

INDICAZIONI PER L'ADOZIONE

Lo studio delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione è previsto in vari indirizzi di studio nella scuola superiore, l'insegnamento è affidato a docenti di varie classi di concorso (A042; A034;A035; A049; A075; A076), i livelli di competenze richiesti sono simili per alcuni argomenti mentre per altri prevedono un diverso approfondimento, in alcuni casi è consigliata la trattazione solo per alcuni indirizzi, pertanto il dipartimento d'informatica della Rete Book in Progress prevede la pubblicazione di due versioni del testo, entrambi pubblicati nella versione MSOFFICE® 2007 e OPENOFFICE, applicazioni per l'Office Automation, per un totale di quattro testi diversi.

È a discrezione del docente scegliere la versione più adatta agli obiettivi fissati nella propria programmazione didattica educativa. Per facilitare tale operazione i testi hanno titoli diversi:

- “INFORMATICA 1”, con un approccio semplice e immediato agli argomenti trattati, nonché una parte dedicata alle applicazioni per l'elaborazione di testi, foglio elettronico e presentazioni multimediali. Questa versione è consigliata per il primo anno negli Istituti Tecnici Settore Economico, negli Istituti Professionali e in quegli Istituti Tecnici Settore Tecnologico per i corsi dove non si prevede l'approfondimento di tale disciplina, come ad esempio nell'indirizzo Agrario, Agroalimentare e Agroindustria;
- “Tecnologie Informatiche”, con un approccio mirato alla conoscenza specifica degli argomenti fondamentali dell'I.T.C. come per esempio la progettazione di algoritmi e la rappresentazione con i diagrammi di flusso; anche in questo volume si dedica attenzione alle applicazioni per l'Office Automation (elaborazione di testi, foglio elettronico e presentazioni multimediali).

Istituto	Settore	Indirizzo	Articolazione	Disciplina	1*
TECNICO	ECONOMICO	AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING		Informatica	2
TECNICO	ECONOMICO	AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING	SISTEMI INFORMATIVI A	Informatica	2
TECNICO	ECONOMICO	AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING	MARKETING E RELAZIONI	Informatica	2
TECNICO	ECONOMICO	TURISMO		Informatica	2
PROFESSIONALE	SERVIZI	Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale		Tecnologie dell'informazione e dell'informatica e laboratorio	2
PROFESSIONALE	SERVIZI	Servizi commerciali		Informatica e laboratorio	2
PROFESSIONALE	INDUSTRIA E ARTIGIANI	Produzioni industriali e artigianali		Tecnologie dell'informazione e dell'informatica e laboratorio	2
PROFESSIONALE	INDUSTRIA E ARTIGIANI	Manutenzione e assistenza tecnica		Tecnologie dell'informazione e dell'informatica e laboratorio	2
PROFESSIONALE	INDUSTRIA E ARTIGIANI	Manutenzione e assistenza tecnica		Tecnologie e tecniche di installazione	
LICEO	LICEO SCIENTIFICO		scienze applicate	Informatica	2
TECNICO	TECNOLOGICO	GRAFICA E COMUNICAZIONE		Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE		Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	SISTEMA MODA		Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA		Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO		Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA		Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	TRASPORTI E LOGISTICA		Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	ELETTRONICA ED ELETTRONICA		Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI	INFORMATICA	Tecnologie informatiche	3
TECNICO	TECNOLOGICO	INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI	TELECOMUNICAZIONI	Tecnologie informatiche	3

A042+A075+A076

A042+A034+A035

A042+altri

A042+A049

A042+(A034+A035 ad esaurimento)

Tabella degli insegnamenti d'informatica nel primo anno e classi di concorso.

Per qualsiasi considerazione o suggerimento: Book in Progress – Dipartimento d'informatica
 Coordinatore: Prof. Angelo Oliva
 ITIS “E. Majorana” Martina Franca (TA)
 e-mail: angelo.oliva@majorana.net