

Groups schedule

Instructors for the CMP100

	Morning (9 am to 1pm)	Morning Group	Afternoon (1:30 pm to 5:30 pm)	
Monday	HKK and NJ	G19-20	RPS and (0.5 Soumik/ 0.5 Sajesh)	G9-10
Tuesday	BC and DG	G11-12	NGR and Dr. Mousumi Samanata	G1-2
Wednesday	(0.5 AJE/ 0.5 BJ) and and PPI <i>Requesting Prof. Elias to start</i>	G13-14	Sam and JDS	G3-4
Thursday	JDS and TK	G15-16	RS and (0.5 Dr. Pinky Yadav and 0.5 Dr. Mousumi Samanata)	G5-6
Friday	Dr. Pinky Yadav and NDK	G17-18	CKH and SaPa	G7-8

TAs for the CMP100

Sl.No	Name	Email ID	Group
1	Aishwarya Chauhan	Aishwarya.Chauhan@chemistry.iitd.ac.in	G1
2	AVINAVA KUNDU	cvz208040@chemistry.iitd.ac.in	G2
3	Cini M suresh	cvz208043@iitd.ac.in	G3
4	Harsha	cvz208046@iitd.ac.in	G4
5	Himani	cvz208047@chemistry.iitd.ac.in	G5
6	Navneet Singh	cvz208053@iitd.ac.in	G6
7	Neova Paul	cvz208054@iitd.ac.in	G7
8	Nitin Kumar	cvz208055@iitd.ac.in	G8
9	Paras kalra	Cvz208056@iitd.ac.in	G9
10	Pragya	cvz208057@chemistry.iitd.ac.in	G10
11	Pratyusha Thakur	cvz208058@chemistry.iitd.ac.in	G11
12	Saniya Zaidi	cvz208063@chemistry.iitd.ac.in	G12
13	Srashti Bhardwaj	cvz208066@chemistry.iitd.ac.in	G13
14	AVIJIT DAS	cvz208539@chemistry.iitd.ac.in	G14
15	Hirah Amir	cvz208656@chemistry.iitd.ac.in	G15
16	Anushis Patra	cvz208652@chemistry.iitd.ac.in	G16
17	Bindusagar Das	cvz208655@chemistry.iitd.ac.in	G17
18	Naveen Sihag	cvz208659@iitd.in	G18
19	Parveen Kumar	cvz208661@iitd.ac.in	G19
20	Swati Jain	cvz208665@chemistry.iitd.ac.in	G20

List of Experiments

- E1** Preparation of a nickel complex $[\text{Ni}(\text{NH}_3)_6]\text{Cl}_2$ and estimation of nickel by complexometric titration
- E2** Potentiometric titrations using a pH meter
- E3** Degree of dissociation and titration by conductometry
- E4** Chemical Kinetics – acid hydrolysis of ethyl acetate
- E5** Nylon synthesis and Chromatography
- E6** Preparation of benzimidazole
- E7** Acetylation of ferrocene and analysis by thin-layer chromatography
- E8** Analysis of metal complexes using UV-VIS spectrophotometry – Crystal Field Theory at Work

Please see the Schedule below

February						March					
		Morning session	After noon Session				Morning session	After noon Session			
1	We				1	We	E1 (G13)	E8 (G14)	E1 (G3)	E8 (G4)	
2	Th				2	Th	E1 (G15)	E8 (G16)	E1 (G5)	E8 (G6)	
3	Fr				3	Fr	E1 (G17)	E8 (G18)	E1 (G7)	E8 (G8)	
4	Sa				4	Sa					
5	Su				5	Su					
6	Mo				6	Mo	Student fests				
7	Tu				7	Tu	Student fests				
8	We				8	We	Holi				
9	Th				9	Th	Student fests				
10	Fr				10	Fr	Student fests				
11	Sa				11	Sa					
12	Su				12	Su					
13	Mo				13	Mo	E8 (G19)	E1 (G20)	E8 (G9)	E1 (G10)	
14	Tu				14	Tu	E8 (G11)	E1 (G12)	E8 (G1)	E1 (G2)	
15	We				15	We	E8 (G13)	E1 (G14)	E8 (G3)	E1 (G4)	
16	Th				16	Th	E8 (G15)	E1 (G16)	E8 (G5)	E1 (G6)	
17	Fr				17	Fr	E8 (G17)	E1 (G18)	E8 (G7)	E1 (G8)	
18	Sa				18	Sa					
19	Su				19	Su					
20	Mo				20	Mo	Minor exam				
21	Tu				21	Tu	Minor exam				
22	We				22	We	E4 (G13)	E7 (G14)	E4 (G3)	E7 (G4)	
23	Th				23	Th	E4 (G15)	E7 (G16)	E4 (G5)	E7 (G6)	
24	Fr				24	Fr	E4 (G17)	E7 (G18)	E4 (G7)	E7 (G8)	
25	Sa				25	Sa					
26	Su				26	Su					
27	Mo	E1 (G19)	E8 (G20)	E1 (G9)	E8 (G10)	27	Mo	E4 (G19)	E7 (G20)	E4 (G9)	E7 (G10)
28	Tu	E1 (G11)	E8 (G12)	E1 (G1)	E8 (G2)	28	Tu	E4 (G11)	E7 (G12)	E4 (G1)	E7 (G2)
					29	Th	E7 (G15)	E4 (G16)	E7 (G5)	E4 (G6)	
					30	Th	Rama navami				
					31	Fr	E7 (G17)	E4 (G18)	E7 (G7)	E4 (G8)	

April				May			
	Morning session	After noon Session		Morning		After noon	
				1	Mo	E3 (G19) E5 (G20)	E3 (G9) E5 (G10)
				2	Tu	E3 (G11) E5 (G12)	E3 (G1) E5 (G2)
				3	We	E5 (G13) E3 (G14)	E5 (G3) E3 (G4)
				4	Th		
				5	Fr	Buddha purnima	
1	Fr	E2 (G17) E6 (G18)	E2 (G7) E6 (G8)	6	Sa		
2	Su			7	Su		
3	Mo	E7 (G19) E4 (G20)	E7 (G9) E4 (G10)	8	Mo	E5 (G19) E3 (G20)	E5 (G9) E3 (G10)
4	Tu			9	Tu	E5 (G11) E3 (G12)	E5 (G1) E3 (G2)
5	We	E7 (G13) E4 (G14)	E7 (G3) E4 (G4)	10	We		
6	Th	E2 (G15) E6 (G16)	E2 (G5) E6 (G6)	11	Th		
7	Fr	Good Friday		12	Fr	E5 (G17) E3 (G18)	E5 (G7) E3 (G8)
8	Sa			13	Sa		
9	Su			14	Su		
10	Mo	E2 (G19) E6 (G20)	E2 (G9) E6 (G10)	15	Mo	Buffer day	Buffer day
11	Tu	E7 (G11) E4 (G12)	E7 (G1) E4 (G2)	16	Tu		
12	We	E2 (G13) E6 (G14)	E2 (G3) E6 (G4)	17	We		
13	Th	E6 (G15) E2 (G16)	E6 (G5) E2 (G6)	18	Fr		
14	Fr	Vaisakhi		19	Fr	Practical exams	Practical exams
15	Sa			20	Sa		
16	Su			21	Su		
17	Mo	E6 (G19) E2 (G20)	E6 (G9) E2 (G10)	22	Mo	Practical exams	Practical exams
18	Tu	E2 (G11) E6 (G12)	E2 (G1) E6 (G2)	23	Tu	Practical exams	Practical exams
19	We	E6 (G13) E2 (G14)	E6 (G3) E2 (G4)	24	We	Practical exams	Practical exams
20	Th	E3 (G15) E5 (G16)	E3 (G5) E5 (G6)	25	Th	Practical exams	Practical exams
21	Fr	E6 (G17) E2 (G18)	E6 (G7) E2 (G8)	26	Fr		
22	Sa	Eid-ul-Fitr		27	Sa		
23	Su			28	Su		
24	Mo	Mid-semester break		29	Mo		
25	Tu	E6 (G11) E2 (G12)	E6 (G1) E2 (G2)	30	Tu		Major quiz
26	We	E3 (G13) E5 (G14)	E3 (G3) E5 (G4)	31	We		
27	Th	E5 (G15) E3 (G16)	E5 (G5) E3 (G6)				
28	Fr	E3 (G17) E5 (G18)	E3 (G7) E5 (G8)				
29	Sa						
30	Su						