

สัปดาห์ที่	วันที่	หัวข้อ/รายละเอียด (หน่วยเรียน/บทเรียน/หัวข้อ)	รายชื่อหนศ. นำเสนองาน	
6	13 ธค.	บทที่2 Review of Data Structures (2.1-2.3) 2.1 โครงสร้างข้อมูลแบบ Stack 2.2 โครงสร้างข้อมูลแบบ Queue 2.3 โครงสร้างข้อมูลแบบ Linked List	1.นาย ธนดล สมชนะนะ 1.นาย อธิษฏาภูธ นียมญาติ 1.นาย วิศิษ บัญฑำเนิด	2.นาย วิชา พนิชย์กุล 2.นาย พงศกร พันธุ์บุตรดี 2.นาย จิระทัศน์ โสมะลาด
7	20 ธค.	(ต่อ) บทที่2 Review of Data Structures (2.4-2.6) 2.4 โครงสร้างข้อมูลแบบ Tree 2.5 โครงสร้างข้อมูลแบบ Graph 2.6 โครงสร้างข้อมูลแบบ Hashing	1.นางสาว วิศรา ตลาสุข 1.นาย คุณากร เทศนา 1.นาย รพีภัทร หลงจิตร	2.นาย ภาณุพงศ์ สุขบางนบ 2.นาย โอชา สุนทร 2.นางสาว ชัญญา กลางแก้ว
8	27 ธค.	สอบกลางภาค		
9	3 มค.	บทที่3 ขั้นตอนวิธีแบบ Divide-and-Conquer (การแบ่งย่อย) 3.1 แก้ปัญหาด้วยเทคนิคการแบ่งย่อย 3.2 Max-min Problems (ปัญหาค่าสูงสุดและค่าต่ำสุด) (3.1-3.2) 3.3 Sorting (การเรียงข้อมูล) 3.3.1 Merge Sort (การเรียงข้อมูลแบบรวมผสาน)	1.นาย กัสมา ประยูรวงศ์	2.นาย ปิยภูมิ เขียดขุนทด
10	10 มค.	(ต่อ) 3.3 Sorting (การเรียงข้อมูล) 3.3.2 Quick Sort (การเรียงข้อมูลแบบเร็ว) 3.4 Searching (การค้นหาข้อมูล)	1.นางสาว พลอยนภัส เลิศบวรวิรัญ 1.นาย พีรวิทย์ สอนพงษ์	2.นาย ธีญกร พันธมิตร 2.นาย อนันต์ งามลี
11	17 มค.	บทที่4 Graph Algorithms 4.2 Graph Traversal Algorithms (ขั้นตอนวิธีท่องไปในกราฟ) 4.2.1 Depth-First Search (DFS) 4.2.2 Breadth-First Search (BFS)	1.นางสาว ปิยนุช เสริมสุขประเสริฐ 1.นาย รัฐธรรมณูญ เจมิวัง	2.นางสาว ลัลลดา กาญจนเสมา 2.นาย ปัญญา ศรีทอง

สัปดาห์ที่	วันที่	หัวข้อ/รายละเอียด (หน่วยเรียน/บทเรียน/หัวข้อ)	รายชื่อหนศ. นำเสนองาน	
12	24 มค.	(ต่อ) บทที่4 Graph Algorithms (ต่อ) 4.2 Graph Traversal Algorithms (ขั้นตอนวิธีท่องไปในกราฟ) 4.2.3 Union-Find 4.3 Maximum Network Flow (การส่งข้อมูลที่มากที่สุดใเครือข่าย)	1.นาย พงศกร หล้าแก้ว	2.นางสาว อิศริยพร จจรจำรัส
13	31 มค.	บทที่5 Dynamic Programming & Parallel Algorithms 5.1 หลักการของ Dynamic Programming 5.2 การหาเส้นทางที่สั้นที่สุดแบบหลายต้นทาง	1.นาย ญัฐพล สิงห์สุข 1.นางสาว วริษา หนูเรือง	2.นางสาว ชยาภรณ์ นนทะภา 2.นายสิทธิชาชนม์ ฉัตรพิพัฒน์ผล
14	7 กพ.	(ต่อ) บทที่5 Dynamic Programming & Parallel Algorithms	1.นาย นพรัตน์ เพ็งแจ่ม 3.นางสาว วารุณี วรรณศิริ	2.นาย เฉลิมวัฒนา บุญรอด
15	10 กพ.	ทบทวนก่อนสอบ		
16	21 กพ.	สอบปลายภาค		