 I.I.S. "A.Badoni" Lecco	MODULO	MO 16.03	
PROGRAMMA SVOLTO		Rev. 01 Data 01.09.10	Pagina 1 di 1

PROGRAMMA SVOLTO

Gestione progetto ed Organizzazione d'Impresa

Prof. Mammone Saverio

MODULO I: ELEMENTI DI ECONOMIA E MICROECONOMIA

Economia e microeconomia.

Beni, scarsità di beni e curva di domanda.

Curve di domanda e offerta.

Mercato e concorrenza. Incontro tra domanda e offerta: prezzo di equilibrio.

Il bene informazione: Mass customization, Versioning, Bundling.

Switching cost e lock-in.

Outsourcing.

Esempio reale sui costi di ammortamento con piano di rientro economico.

MODULO II: ORGANIZZAZIONE AZIENDALE

Cicli aziendali: tecnico-produttivo, economico, finanziario

Stakeholder, shareholder, procedure e mansioni

La struttura aziendale

Organizzazione aziendale - La sicurezza in azienda e il D.lgs 81/2008

Organizzazione aziendale - La segnaletica per la sicurezza

Organizzazione aziendale - figure preposte alla sicurezza; RSPP, RLS, medico competente.

Organizzazione aziendale: strutture tipiche aziendali e sistemi informativi aziendali (SIA).

Sistema Informativo Aziendale (SIA): modelli ERP e MRP.

Distinta di base.


WIS (Web Information System)

Indici di prestazione delle performances logistiche

MODULO III: CONTABILITA' AZIENDALE

Contabilità aziendale: aspetti economici e finanziari

Controllo di gestione. Indici di efficienza ed efficacia

 I.I.S. "A.Badoni" Lecco	MODULO	MO 16.03	
PROGRAMMA SVOLTO		Rev. 01 Data 01.09.10	Pagina 1 di 1

La retroazione negativa sulle strategie correttive.

Controllo di Gestione: contabilità generale, analitica, budget

Contabilità analitica e decisioni di gestione

Applicazioni sui diagrammi di Gantt.

MODULO IV: PROJECT MENAGMENT

Project Managment

Attività e fasi nella gestione di un progetto

WBS, OBS e matrice RACI.

Unità minima di lavoro (WP)

Gestione Progetto: realizzazione di WBS, OBS e Gantt per un progetto software.

Project Charter

Project Menagment: calcolo delle attività critiche di progetto con la tecnica "al più presto"

Project Menagment: calcolo delle attività critiche di progetto con la tecnica "al più tardi"

Stesura dei diagrammi di Gantt per il progetto TRISIP.

Risorse e costi nella gestione di un progetto. RBS e metodo "Earned Value"

Metodo "Earned Value" ed indicatori di performance PV,AC,EV, CPI,SPI,EAC,SAC.

APPLICAZIONI DI PROJECT MENAGMENT

1. Progetto "TRISIP"
2. Progetto "RETE LAN"
3. Progetto "LABORATORIO SCOLASTICO"
4. Progetto "RETE WI-FI"
5. Progetto "EDIFICIO"

Modulo di Educazione civica

Produzione energetica da fonti rinnovabili:

tecnologia eolica, geotermia, tecnologia fotovoltaica e da biomasse. Centrali idroelettriche.

I diagrammi di Gantt come strumento del controllo preventivo.

Lecco, 8 maggio 2021

I docenti

Prof. Mammone Saverio