

ALLEGATO AL DOCUMENTO DEL CONSIGLIO DELLA CLASSE: 5^a AI

ANNO SCOLASTICO: 2022/2023

DISCIPLINA: Gestione, Progetto e Organizzazione d'impresa

Prof.: Michele Tarantino

Tempi previsti dai programmi ministeriali: ore settimanali 3 (4 con recupero frazione oraria) totale annuo 99 (132 con recupero frazione oraria).

Ore effettivamente svolte: 119 al 15 maggio. Previste al 10 giugno: 133.

1. ATTIVITA' DIDATTICA – TIPOLOGIA:

- Brainstorming
- Cooperative learning
- Incident method
- Incident progress
- Metodo Papsa
- Ricerca-azione
- Studio di caso
- Implementazione di software autentico

2., STRUMENTI, METODI E STRATEGIE DIDATTICHE PER IL CONSEGUIMENTO DEGLI OBIETTIVI:

- Libri di testo
- Manuale
- Schemi ed appunti del docente
- Riviste specifiche
- Personal computer

3. STRUMENTI UTILIZZATI PER LA VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO:

- Indagine in itinere con verifiche informali
- Colloqui

- Risoluzione di esercizi
- Interrogazioni orali
- Discussioni collettive
- Esercizi scritti
- Sviluppo di progetti autentici
- Relazioni

4. EVENTUALI FATTORI CHE HANNO OSTACOLATO IL PROCESSO DI INSEGNAMENTO-APPRENDIMENTO:

Non presenti.

5. OBIETTIVI RAGGIUNTI DALLA CLASSE:

A. Interesse e impegno nella partecipazione al dialogo educativo, organizzazione e metodo di studio: Attitudine alla disciplina:

B. Interesse per la disciplina:

C. Impegno nello studio:

L'interesse e l'impegno da parte della classe sono stati complessivamente costanti durante tutto l'anno scolastico, con diversificazione di due gruppi all'interno della classe: il primo gruppo che ha sempre proposto euristiche, argomenti da trattare, approfondimenti personali e ambiscono a valutazioni elevate, non tanto per la valutazione in sé ma per il piacere di conoscenza e di migliorarsi. L'altro gruppo è stato passivo, con svolgimento degli esercizi sono parzialmente e solo se sollecitati. Analogamente per l'interesse e lo studio nella disciplina.

6. PERCORSO FORMATIVO: Moduli o argomenti svolti nella disciplina con i relativi contenuti

<i>Titolo del modulo</i>	<i>ore</i>	<i>Contenuti e argomenti del modulo</i>
1) Gestione economica e finanziaria del Paese Italia	30	Concetto di impresa e gestione del flusso tra i diversi attori dell'economia di un Paese INPS. Tutela dei lavoratori. IVA e imponibile IVA. Aliquote IVA. Input, output e processi di trasformazione di un'azienda. Gestione aziendale. Piramide di Antony e piramide del flusso aziendale. Mission e vision aziendale. Esempi. Macro e micro ambiente di impresa. Stakeholder. Mission e Vision d'aziende. Analisi di Mission e Vision aziendali. Mission e Vision di aziende multinazionali, nazionali, locali e start-up Stakeholder. Strategy e punti di strategy aziendali. Crisi economiche e finanziarie. Economia del sommerso. Cicli di gestione economica e finanziaria. Margine. Analisi aziendale SWOT. Crisi del 2022 e crisi di approvvigionamento delle materie prime. Cenni all'implementazione di scenari euristici. Inbound e outbound. CCNL e condizioni etiche e deontologiche nella conduzione aziendale.
2) Capitalizzazione e ammortamenti	15	Capitalizzazione semplice. Interpretazione grafica Introduzione alla capitalizzazione composta. Dimostrazione formale che capitalizzazione composta è maggiore capitalizzazione semplice Ammortamento a quote costanti di capitale Tasso Euribor

3) Sviluppo software autentico	55	Analisi dei requisiti funzionali analisi dei requisiti non funzionali Modello concettuale entità relazioni Modello logico assiomatico Modello logico implementativo Definizione infrastrutturale nel DBMS; Definizione delle tempistiche di primo rilascio (versione α e di rilascio effettivo versione β); Guida in linea o guida d'uso con documentazione nell'utilizzo del software; Logo del software; Durata del progetto indicativo in ore e costi effettivi di vendita in dettaglio con costi reali dettati dal pagamento dei dipendenti, utilizzo delle risorse,....; Definizione della licenza d'uso.
4) Orientamento post diploma e costruzione del curriculum vitae e lettera accompagnatoria	15	Orientamento generale Orientamento universitario Orientamento ITS Orientamento alla carriera Costruzione del curriculum vitae con lettera accompagnatoria Gestione di un colloquio di lavoro

Oltre allo sviluppo di software autentico alcuni allievi hanno sviluppato in ambito interdisciplinare:

- sistema informativo Profili d'Isonzo;
- software matematico di integrazione numerica.

7. LIVELLI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO MEDIAMENTE RAGGIUNTI NELLA DISCIPLINA:

Descrizione degli obiettivi in termini di conoscenze, competenze, capacità disciplinare.

Si indicano inoltre il numero di alunni che ha raggiunto un determinato livello rispetto all'indicatore a fianco indicato.

CONOSCENZE	G.I.	I	S	D	B	O
Sviluppo software autentico con documentazione del codice	0	3	3	2	4	5
Gestione del sistema Paese e attori coinvolti	0	0	4	3	5	5
Differenza tra capitalizzazione e ammortamenti	0	0	0	10	2	5
Tassi di interesse	0	0	5	5	2	5

COMPETENZE	G.I.	I	S	D	B	O
Sviluppare relazioni tecniche	0	0	2	5	3	7
Analizzare problemi complessi per formalizzare secondo modelli e	0	0	4	4	3	5

ABILITA'		I	S	D	B	O
Sviluppare e analizzare problemi reali implementando in software	0	3	3	2	4	5
Esposizione tecnica dei progetti	0	0	5	2	5	5

Legenda

G.I.= gravemente insufficiente	I= insufficiente	S= sufficiente
D= discreto	B= buono	O= ottimo

Libro di Testo utilizzato:

Gestione progetto, organizzazione d'impresa 2ed. - vol. U (ldm) per informatica e telecomunicazioni.
Zanichelli. 2021.

Gorizia, lì 15 maggio 2023

Il docente prof. Michele Tarantino

Firma per accettazione di due rappresentanti degli studenti

.....
.....