

กำหนดการเรียนการสอน
2301266 Computational Mathematics
ภาคปลาย ปีการศึกษา 2551

การเรียนการสอน 2301266 Computational Mathematics						
สัปดาห์	ลำดับ	วัน	เดือน	ปี	เนื้อหาวิชา	เอกสาร
1	1	MON	27-Oct-08		ประมวลการสอน 2301266	ประมวลการสอน 2301266
	2	WED	29-Oct-08		Introduction to software ; Symbolic computation	001 Symbolic computation
	3	FRI	31-Oct-08		Graph of function	002 Graph of function
2	4	MON	3-Nov-08		Mathcad program	003 Mathcad programming
	5	WED	5-Nov-08		Mathcad program	003 Mathcad programming
	6	FRI	7-Nov-08		Vector and Matrix operation	004 Vector and Matrix operation
3	7	MON	10-Nov-08		Diagonalization ; Conic section and matrix determinant	005 Diagonalization, Conic section
	8	WED	12-Nov-08		Limit derivative integral	006 Limit derivative integral
	9	FRI	14-Nov-08		Integral ; gradient divergent and curl	006 Limit derivative integral
4	10	MON	17-Nov-08		Iteration method, Newton method, Secant method	007 Secant Newton Iteration
	11	WED	19-Nov-08		Iteration, False position, Bisection method, Markov process	007 Secant Newton Iteration
	12	FRI	21-Nov-08		Solving equation	008 Solving equation
5	13	MON	24-Nov-08		Fourier seies, Taylor series	009 Taylor and Fourier series
		WED	26-Nov-08		หยุด จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 26-30 พฤศจิกายน 2551	
		FRI	28-Nov-08		หยุด จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 26-30 พฤศจิกายน 2551	
6	14	MON	1-Dec-08		Solving differential equation	010 Solving Differential equation
	15	WED	3-Dec-07		Fourier seies, Taylor series	
		FRI	5-Dec-08		วันหยุด วันเฉลิมพระชนมพรรษา	
7	16	MON	8-Dec-08		Least square method, Regression and Interpolation	011 Regression and Interpolation
		WED	10-Dec-08		วันหยุด วันพระราชทานรัฐธรรมนูญ	
	17	FRI	12-Dec-08		differential equation, least square, Regression, Interpolation	
8	18	MON	15-Dec-08		ทบทวนการสอบบรรยาย	
	19	WED	17-Dec-08		ทบทวนปฏิบัติการและเตรียมสอบ	
		FRI	19-Dec-08		สอบกลางภาค (LAB) วันศุกร์ที่ 19 ธันวาคม 2551 8.00-10.00 น.	
9		MON	22-Dec-08		หยุด สอบกลางภาคของคณะวิทยาศาสตร์	
		TUE	23-Dec-08		สอบกลางภาค (บรรยาย) วันอังคารที่ 23 ธันวาคม 2551 8.30-11.30 น	
		WED	24-Dec-08		หยุด สอบกลางภาคของคณะวิทยาศาสตร์	
		FRI	26-Dec-08		หยุด สอบกลางภาคของคณะวิทยาศาสตร์	

กำหนดการเรียนการสอน
2301266 Computational Mathematics
ภาคปลาย ปีการศึกษา 2551

10	20	MON	29-Dec-08	Introduction to Mathematica Matlab Maple	
		WED	31-Dec-08	หยุดวันสิ้นปีเก่า 2550	
	21	FRI	2-Jan-09	Introduction to Mathematica Matlab Maple	
11	22	MON	5-Jan-09	Laplace transform, z-transform	012 Laplace and Z transform
	23	WED	7-Jan-09	Mathematica	
	24	FRI	9-Jan-09	Mathematica	
12		MON	12-Jan-09	กีฬามหาวิทยาลัย 11-18 มกราคม 2552 (ม.รามคำแหง)	รอลำตั้ง
		WED	14-Jan-09	กีฬามหาวิทยาลัย 11-18 มกราคม 2552 (ม.รามคำแหง)	รอลำตั้ง
		FRI	16-Jan-09	กีฬามหาวิทยาลัย 11-18 มกราคม 2552 (ม.รามคำแหง)	รอลำตั้ง
13	25	MON	19-Jan-09	Number Theory	013 Number Theory
	26	WED	21-Jan-09	Mathematica	
	27	FRI	23-Jan-09	Mathematica	
14	28	MON	26-Jan-09	Random number ; Simmulation	014 Sampling
	29	WED	28-Jan-09	Matlab	
	30	FRI	30-Jan-09	Matlab	
15	31	MON	2-Feb-09	อินทิกรัลตามผิว	015 Surface integral
	32	WED	4-Feb-09	Matlab	
	33	FRI	6-Feb-08	Maple	
16		MON	9-Feb-09	หยุด วันมาฆบูชา	
	34	WED	11-Feb-09	Maple	
	35	FRI	13-Feb-09	Maple	
17	36	MON	16-Feb-09	ทบทวน เตรียมสอบ บรรยาย	
	37	WED	18-Feb-09	ทบทวน เตรียมสอบ ปฏิบัติการ	
	38	FRI	20-Feb-09	สอบไล่(LAB) วันศุกร์ที่ 20 กุมภาพันธ์ 2552 8.00-10.00 น.	
18		MON	23-Feb-09	หยุด สอบไล่ปลายภาคปลายของคณะวิทยาศาสตร์	
		TUE	24-Feb-09	สอบไล่(บรรยาย) วันอังคารที่ 24 กุมภาพันธ์ 2552 13.00-16.00 น.	