Istituto di Istruzione Superiore "F.lli Costa Azara" Sorgono (NU)

Istituto Professionale
Indirizzo Agricoltura, Sviluppo Rurale, Valorizzazione Dei Prodotti Del Territorio e Gestione Delle Risorse Forestali E Montane

Declinazione
Gestione delle Risorse Forestali e Montane /Valorizzazione e Trasformazione dei Prodotti Agricoli

Programma Svolto – Microuda dell'Insegnamento

Gestione e Valorizzazione delle risorse forestali e montane

Asse Tecnico Professionale
(Ecologia e Pedologia/Laboratori di Scienze e Tecnologie Agrarie, Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione)

Biennio Unico - Classe 3^ sez. A– a. s. 2025-2026

Docente Prof./Prof.ssa ...tiziana sassu..... ITP Prof.ssa ...lia m. Caterina mula.....

Competenze di riferimento – Linee Guida Nuovi Istituti Professionali
Area Generale All. A/B – Area di Indirizzo All. C

PROSPETTO MICROUDA ASSE TECNICO-PROFESSIONALE	ECONOMIA AGRARIA - CLASSE 3^ SEZ. A		
MESE		**COMP. N.**	**ORE UDA**
SETTEMBRE	**UdA n. 0.1 _ Riallineamento**	AI_area indirizzo AG_area generale	6
1^ PERIODO TRIMESTRE **OTTOBRE NOVEMBRE DICEMBRE**	**Uda n.1 – Salute e sicurezza ambienti di lavoro** • **Utilizzo in sicurezza dei laboratori**	AI N.1 AG. n.2,3,8,11,12	4
	Uda n.2 – Ambiente e Agricoltura	AI N.9 AG N.2,8,11,12	9
	Uda n.3 –Territorio e agroruralità	AI N.9 AG N.2,8,11,12	10
	Uda n.4 – Pianificazione territoriale	AI N.9 AG N.2,8,11,12	
	UdA EC n. 1 _ Educazione Civica – Tematica Costituzione		3
	Orientamento – Valore orientante degli insegnamenti		(3)
		Totale ore trimestre	
Fine 1^periodo - Trimestre – Valutazione periodica per votazione in decimi e per competenze/ Valutazione Educazione Civica			
2^PERIODO PENTAMESTRE			
2^ PERIODO PENTAMESTRE **GENNAIO/ FEBBRAIO**	**UdA n. 0.2 _ Riallineamento**	AI N…… AG. n…….	6
	Uda n.5– Il paesaggio	AI N.9 AG N.2,8,11,12	20
MARZO	**Uda EC n.2 _Educazione Civica - Cittadinanza digitale**		(3)*
MARZO/APRILE MAGGIO	**Uda n.6 – Sociologia – Paesaggio rurale e urbanizzazione**	AI N.9 AG N.2,8,11,12	18
	Uda n.7 – Le problematiche di inquinamento dell'ambiente	AI N.5,6 AG N.2,3,6,8,2.3,5,8	5
	UdA EC n.3 _Educazione Civica - Tematica Sviluppo sostenibile		(3)*
	Orientamento – Valore orientante degli insegnamenti		--
	Corso IeFP – Attività laboratriali coerenti con il settore di riferiemnto della figura professionale / Formazione Scuola Lavoro		20
GIUGNO	**Verifiche degi apprendimenti**		--

		Totale ore pentamestre	
	Totale ore annue	**70**	
Fine 2^periodo - Pentamestre – Valutazione finale per votazione in decimi e per competenze/Valutazione Educazione Civica			

CLASSE 3^ SEZ. A INSEGNAMENTO	**ASSE …TECNICO-PROFESSIONALE……. INSEGNAMENTO …GESTIONE E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE……. DOCENTE…TIZIANA SASSU… ITP…LIA M. CATERINA MULA……**				
	TITOLO UDA	**COMPETENZA N.**	**ORE UDA**	**CONTENUTI**	**MATERIALI DI STUDIO**
1^TRIMESTRE	UdA n. 0.1 _ Riallineamento	**BIENNIO / TRIENNIO**		**VERIFICA E RECUPERO PREREQUISITI** • Verifica competenze di base in uscita dalla secondaria di I grado	
	UdA n. 1 – Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro	AI- n.1 AG. n.3,8,12	**4**	• Analisi dei regolamenti di utilizzo dei laboratori • Analisi del regolamento per le attività da svolgersi nell'azienda agricola • Corso Sicurezza ambienti di lavoro – ore 4	testo in adozione materiali forniti dal docente - …. - ….
	Uda n.2 – Ambiente e Agricoltura	AI N. 1,5 AG N. 3,8,12 2,3,5,8	**9**	**Contenuti** - Concetti e definizioni di ambiente, territorio e paesaggio - Relazioni fra ambiente, economia e sviluppo sostenibile. - Le forme di agricoltura sostenibile - **Attività laboratoriale/Aziendale** • **Individuazione delle forme di paesaggio presenti nel proprio territorio di riferimento**	
	Uda n.3 – Territorio e agroruralità	AI N. 1,5 AG N. 3,8,12 2,3,5,8	**10**	**Contenuti** • Definizione di territorio e sua classificazione • Definizione di attitudine di un territorio • Definizione di terroir – I terroir Italiani: generalità • La valutazione del territorio: suscettività d'uso, irrigabilità e capacità d'uso dei territori. • I servizi cartografici locali e nazionali • I sistemi informativi territoriali: data base territoriale e sistema GIS, Web GIS, elementi di fotointerpretazione • **Attività laboratoriale/Aziendale** • **Ricerca di carte tematiche** • **Lettura del territorio regionale e locale tramite le carte tematiche**	testo in adozione materiali forniti dal docente - …. - ….
	UdA n. 4 – Pianificazione territoriale	AI N. 1,5 AG N. 3,8,12 2,3,5,8	**10**	**Contenuti** • Definizione di pianificazione territoriale • Il Piano di Assetto del Territorio (PAT) • Caratteristiche del PAT:democratico, globale,funzionale capacità anticipatrice • Principi di assetto del territorio:sostenibilità, prevenzione, precauzione. **Attività laboratoriale/Aziendale** • **La pianificazione territorriale regionale**	testo in adozione materiali forniti dal docente - …. - ….

ORIENTAMENTO	**Modulo classe**	**Vedere Programmazione Cdc**		**TEMATICHE SETTORIALI ORIENTANTI – PERCORSO INVITALIA**	
EDUCAZIONE CIVICA	**UDA N. EC1- TITOLO**			**CONTENUTI DELL'INSEGNAMENTO NELL'AMBITO DELLA UDA DI ED. CIVICA** **COSTITUZIONE/ CITTADINANZA DIGITALE/SOSTENIBILITÀ** **- Tematica Costituzione- I beni comuni e la loro tutela: pulizia e manutenzione del giardino scolastico.**	
TOTALE ORE TRIMESTRE					

	TITOLO UDA	**COMPETENZA N.**	**ORE UDA**	**CONTENUTI**	**MATERIALI DI STUDIO**
	UdA n. 0.2 _ Riallineamento			**RECUPERO 1^ TRIMESTRE**	
2^ PENTAMESTRE	**Uda n.5– Il paesaggio**	AI N. 5,6 AG N. 2,3,6,8 2.3,5,8	**15**	**Contenuti** • Definizione di paesaggio • Caratteristiche del paesaggio naturale e antropico • Classificazione del paesaggio • Tipologie di paesaggi - **Attività laboratoriale/Aziendale** • Il paesaggio policolturale storico del Mnadrolisai: caratteristiche e peculiarità. Criteri per il riconosciemnto • Paesaggio dei vigneti eroici di Meana Sardo Attività laboratoriale/Aziendale • Realizzazione schema dei fattori delle produzione, figure economiche e relativi compensi delle stesse • Individuazione in diverse tipologie di aziende agrarie dei fattori	testo in adozione materiali forniti dal docente - …. - ….

	Uda n.6 – Paesaggio rurale e urbanizzazione	AI n.9 AG N. 2,8,11,12	**18**	**Contenuti** • Erosione del paesaggio rurale • L'urbanizzazione e l'abbandono delle campagne • L'invecchiamnto degli addetti in agricoltura • Le reti ecologiche: Rete natura 2000, aree SIC e ZPS - **Attività laboratoriale/Aziendale** • Osservazione di foto aeree di aree che hanno subito negli ultimi decenni una intensa urbanizzazione	testo in adozione materiali forniti dal docente - …. - …. -
	Uda n.7 – Le problematiche di inquinamento dell'ambiente	AI N. 5,6 AG N. 2,3,6,8 2.3,5,8	**5**	**Contenuti** • Generalità e riflessione sugli effetti di tali fenomeni in ambito agricolo • Buco dell'ozono,riscaldamento globale, cambiamenti climatici • Forme di inquinamento delle acque, del suolo, dell'aria **Attività laboratoriale/Aziendale** •Video con testimonianze oggettive di trasformazioni ambientali e successivo commento	testo in adozione materiali forniti dal docente - …. - …. -

EDUCAZIONE CIVICA	**UDA N. …- TITOLO**		**CONTENUTI DELL'INSEGNAMENTO NELL'AMBITO DELLA UDA DI ED. CIVICA SVOLTO NELL'AMBITO DELL'INSEGNAMENTO** **- Tematica Sviluppo sostenibile- Video HOME sulle disfunzioni ecologiche del Pianeta.**	
IEFP_FSL			**Attività laboratoriali claase 1^ - FSL per le altre classi – ore dell'insegnamento impegnate in attività FSL**	
ORIENTAMENTO			**VALORE ORIENTANTE DELL'INSEGNAMENTO** **VISITA AL VIVAIO FORESTALE DI IS BAGANTINUS -DECIMOMANNU**	
			TOTALE ORE PENTAMESTRE	
TOTALE ORE ANNUE 74 SU 99 PREVISTE				
INSEGNAMENTO…GESTIONE E VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE **DOCENTE …PROF.SSA …TIZIANA SASSU…… ITP …PROF.SSA …LIA M. CATERINA MULA……**				