



**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"ANTONIO ZANELLI"**
 Sezione Tecnica Agraria
 Sezione Tecnica Chimica, materiali e biotecnologie sanitarie
 Sezione Professionale Servizi per l'agricoltura
 Sezione Liceo Scientifico
 Sezione Tecnica Costruzioni - Ambiente e Territorio
 Via F.lli Rosselli 41/1 - 42123 Reggio Emilia - Tel. 0522 280340
 E-mail: itazanelli@itazanelli.it - E-mail PEC:
 reis009001@pec.istruzione.it
 URL <http://www.zanelli.edu.it> - Codice fiscale 80012570356



CLASSI QUARTE

LICEO

ATTIVITA'	N. ORE	COMPETENZE	COMPETENZE ORIENTATIVE	EVIDENZA
Orientamento verso l'Università	15	Competenze personali, sociali e capacità di imparare a imparare: capacità di riflettere su se stessi e individuare le proprie attitudini		Autovalutazione del percorso
Stage aziendale in Italia o all'estero	15	Competenze personali, sociali e capacità di imparare a imparare: -capacità di riflettere su se stessi e individuare le proprie attitudini, -capacità di imparare e di lavorare in modalità collaborativa, -capacità di gestire il proprio apprendimento. Competenze in materia di cittadinanza. Competenze imprenditoriali. Competenze in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.	-Saper individuare soluzioni per raggiungere gli obiettivi -Saper gestire gli obiettivi di studio in relazione al tempo e alle risorse -Saper interagire con sicurezza e in modo efficace con gli altri -Saper interpretare le regole del contesto organizzativo	Relazione tecnica, autovalutazione del percorso
Esperienze laboratoriali di Chimica, Fisica, Scienze Naturali e Informatica con lavoro di gruppo.	15	competenze personali e sociali nonché la capacità di imparare a imparare, al fine di migliorare il rapporto tra pari in contesti lavorativi ed accademici		compito di realtà (esercitazione di gruppo)
		migliorare la capacità di gestire la propria vita lavorativa		
Argomenti di studio presentati in modalità "didattica orientativa" (es. Legalità, altri argomenti presentati in modalità non trasmissive)	6	Coltivare il pensiero critico, migliorare le capacità di confronto tra pari.		confronto tra pari (es. Debate finale)
TOTALE ORE				51 (MIN. 30)



**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
 "ANTONIO ZANELLI"**
 Sezione Tecnica Agraria
 Sezione Tecnica Chimica, materiali e biotecnologie sanitarie
 Sezione Professionale Servizi per l'agricoltura
 Sezione Liceo Scientifico
 Sezione Tecnica Costruzioni - Ambiente e Territorio
 Via F.lli Rosselli 41/1 - 42123 Reggio Emilia - Tel. 0522 280340
 E-mail: itazanelli@itazanelli.it - E-mail PEC:
 reis009001@pec.istruzione.it
 URL <http://www.zanelli.edu.it> - Codice fiscale 80012570356



CLASSI QUARTE

TECNICO AGRARIO

ATTIVITA'	N. ORE	COMPETENZE	COMPETENZE ORIENTATIVE	EVIDENZA
Incontri con esperti di settore: sicurezza dei prodotti agroalimentari ed etichettatura dei prodotti COLDIRETTI; Maestri del lavoro, ordine dei Periti agrari.	7	Saper individuare le informazioni importanti e utili all'acquisizione delle competenze tecnico-professionali. Saper collaborare con i membri del gruppo di approfondimento delle tematiche affrontate. Essere in grado di autovalutarsi rispetto alle competenze trasversali.	-Saper individuare soluzioni per raggiungere gli obiettivi -Saper gestire gli obiettivi di studio in relazione al tempo e alle risorse -Saper interagire con sicurezza e in modo efficace con gli altri -Saper interpretare le regole del contesto organizzativo	Relazione tecnica, compilazione del diario di bordo del gruppo di lavoro.
Incontri con esperti di settore, ITS, IFTS, Infogiovani, Er.go	3	Individuare i contenuti importanti degli incontri e saper ricercare le informazioni di settore nei siti istituzionali. Competenze personali, sociali e capacità di imparare a imparare: -capacità di riflettere su se stessi e individuare le proprie attitudini		Approfondimento e confronto del gruppo classe con i docenti delle discipline coinvolte.
Orientamento verso l'Università	15	Competenze personali, sociali e capacità di imparare a imparare: capacità di riflettere su se stessi e individuare le proprie attitudini		Autovalutazione del percorso
Stage aziendale in Italia o all'estero	20	Competenze personali, sociali e capacità di imparare a imparare: -capacità di riflettere su se stessi e individuare le proprie attitudini, -capacità di imparare e di lavorare in modalità collaborativa, -capacità di gestire il proprio apprendimento. Competenze in materia di cittadinanza. Competenze imprenditoriali. Competenze in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.		Relazione tecnica, autovalutazione del percorso
Esercitazioni operative di laboratorio o in azienda agraria particolarmente significative (potature, trapianti e semine, ecc.) in cui venga valorizzato il lavoro di gruppo, attività di problem solving, di studio di casi, ecc.	10	Competenze personali e sociali nonché la capacità di imparare a imparare, al fine di migliorare il rapporto tra pari in contesti lavorativi.		Compito di realtà (esercitazione di gruppo)
		Migliorare la capacità di gestire la propria vita in modo attento alla salute e orientato al futuro;		
Argomenti di studio presentati in modalità "didattica orientativa" (es. Etica e Bioetica, Confronti storia/attualità, altri argomenti presentati in modalità non trasmissive)	10	Coltivare il pensiero critico, migliorare le capacità di confronto tra pari.	confronto tra pari (es. Debate finale)	
TOTALE ORE	65 (MIN. 30)			



**ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE
"ANTONIO ZANELLI"**
 Sezione Tecnica Agraria
 Sezione Tecnica Chimica, materiali e biotecnologie sanitarie
 Sezione Professionale Servizi per l'agricoltura
 Sezione Liceo Scientifico
 Sezione Tecnica Costruzioni - Ambiente e Territorio
 Via F.lli Rosselli 41/1 - 42123 Reggio Emilia - Tel. 0522 280340
 E-mail: itazanelli@itazanelli.it - E-mail PEC:
 reis009001@pec.istruzione.it
 URL <http://www.zanelli.edu.it> - Codice fiscale 80012570356



CLASSI QUARTE

CHIMICO, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE SANITARIE

ATTIVITA'	N. ORE	COMPETENZE	COMPETENZE ORIENTATIVE	EVIDENZA
Incontri con esperti di settore: sicurezza dei prodotti agroalimentari ed etichettatura dei prodotti COLDIRETTI;	5	Saper individuare le informazioni importanti e utili all'acquisizione delle competenze tecnico-professionali. Saper collaborare con i membri del gruppo di approfondimento delle tematiche affrontate. Essere in grado di autovalutarsi rispetto alle competenze	-Saper individuare soluzioni per raggiungere gli obiettivi -Saper gestire gli obiettivi di studio in relazione al tempo e alle risorse -Saper interagire con sicurezza e in modo efficace con gli altri -Saper interpretare le regole del contesto organizzativo	Relazione tecnica, compilazione del diario di bordo del gruppo di lavoro.
Incontri con esperti di settore, ITS, IFTS, Infogiovani, Er.go	2	Individuare i contenuti importanti degli incontri e saper ricercare le informazioni di settore nei siti istituzionali. Competenze personali, sociali e capacità di imparare a imparare: -capacità di riflettere su se stessi e individuare le proprie attitudini		Approfondimento e confronto del gruppo classe con i docenti delle discipline coinvolte.
Orientamento verso l'Università	15	Competenze personali, sociali e capacità di imparare a imparare: capacità di riflettere su se stessi e individuare le proprie attitudini		Autovalutazione del percorso
Stage aziendale in Italia o all'estero	20	Competenze personali, sociali e capacità di imparare a imparare: -capacità di riflettere su se stessi e individuare le proprie attitudini, -capacità di imparare e di lavorare in modalità collaborativa, -capacità di gestire il proprio apprendimento.		Relazione tecnica, autovalutazione del percorso
Esperienze laboratoriali con lavoro di gruppo	10	competenze personali e sociali nonché la capacità di imparare a imparare, al fine di migliorare il rapporto tra pari in contesti lavorativi. migliorare la capacità di gestire la propria vita lavorativa		compito di realtà (esercitazione di gruppo)
Argomenti di studio presentati in modalità "didattica orientativa" (es. Legalità, altri argomenti presentati in modalità non trasmissive)	6	Coltivare il pensiero critico, migliorare le capacità di confronto tra pari.	confronto tra pari (es. Debate finale)	
TOTALE ORE				58 (MIN. 30)