

MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA MECCANICA-MECCATRONICA

Nell'articolazione "Meccanica e meccatronica" sono approfondite, nei diversi contesti produttivi, le tematiche generali connesse alla progettazione, realizzazione e gestione di apparati e sistemi e alla relativa organizzazione del lavoro.

MATERIA	Ore settimanali					
	classe	I	II	III	IV	V
Italiano		4	4	4	4	4
Storia		2	2	2	2	2
Geografia			1			
Lingua straniera (Inglese)		3	3	3	3	3
Diritto ed economia		2	2			
Tecnologie Informatiche		3(2)				
Scienze e tecnologie applicate			3			
Matematica		4	4	3	3	3
Scienze della Terra e Biologia		2	2			
Fisica e laboratorio		3(1)	3(1)			
Chimica e laboratorio		3(1)	3(1)			
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica		3(1)	3(1)			
Complementi di matematica				1	1	
Meccanica, macchine ed energia				4(2)	4(2)	4(2)
Sistemi e automazione				4(2)	3(2)	3(2)
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto				5(2)	5(3)	5(3)
Disegno, progettazione e organizzazione industriale				3(2)	4(2)	5(3)
Educazione fisica		2	2	2	2	2
Religione cattolica / Attività alternativa		1	1	1	1	1
TOTALE		32	33	32	32	32

Le ore di laboratorio sono indicate tra parentesi.