

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE

Trasporti e logistica

Articolazione LOGISTICA



L'indirizzo "**Trasporti e Logistica**" ha lo scopo di far acquisire allo studente, a conclusione del percorso quinquennale, le competenze per intervenire nelle molteplici attività del settore dei trasporti. L'indirizzo, nel nostro istituto, prevede l'articolazione di Logistica.

Il Tecnico per la logistica opera nel sistema che organizza, gestisce ed assiste il trasferimento di persone e merci.

Cura l'organizzazione degli spostamenti nel rispetto dell'ambiente, della sicurezza, dell'ergonomicità del trasporto e delle normative internazionali, nazionali e locali in materia.



Svolge funzioni di natura tecnica identificando, descrivendo e comparando tipologie e funzioni dei

vari mezzi e sistemi di trasporto; collabora all'individuazione ed alla gestione delle soluzioni e degli strumenti più idonei per la realizzazione dei servizi, coordinando le diverse tecnologie e modalità di trasporto.

Ha la conoscenza sistemica delle infrastrutture di settore ed è in grado di relazionarsi con gli stakeholders e le funzioni aziendali interessate ai processi logistici e di trasporto, con attenzione alle

norme di sicurezza e di sostenibilità ambientale, organizzativa, economica e commerciale.

Vengono approfondite le competenze relative alle attività organizzative, gestionali e strategiche che governano, nelle aziende, i flussi di materiali e le relative informazioni, dalle origini presso i fornitori, fino alla consegna dei prodotti finiti e al servizio post vendita.

Sbocchi occupazionali del corso di studi:

-Tutte le aziende, in prevalenza di trasporto, import/export e commerciali, per la costruzione e il montaggio dei componenti meccanici con elaborazione dei cicli di lavorazione, la programmazione e il controllo della produzione con analisi e controllo dei costi, il dimensionamento, l'installazione e la gestione di impianti legati al sistema velivolo, il controllo e il collaudo di materiali, semilavorati e componenti, lo sviluppo di programmi esecutivi per macchine utensili e centri di lavorazione CNC, il controllo e la messa a punto degli impianti di bordo e dei servizi di manutenzione del velivolo, la gestione delle procedure di un Sistema di qualità aziendale, la sicurezza del lavoro e la tutela dell'ambiente, l'assistenza tecnica e la manutenzione di velivoli in ambito civile e militare.

- Libera professione - Insegnante tecnico-pratico nei laboratori degli Istituti di Istruzione tecnica e professionale e nei corsi per i lavoratori dell'industria - Iscrizione a qualsiasi Facoltà universitaria.

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE

Trasporti e logistica

Articolazione

LOGISTICA



L'indirizzo "**Trasporti e Logistica**" ha lo scopo di far acquisire allo studente, a conclusione del percorso quinquennale, le competenze per intervenire nelle molteplici attività del settore dei trasporti. L'indirizzo, nel nostro istituto, prevede l'articolazione di Logistica.

Il Tecnico per la logistica opera nel sistema che organizza, gestisce ed assiste il trasferimento di persone e merci.

Cura l'organizzazione degli spostamenti nel rispetto dell'ambiente, della sicurezza, dell'ergonomicità del trasporto e delle normative internazionali, nazionali e locali in materia.



Svolge funzioni di natura tecnica identificando, descrivendo e comparando tipologie e funzioni dei

vari mezzi e sistemi di trasporto; collabora all'individuazione ed alla gestione delle soluzioni e degli strumenti più idonei per la realizzazione dei servizi, coordinando le diverse tecnologie e modalità di trasporto.

Ha la conoscenza sistemica delle infrastrutture di settore ed è in grado di relazionarsi con gli stakeholders e le funzioni aziendali interessate ai processi logistici e di trasporto, con attenzione alle

norme di sicurezza e di sostenibilità ambientale, organizzativa, economica e commerciale.

Vengono approfondite le competenze relative alle attività organizzative, gestionali e strategiche che governano, nelle aziende, i flussi di materiali e le relative informazioni, dalle origini presso i fornitori, fino alla consegna dei prodotti finiti e al servizio post vendita.

Sbocchi occupazionali del corso di studi:

-Tutte le aziende, in prevalenza di trasporto, import/export e commerciali, per la costruzione e il montaggio dei componenti meccanici con elaborazione dei cicli di lavorazione, la programmazione e il controllo della produzione con analisi e controllo dei costi, il dimensionamento, l'installazione e la gestione di impianti legati al sistema velivolo, il controllo e il collaudo di materiali, semilavorati e componenti, lo sviluppo di programmi esecutivi per macchine utensili e centri di lavorazione CNC, il controllo e la messa a punto degli impianti di bordo e dei servizi di manutenzione del velivolo, la gestione delle procedure di un Sistema di qualità aziendale, la sicurezza del lavoro e la tutela dell'ambiente, l'assistenza tecnica e la manutenzione di velivoli in ambito civile e militare.

- Libera professione - Insegnante tecnico-pratico nei laboratori degli Istituti di Istruzione tecnica e professionale e nei corsi per i lavoratori dell'industria - Iscrizione a qualsiasi Facoltà universitaria.