

# PROGETTAZIONE DIDATTICA

## DIPARTIMENTO DI MECCANICA MECCANICA E MACCHINE A FLUIDO- V ° ANNO

Docente: Stefano Nassuato

Numero di ore settimanali: 5

Votazione: - orale  
- scritta

Libro di testo: Resistenza dei materiali vol.III° - C. Pidotella ,M.Poggi – Ed. Zanichelli

### OBIETTIVI MINIMI

A fine anno lo studente dovrà:

#### CONOSCERE:

Le problematiche inerenti ai meccanismi per la trasmissione del moto ed alla regolazione delle macchine.

Le principali caratteristiche costruttive e di funzionamento degli impianti motori a combustione interna e degli impianti operatori idraulici.

#### POSSEDERE:

Capacità di impostare calcoli di dimensionamento e verifica di semplici strutture, organi di macchine e meccanismi.

Sufficienti capacità operative di calcolo su potenze, rendimenti e consumi.

#### SAPER FARE:

Adoperare i manuali tecnici ed interpretare la documentazione tecnica del settore.

**PROGRAMMAZIONE GENERALE PER RAGGIUNGERE GLI OBIETTIVI MINIMI**

Blocchi tematici	Obiettivi	Contenuti	Grado di Approfondimento (es MATERIE TECNICHE)	Collegamenti interdisciplinari	Verifiche
	<input type="checkbox"/> Conoscere  <input type="checkbox"/> Possedere  <input type="checkbox"/> Saper fare		<input type="checkbox"/> Cognitivo - informativo <input type="checkbox"/> Comprensione concettuale <input type="checkbox"/> Capacità di applicazioni concettuali <input type="checkbox"/> Capacità progettuali <input type="checkbox"/> Capacità di analisi critica dei progetti <input type="checkbox"/> Acquisire la conoscenza .... <input type="checkbox"/> altro		<input type="checkbox"/> Test <input type="checkbox"/> Colloquio orale <input type="checkbox"/> Valutazione schede di lavoro <input type="checkbox"/> Verifiche grafiche <input type="checkbox"/> Verifiche scritte <input type="checkbox"/> altro