LETAK MATA KULIAH MATH DAN *BASIC SCIENCE* (FISIKA, KIMIA DAN BIOLOGI) KURIKULUM 2023-2028 DI ITS

FAKULTAS	KODE PRODI	PRODI	MATEMATIKA				FISIKA							KIMIA			BIOLOGI	
			KALKULUS 1 (3 SKS)	KALKULUS 2 (3 SKS)	MATEMATIKA (3 SKS)	MATEMATIKA (2 SKS)	FISIKA 1 (5 SKS)	FISIKA MEKANIKA (4 SKS)	FISIKA MEKANIKA (3 SKS)	FISIKA 2 (5 SKS)	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET (4 SKS)	FISIKA LISTRIK DAN MAGNET (3 SKS)	FISIKA DASAR (3 SKS)	KIMIA 1 (4 SKS)	KIMIA (3 SKS)		BIOLOGI (2 SKS)	
			SM234101	SM234201	SM234151	SM234152	SF234101	SF234102	SF234103	SF234201	SF234202	SF234203	SF234204	SK234101	SK234102		SB234101	
			SMT 1	SMT 2	SMT 2	SMT 1	SMT 1	SMT 1	SMT 1	SMT 2	SMT 2	SMT 2	SMT 1	SMT 1	SMT 1	SMT 2	SMT 1	SMT 2
FAKULTAS SAINS DAN ANALITIKA DATA	5001	S-1 FISIKA	1	2			1			2				1			1	
	5002	S-1 MATEMATIKA	1	2					1			2				2		
	5003	S-1 STATISTIKA	1	2					1								1	
	5004	S-1 KIMIA	1	2				1				2		1			1	
	5005	S-1 BIOLOGI	1										1			2	1	
	5006	S-1 SAINS AKTUARIA	1	2														
	5050	S-1 SAINS ANALITIK	1	2				1				2		1			1	
	5052	S-1 SAINS DATA	1	2					1								1	
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN REKAYASA SISTEM	5007	S-1 T MESIN	1	2				1			2				1			
	5008	S-1 T KIMIA	1	2			1					2			1			
	5009	S-1 T FISIKA	1	2				1			2				1			
	5010	S-1 T INDUSTRI	1	2				1				2			1			2
	5011	S-1 T MATERIAL	1	2				1				2		1				
	5045	S-1 T PANGAN	1	2			1								1			2
FAKULTAS TEKNIK SIPIL, PERENCANAAN, DAN KEBUMIAN	5012	S-1 T SIPIL	1	2				1				2				2		
	5013	S-1 ARSITEKTUR			2								1					
	5014	S-1 T LINGKUNGAN	1	2			1				2			1				
	5015	S-1 PWK			2													
	5016	S-1 T GEOMATIKA	1	2				1								2		
	5017	S-1 T GEOFISIKA	1	2				1			2					2		
FAKULTAS TEKNOLOGI KELAUTAN	5018	S-1 T PERKAPALAN	1	2				1				2				2		
	5019	S-1 T SISTEM PERKAPALAN	1	2					1			2			1			
	5020	S-1 T KELAUTAN	1	2					1			2			1			
	5021	S-1 T TRANSPORTASI LAUT	1	2				1				2				2		
	5046	S-1 T LEPAS PANTAI	1	2				1				2			1			
FAKULTAS TEKNOLOGI ELEKTRO DAN INFORMATIKA CERDAS	5022	S-1 T ELEKTRO	1	2			1			2						2		
	5023	S-1 T BIOMEDIK	1	2			1					2				2		
	5024	S-1 T KOMPUTER	1	2					1		2							
	5025	S-1 T INFORMATIKA	1	2														
	5026	S-1 SISTEM INFORMASI				1												
	5027	S-1 TEKNOLOGI INFORMASI	1	2									1					
	5048	S-1 T TELEKOMUNIKASI	1	2				1		2					1			
	5051	S-1 INOVASI DIGITAL			1													
	5053	S-1 REKAYASA PERANGKAT LUNAK	1															
	5054	S-1 REKAYASA KECERDASAN ARTIFISIAL	1	2														
FAKULTAS DESAIN KREATIF DAN BISNIS DIGITAL	5028	S-1 DESAIN PRODUK			2													
	5029	S-1 DESAIN INTERIOR			2													
	5030	S-1 DESAIN KOMUNIKASI VISUAL			2													
	5031	S-1 MANAJEMEN BISNIS				1												
	5033	S-1 STUDI PEMBANGUNAN				1												
FKK	5049	S-1 TEKNO KEDOKTERAN	1						1			2			1			
	5055	S-1 KEDOKTERAN																