

FONDAZIONE ISTITUTO TECNOLOGICO SUPERIORE – ACADEMY UDINE

BANDO PER L'AMMISSIONE AI CORSI ITS “TECNICO SUPERIORE PER IL DESIGN SOSTENIBILE E L'INNOVAZIONE NEL SETTORE LEGNO E ARREDAMENTO”

A. Green Industrial Design

SISTEMA CASA E AMBIENTE COSTRUITO

Biennio 2024-2026

SESSIONE SUPPLETIVA

Sede operativa presso ISIS “A. Malignani” Viale Leonardo da Vinci, 10 – 33100 Udine
Sedi Didattiche – Liceo Artistico Sello Udine, Sede MITS 2 Feletto Umberto (UD), Spazio
Villalta, Via Bassi 1 Udine (UD)
Tel. e Fax 0432/481859 cell. 320 6470951 e-mail: segreteria@itsmalignani.it

Art.1 ISTITUZIONE DEL CORSO

La Fondazione Istituto Tecnologico Superiore – Academy Udine presso l'ISIS "A. MALIGNANI" di Udine istituisce, fatte salve le deliberazioni della Regione F.V.G. e il raggiungimento del numero minimo degli iscritti, per il periodo formativo 2024-2026, **n° 1 (uno) corso ITS** biennale:

- Tecnico Superiore Tecnico superiore per il design sostenibile e l'innovazione nel settore legno e arredamento - Green Industrial Design.

con rilascio di diploma statale di V livello European Qualification Framework, ai sensi del D.P.C.M. 25.01.2008, capo II.

Il Diploma di Specializzazione per le tecnologie applicate consente l'inserimento qualificato nel mondo del lavoro, costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi, compreso il concorso per insegnante tecnico-pratico (ITP) ai sensi del Decreto 246 /2023.

Le attività didattiche si svolgono presso il Liceo Artistico Sello di Udine, presso la sede MITS2 Feletto Umberto (UD) raggiungibile con autobus cittadino n.2 e Spazio Villalta, Via Bassi 1 Udine.

Art. 2 FIGURA PROFESSIONALE

La figura professionale, inserita nell'elenco delle figure nazionali, che il corso si propone di formare è di seguito descritta:

Si inserisce nell'area della produzione, monitorando il processo di prototipazione e quello di messa in produzione di prodotti di design, seguendo l'intera filiera produttiva. Nell'esercizio della propria attività si avvale di strumenti di simulazione per realizzare modelli virtuali e seleziona le tecnologie più appropriate di manufacturing avanzato, fabbricazione additiva e sottrattiva per la prototipazione e l'industrializzazione del prodotto nel settore legno arredo. Sviluppa "prodotti smart", realizzati con materiali ecosostenibili, che abbiano un minore impatto durante tutto il loro ciclo di vita.

Art. 3 COMPETENZE

Il Corso "TECNICO SUPERIORE PER IL DESIGN SOSTENIBILE E L'INNOVAZIONE NEL SETTORE LEGNO E ARREDAMENTO" si propone di sviluppare le seguenti attività:

COMPETENZE TECNICHE

Sviluppare idee progettuali di nuovi prodotti, sulla base delle richieste del committente, attraverso tavole tecniche create con software per la rappresentazione grafica e la modellazione tridimensionale

- Realizzare progetti di nuovi prodotti avvalendosi di metodi e tecniche di disegno, prototipazione e industrializzazione (design for manufacturing)
- Individuare materiali, tecnologie di lavorazione e ulteriori trattamenti innovativi e adeguati alla realizzazione dei nuovi prodotti, in un'ottica di eco sostenibilità della produzione e del manufatto
- Applicare le normative tecniche e di sicurezza relative alla progettazione e alla produzione, messa in commercio e utilizzo di un nuovo prodotto
- Utilizzare soluzioni Artificial Intelligence based (AI-based) per la creatività, il design e per la scelta di materiali adeguati alle soluzioni
- Utilizzare soluzioni innovative di analisi predittiva per comprendere meglio le richieste del settore

Art. 4 DURATA DEL CORSO E SUA ARTICOLAZIONE

La durata del Corso è di quattro periodi didattici suddivisi su due anni, fatte salva diverse indicazioni normative:

1° anno – I° periodo ottobre 2024 – febbraio 2025;

1° anno – II° periodo marzo 2025 – luglio 2025;

ottobre 2025 – febbraio 2026;

2° anno – VI° periodo marzo 2026 – luglio 2026.

Sono previste

A) 2.000 ore di attività formativa suddivise in:

- 1224 ore di attività laboratoriali e d'aula (esclusi gli esami finali)
- 760 ore di attività di project work e/o stage in azienda.

Il Comitato Tecnico Scientifico può introdurre adattamenti nella suddivisione del monte ore di cui sopra.

Le attività d'aula e laboratorio si svolgeranno con organizzazione modulare alternando, a seconda delle esigenze didattiche e organizzative, moduli teorici, moduli pratici, esperienze lavorative, di stage o di project work. L'orario giornaliero per le attività d'aula sarà di norma di 4/7 ore antimeridiane e/o pomeridiane, mentre sia per l'attività di laboratorio, sia per quella aziendale potrà essere di 8 ore. Le attività formative d'aula potranno svolgersi ordinariamente anche in modalità FAD nel limite del 30% del monte ore relativo alle ore di teoria, fatte salve diverse disposizioni normative emanate dopo la pubblicazione del presente bando.

La frequenza è obbligatoria. Per il conseguimento del titolo è obbligatoria una frequenza di norma pari all'80% delle ore dell'attività formativa, il conseguimento di valutazioni intermedie e di fine modulo positive e il superamento dell'esame di stato di fine corso. La normativa MIM definisce le modalità di svolgimento dell'Esame di Stato.

L'avvio del corso è previsto entro il mese di ottobre, previa approvazione da parte della Regione Friuli-Venezia Giulia e raggiungimento del numero minimo di iscritti.

Art. 5 QUOTE DI ISCRIZIONE E DI DIPLOMA

- L'iscrizione alla **prova di selezione** è gratuita.
- La quota di **iscrizione al corso**, al netto di qualsiasi onere e commissione bancaria, da versarsi solamente in caso di ammissione al corso, è fissata in euro **400,00 per anno**.

La quota annuale può essere versata in un'unica soluzione oppure suddivisa in due rate di € 200,00 cad., da versarsi entro 3 giorni dalla pubblicazione della graduatoria finale dei candidati ammessi al corso (termini perentori). Le modalità di versamento saranno comunicate via mail con apposita circolare.

La rinuncia alla frequenza, comunque motivata, esclude il rimborso della quota di iscrizione al corso, eventualmente versata.

Per gli allievi che versano in disagiate condizioni economiche (sulla base degli indicatori annualmente deliberati dalla Giunta Esecutiva della Fondazione) è prevista l'esenzione dal contributo annuale, a seguito di formale istanza da presentarsi ogni anno alla segreteria dell'ITS corredata dal certificato ISEE (contenente la dicitura "Si applica alle prestazioni agevolate per il Diritto allo Studio Universitario") deve essere presentata entro il 15/10 di ogni anno, alla segreteria dell'ITS, termine perentorio.

- **tassa annuale regionale per il diritto allo studio**: l'importo dovuto è stabilito annualmente dalla Regione FVG. Gli allievi ITS sono tenuti a versarlo tramite la Fondazione (a titolo esemplificativo nell'anno formativo 2023/2024 l'importo della tassa variava tra €. 120,00/160,00 in relazione all'ISEE presentato). Gli allievi sono infatti equiparati a studenti universitari e possono partecipare ai bandi della Agenzia Regionale per il Diritto agli Studi Superiori – Sede di Udine (ARDIS) per

servizio mensa, posti alloggio, sconti trasporti (si veda il sito www.ardis.fvg.it per le modalità di accesso ai servizi). Gli estremi del bonifico sono quelli riportati al punto precedente.

- **tassa per la partecipazione agli esami finali e tassa per il diploma:** l'importo dovuto è stabilito dal MIM e le scadenze di pagamento saranno comunicate dalla Segreteria prima degli esami.

ART. 6 VOUCHER PER FAVORIRE LA PARTECIPAZIONE FEMMINILE

Al fine di sostenere la partecipazione delle ragazze ai percorsi ITS, la Regione Friuli-Venezia Giulia prevede di norma per le studentesse un finanziamento quale rimborso della quota di iscrizione, previa verifica dell'effettiva frequenza pari almeno all'80% dell'attività formativa in senso stretto, al netto dell'esame finale.

ART. 7 BORSE DI STUDIO

La Fondazione tramite fondi a valere sul bando per il Potenziamento dell'offerta formativa degli Istituti Tecnologici Superiori "ITS Academy" in attuazione della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)" del PNRR, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, ai fini del raggiungimento dei relativi target e milestone e dell'obiettivo di cui alla Decisione di esecuzione del Consiglio UE – CID, pubblicherà sul proprio sito www.itsmalignani.it il bando per l'assegnazione di borse di studio alle allieve e agli allievi in possesso dei requisiti ISEE e ISPE indicati nel bando stesso.

Le borse di studio sono finalizzate a consentire il diritto allo studio per assicurare la frequenza dei percorsi formativi ITS Academy agli studenti, e a contribuire alla copertura delle eventuali spese di vitto, alloggio e/o di viaggio agli iscritti e ammontano a:

- a) per gli studenti fuori sede: € 6.157,74 l'anno;
- b) per gli studenti pendolari: € 3.598,51 l'anno;
- c) per gli studenti in sede: € 2.481,75 l'anno.

Art. 8 SELEZIONE

Sono ammessi alla selezione i candidati in possesso o in via di conseguimento di diploma di scuola media superiore di secondo grado rilasciato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito, i possessori di titolo di studio straniero riconosciuto equipollente dal MIM o di un diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale di cui all'articolo 15, commi 5 e 6, del decreto legislativo 17 ottobre 2005, n. 226, unitamente a un certificato di specializzazione tecnica superiore conseguito all'esito dei corsi di istruzione e formazione tecnica superiore di cui all'articolo 69 della legge 17 maggio 1999, n. 144, della durata di almeno 800 ore.

L'ammissione dei partecipanti al percorso ITS sarà realizzata attraverso una prova di selezione che si compone di:

- somministrazione di quesiti in forma scritta a risposta multipla (inglese, informatica, cultura generale riferita al settore green design).
- colloquio motivazionale.

Sono previste due sessioni di selezione, fatte salve diverse disposizioni normative:

- **Selezione suppletiva:** la prova è fissata per il **giorno 21 ottobre 2024 a partire dalle ore 9.00** presso la sede della Fondazione - V.le L. da Vinci, 10 33100 UDINE.

La domanda di ammissione al corso dovrà essere compilata on-line in base alle indicazioni riportate alla **sezione Bandi/ammissione studenti** del sito www.itsmalignani.it

- **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 20/10/2024** per la **sessione di selezione suppletiva**.

Il recapito delle domande rimane ad esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità ove, per qualsiasi motivo, le stesse non pervengano entro il termine previsto dal bando all'indirizzo di destinazione per dispersione di comunicazioni dipendente da eventuali disguidi telematici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Qualora il numero degli ammessi ai corsi risultasse inferiore al numero minimo o risultassero non coperti tutti i posti disponibili, la Fondazione ITS si riserva la facoltà di riaprire i termini dell'Avviso Pubblico e di effettuare ulteriori sessioni di prove selettive

Art. 9 CRITERI DI FORMAZIONE DELLA GRADUATORIA DI AMMISSIONE

Il numero degli ammessi è fissato in un massimo di 25 allievi per corso.

La selezione degli aspiranti allievi sarà effettuata -fatte salve diverse disposizioni normative- per titoli, crediti, prove e colloquio, cui saranno attribuiti i punteggi di seguito riportati, la cui somma determinerà il punteggio della graduatoria. Il candidato risulta idoneo alla frequenza del corso qualora consegua un punteggio $\geq$ a 60/100 e sarà ammesso alla frequenza qualora si trovi ad occupare nella graduatoria una posizione congrua con il numero dei posti disponibili.

Titoli

Diploma di istruzione secondaria di II grado

Punti 8: Licei Artistici, Istituti Tecnici indirizzo Costruzione, ambiente e territorio; Istituti professionali Arredo e forniture di interni; Istituti tecnici Tecnologici indirizzo meccatronica e trasporti e logistica; istituti tecnici nautici

Punti 5: altri diplomi

Votazione riportata all'esame di stato:

Punti 0,20 per ogni voto superiore a 60 (a partire da 60=0; 0,20 punti ogni voto fino ad un punteggio massimo di 8 punti).

Crediti

Valutazione di altri crediti coerenti all'area disciplinare: fino a 10 punti.

- Certificazioni di competenze professionali rilasciate da enti esterni (max punti 1.00):
punti 0.50 per certificazione
- Certificazione competenze informatiche (max punti 1.50):
esame modulo EXCEL ECDL punti 0.25
Certificazione ECDL start o altro livello tranne Advanted: punti 0.50
ECDL Advanced: punti 0.75.
- Certificazione competenze lingua straniera (max punti 6):
inglese B2: punti 2
inglese C1: punti 2
seconda lingua straniera: punti 2

curricolari coerenti con il percorso ITS (max punti 1.00)

punti 0.50 per ogni periodo di 30 giorni

- Altre esperienze competenze/esperienze certificate (max 0.50)

Prove e colloquio

Quesiti di lingua inglese	max 8 punti
Quesiti su applicativi informatici ECDL	max 8 punti
Quesiti di cultura generale	max 8 punti
Colloquio	max 50 punti

Art. 10 COMMISSIONE ESAMINATRICE

La Commissione esaminatrice è composta dal Presidente dell'ITS, o da suo delegato, e da altri due membri nominati dal Presidente dell'ITS e/o dal Comitato Tecnico Scientifico.

Art. 11 AMMISSIONE E PUBBLICAZIONE GRADUATORIE

I candidati che nella selezione di luglio conseguono i migliori 10 punteggi complessivi hanno confermato l'accesso ai percorsi ITS all'atto della pubblicazione della graduatoria della 1^a selezione; al termine della seconda selezione verrà redatta una graduatoria comprendente tutti gli altri candidati che hanno partecipato alla prima e seconda selezione. Eventuali candidati partecipanti alle ulteriori selezioni integrative, saranno inseriti in coda alla graduatoria comprendente i candidati partecipanti alle due precedenti selezioni.

La graduatoria della selezione sarà pubblicata presso la sede dell'ISIS A. MALIGNANI e sul sito www.itsmalignani.it.

Tale pubblicazione costituisce notifica formale dell'ammissione o meno a frequentare i corsi ed unica forma di pubblicazione con valore di comunicazione legale per i candidati ammessi o esclusi dalla frequenza del Corso. Avverso la graduatoria di ammissione pubblicata e resa pubblica nelle forme sopraindicate è ammesso reclamo alla Commissione giudicatrice da inoltrarsi esclusivamente tramite PEC o Raccomandata a mano entro il termine di perentorio di 5 (cinque) giorni dalla data di pubblicazione della stessa sul sito.

In calce alla comunicazione di pubblicazione della graduatoria sarà indicata la data della sua pubblicazione al fine della decorrenza del termine perentorio di presentazione dei reclami.

La Commissione giudicatrice si pronuncerà sul reclamo stesso entro il termine di 8 giorni decorrenti dalla scadenza del termine per la presentazione dei reclami. Decorso tale termine la graduatoria diverrà definitiva ed inoppugnabile.

In caso di rinuncia di un candidato ammesso al corso, verrà inserito al suo posto il primo dei non ammessi e così via per gli eventuali successivi scorrendo la graduatoria.

Gli ammessi al corso, pena l'esclusione dalla graduatoria e dal diritto alla frequenza del Corso, sono tenuti entro il giorno precedente l'inizio delle attività didattiche a perfezionare la domanda producendo la seguente documentazione:

- ricevuta di pagamento del contributo d'iscrizione versato tramite bonifico bancario con la causale PRIMA RATA ISCRIZIONE ITS SISTEMA ARREDO Green industrial design 2024/2026 - COGNOME e NOME- dell'iscritto.

Gli studenti dei corsi ITS sono tenuti al rispetto delle norme generali sui corsi ITS e del soggetto finanziatore nonché del Regolamento delle attività formative vigente durante il corso. L'iscrizione e la frequenza ai corsi ITS comportano l'accettazione e l'osservanza da parte dell'allievo delle regole di comportamento e delle norme disciplinare contenute nel "Patto formativo" che verrà sottoscritto all'inizio di ogni anno formativo.

Art. 12 PUBBLICAZIONE CALENDARIO ATTIVITÀ FORMATIVE

La data d'inizio, il calendario delle attività didattiche e tutte le ulteriori informazioni saranno pubblicate sul sito WEB della Fondazione www.itsmalignani.it.

Art.13 TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Informativa ai sensi dell'art.13 del Codice in materia di protezione dei dati personali (D.L. 30 giugno 2003 n°196) e del Regolamento UE 697/2016. Si informa che i dati personali verranno trattati, direttamente o tramite responsabili, in conformità con quanto previsto dal D.Lvo 196/2003 e dal Regolamento UE 679/2016, per esclusive esigenze contrattuali e per obblighi di legge e che solo per tali finalità potranno essere comunicati ad enti terzi.

Gli interessati potranno esercitare tutti i diritti previsti dall'art. 13 (2) e da 15 a 21 del Regolamento UE 697/2016.

Titolare del trattamento è: Fondazione ITS Academy di Udine, con sede in Udine, viale Leonardo da Vinci 10. Ulteriori informazioni in relazione al trattamento dei Dati Personali sono disponibili all'indirizzo <http://www.itsmalignani.it/privacy-276> e potranno essere richieste in qualsiasi momento al Titolare del trattamento utilizzando gli estremi del contatto: mail privacy@itsmalignani.it tel. 0432 481859

Udine, 15 ottobre 2024
Prot. n. 881/1

f.to IL PRESIDENTE
Paola Perabò

Firmato digitalmente da:
PERABO' PAOLA
Data: 15/10/2024 11:56:59