2016年10月 #4 | CH4 Simulation | 00100  00573  00402 |
|  | 2016年3月 #21-25 | --- | CH5 Brute-force | 11577  00441  00516 |
|  |  | 2017年3月 #4 | CH6 Divide and Conquer  Binary search | d636  d613  10696  00374  11495 |
|  |  | 2017年10月 #4 | CH7 Greedy  CH8 Dynamic Programming (略)  CH9 Backtracking (略) | 00494  10954  10026  00668  00311 |
|  |  | 2017年10月 #3  2016年3月 #4 | CH10 Tree (basic)  CH11 Graph (basic) - DFS |  |

Online Judge:

高中生程式解題系統ZeroJudge

<https://zerojudge.tw/>