



Istituto di Istruzione Superiore
AGRARIA, AGROALIMENTARE AGROINDUSTRIA

MARIO RIGONI STERN
BERGAMO

PROGRAMMAZIONE ANNUALE PER COMPETENZE

BIENNIO

TRIENNIO Articolazione GESTIONE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

DISCIPLINA ECONOMIA, ESTIMO, MARKETING E LEGISLAZIONE

CLASSI QUARTE

ORE SETTIMANALI 3

Ultima revisione (data) 01 DICEMBRE 2020

COMPETENZE, CONOSCENZE E ABILITÀ

In questa sezione vengono riportate le indicazioni riguardanti le competenze disciplinari nonché le abilità e le conoscenze che concorrono all'acquisizione delle competenze stesse.

Si è tenuto conto, nelle tabelle che seguono, delle Indicazioni Nazionali.

Gli obiettivi didattici e la scansione annuale dei contenuti individuati, sono riportati nelle seguenti tabelle. È bene ricordare che sono solo delle indicazioni, quindi orientative, pertanto esse vanno contestualizzate nelle varie classi e spesso non è possibile seguirle pienamente.

MODULO N. 1 TITOLO CONTABILITA'			
UDA	COMPETENZE DI DISCIPLINA	ABILITÀ/CAPACITÀ	CONOSCENZE
N. 1 Titolo LA COMPRAVENDITA	C.5 - Interpretare ed applicare le normative comunitarie, nazionali e regionali, relative alle attività agricole integrate. C.7 - Utilizzare i principali concetti relativi all'economia e all'organizzazione dei processi produttivi e dei servizi.	Definire la compravendita, individuandone le figure intermedie coinvolte. Descrivere le modalità e le fasi di compravendita dei beni mobili e immobili.	Il contratto di vendita. Gli intermediari della compravendita. Le fasi della compravendita.
N. 2 Titolo IL PATRIMONIO E IL REDDITO	C.3 - Rilevare contabilmente i capitali aziendali e la loro variazione nel corso degli esercizi produttivi; riscontrare i risultati attraverso bilanci aziendali ed indici di efficienza.	Descrivere le voci che compongono il patrimonio e il reddito, con riferimento all'azienda agricola. Quantificare il patrimonio netto di un'azienda agricola oggetto di visita aziendale.	Il patrimonio e l'inventario. Il reddito e il conto economico. Analisi del bilancio. ESERCITAZIONE: Esecuzione dell'inventario aziendale e quantificazione del patrimonio.
N. 3 Titolo LA PARTITA DOPPIA	C.3 - Rilevare contabilmente i capitali aziendali e la loro variazione nel corso degli esercizi produttivi; riscontrare i risultati attraverso bilanci aziendali ed indici di efficienza.	Descrivere e classificare i conti, comprendendone le regole di registrazione. Eseguire la registrazione di semplici fatti amministrativi di acquisto/vendita di prodotti.	I conti della partita doppia. Le registrazioni dei fatti amministrativi.

MODULO N. 2 TITOLO L'IMPRENDITORE AGRICOLO E L'AZIENDA AGRARIA

UDA	COMPETENZE DI DISCIPLINA	ABILITÀ/CAPACITÀ	CONOSCENZE
N. 1 Titolo L'IMPRENDITORE AGRICOLO E LA SUA ATTIVITÀ	C.3 - Rilevare contabilmente i capitali aziendali e la loro variazione nel corso degli esercizi produttivi; riscontrare i risultati attraverso bilanci aziendali ed indici di efficienza. C.5 - Interpretare ed applicare le normative comunitarie, nazionali e regionali, relative alle attività agricole integrate. C.7 - Utilizzare i principali concetti relativi all'economia e all'organizzazione dei processi produttivi e dei servizi.	Descrivere e classificare le attività agricole secondo la normativa. Classificare le varie forme di conduzione e di imprese in agricoltura, in funzione della figura imprenditoriale. Descrivere i vari indirizzi produttivi. Quantificare la potenzialità agrituristica in funzione della realtà aziendale agricola presente.	Le attività agricole. Le forme di conduzione dell'azienda agraria e i tipi di impresa agricola. Gli indirizzi produttivi. L'attività agrituristica.
N. 2 Titolo L'AZIENDA AGRARIA E I SUOI FATTORI PRODUTTIVI	C.7 - Utilizzare i principali concetti relativi all'economia e all'organizzazione dei processi produttivi e dei servizi.	Descrivere la struttura dell'azienda agraria e i suoi fattori produttivi. Classificare e descrivere i capitali aziendali mobili ed immobili.	La struttura dell'azienda agraria. Il capitale fondiario. Il capitale agrario o di esercizio. Il lavoro e l'organizzazione aziendale.

MODULO N. 3 TITOLO IL BILANCIO AZIENDALE

UDA	COMPETENZE DI DISCIPLINA	ABILITÀ/CAPACITÀ	CONOSCENZE
N. 1 Titolo I REDDITI AZIENDALI E LA PARTE ATTIVA DEL BILANCIO	C.3 - Rilevare contabilmente i capitali aziendali e la loro variazione nel corso degli esercizi produttivi; riscontrare i risultati attraverso bilanci aziendali ed indici di efficienza. C.7 - Utilizzare i principali concetti relativi all'economia e all'organizzazione dei processi produttivi e dei servizi.	Individuare le equazioni di bilancio in funzione del reddito da calcolare. Descrivere le voci che concorrono alla formazione dei ricavi aziendali. Quantificare l'utile lordo di stalla e la produzione lorda vendibile di un'azienda agraria ad indirizzo cerealicolo-zootecnico. Ricerca sul prontuario i dati occorrenti ed utilizzarli per i necessari conteggi.	Il bilancio economico-contabile e i redditi aziendali. Il bilancio dell'azienda condotta in economia. La produzione lorda vendibile. L'utile lordo di stalla. ESERCITAZIONE: Descrizione aziendale e quantificazione della parte attiva del bilancio.
N. 2 Titolo PARTE PASSIVA DEL BILANCIO	C.3 - Rilevare contabilmente i capitali aziendali e la loro variazione nel corso degli esercizi produttivi; riscontrare i risultati attraverso bilanci aziendali ed indici di efficienza. C.7 - Utilizzare i principali concetti relativi all'economia e all'organizzazione dei processi produttivi e dei servizi.	Descrivere le voci che compongono il passivo del bilancio. Quantificare l'ammontare delle varie voci di spesa relative ad un'azienda cerealicolo-zootecnica. Determinare il tornaconto ed il reddito netto aziendale. Ricerca sul prontuario i dati occorrenti ed utilizzarli per i necessari conteggi.	Le spese: quote, spese varie, tributi, salari, stipendi, interessi, beneficio fondiario. Il bilancio dell'azienda condotta in affitto. ESERCITAZIONE: Quantificazione delle voci del passivo e dei redditi aziendali.

MODULO N. 4 TITOLO BILANCI SETTORIALI E LEGISLAZIONE			
UDA	COMPETENZE DI DISCIPLINA	ABILITÀ/CAPACITÀ	CONOSCENZE
N. 1 Titolo I BILANCI PARZIALI	C.3 - Rilevare contabilmente i capitali aziendali e la loro variazione nel corso degli esercizi produttivi; riscontrare i risultati attraverso bilanci aziendali ed indici di efficienza. C.7 - Utilizzare i principali concetti relativi all'economia e all'organizzazione dei processi produttivi e dei servizi.	Descrivere e classificare le voci che compongono un bilancio parziale per le varie attività agricole. Eseguire il conto colturale di una coltura erbacea.	Generalità. I conti colturali. I bilanci dell'attività zootecnica. Il bilancio dell'attività enologica. ESERCITAZIONE: Conto colturale di una coltura erbacea.
N. 2 Titolo L'ECONOMIA DELLE MACCHINE E I GIUDIZI DI CONVENIENZA	C.3 - Rilevare contabilmente i capitali aziendali e la loro variazione nel corso degli esercizi produttivi; riscontrare i risultati attraverso bilanci aziendali ed indici di efficienza. C.7 - Utilizzare i principali concetti relativi all'economia e all'organizzazione dei processi produttivi e dei servizi.	Descrivere la funzione del parco macchine e le voci che compongono il costo di esercizio di una macchina. Calcolare il costo di esercizio di una trattrice. Esprimere i vari giudizi di convenienza dei miglioramenti fondiari.	Il parco macchine dell'azienda agraria. Il costo di esercizio di una macchina. Giudizi di convenienza dei miglioramenti fondiari. ESERCITAZIONE: Calcolo del costo di esercizio di una macchina agricola.
N. 3 Titolo LEGISLAZIONE	C.5 - Interpretare ed applicare le normative comunitarie, nazionali e regionali, relative alle attività agricole integrate.	Descrivere i punti su cui si basa il contratto di affitto dei fondi rustici. Descrivere la funzione della normativa agroalimentare riguardo a sanità e tracciabilità degli alimenti.	L'affitto dei fondi rustici. La legge sui patti agrari e gli accordi in deroga. La sicurezza agroalimentare. Tracciabilità ed etichettatura degli alimenti.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

Livello base

Lo studente svolge compiti semplici in situazioni note, mostra di possedere conoscenze e abilità essenziali e sa applicare regole e procedure solo se guidato.

Livello intermedio

Lo studente svolge compiti e risolve problemi complessi in situazioni note, compie scelte consapevoli, mostrando di saper utilizzare le conoscenze e le abilità conseguite.

Livello avanzato

Lo studente svolge compiti e problemi complessi in situazioni anche non note, mostrando padronanza nell'uso delle conoscenze e delle abilità. Sa proporre e sostenere le proprie opinioni e assumere autonomamente decisioni consapevoli.