

ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA ELETTROTECNICA

Nell'articolazione "Elettrotecnica" viene approfondita la progettazione, realizzazione e gestione di impianti elettrici civili e industriali e di macchine e apparati automatizzati, sempre con riferimento a specifici settori di impiego e nel rispetto delle normative tecniche.

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	
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici				5(3)	5(4)	6(4)
Elettrotecnica ed elettronica				7(3)	6(3)	6(3)
Sistemi automatici				4(2)	5(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.