



CONSORZIO
UNIVERSITARIO
DI PORDENONE



CURRICULUM DEL LEGNO-ARREDO

CORSO DI LAUREA TRIENNALE
IN INGEGNERIA INDUSTRIALE

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
IN INGEGNERIA GESTIONALE E LOGISTICA INEGRATA

> A PORDENONE 2010>11

"La filiera formativa
del comparto regionale
e interregionale
del mobile-arredo parte
da Pordenone"



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

CURRICULUM DEL LEGNO-ARREDO

“Il corso mira a formare ingegneri specializzati nel processo della trasformazione del legno per arredo e nella gestione delle aziende del settore”



PORDENONE: IL CUORE DEL DISTRETTO DEL MOBILE

- Il distretto del mobile

Tra Dextra Tagliamento e Veneto orientale, un'area ad alta concentrazione di industrie leader nel settore mobile-arredo

- Ubicazione strategica

Vicini alle aziende, vicini al mondo del lavoro. Un'ubicazione ideale per un ingresso privilegiato nelle aziende del settore

- Perché proprio qui

Per essere immersi nella città capoluogo del distretto che, con il corso di laurea, completa la filiera di formazione superiore.

Solo a
Pordenone

SBOCCHI PER IL FUTURO

I laureati nel Curriculum
del legno-arredo dei Corsi di laurea
in ingegneria saranno figure
con un solido background e potranno
spaziare tra progettazione assistita,
produzione industriale, gestione
e organizzazione aziendale
e assistenza delle strutture
tecnico-commerciali.

GLI SBOCCHI PROFESSIONALI E LA LIBERA PROFESSIONE

- 1 Progettazione, analisi strutturale, modellizzazione, qualità e industrializzazione dei prodotti
- 2 Approvvigionamento e gestione dei materiali
- 3 Organizzazione aziendale e gestione della produzione e dei suoi processi
- 4 Organizzazione e automazione dei sistemi produttivi
- 5 Logistica e controllo di gestione
- 6 Analisi del settore industriale
- 7 Valutazione degli investimenti
- 8 Marketing industriale

I DOCENTI

DARIO POZZETTO

Coordinatore



pozzetto@units.it
Gestione del processo
industriale del mobile
ORE 50 • CFU 6
Comunicazione aziendale e
organizzazione dell'industria del
legno-arredo.
ORE 25 + 25 • CFU 6

MARCO FERRARINI



marco.ferrarini@digiplan.it
Disegno costruttivo del
prodotto mobile
ORE 25 + 25 • CFU 6

ANGELO SPERANZA



speranza@catas.com
Materiale e metodi di prova
dell'industria del mobile
ORE 50 • CFU 6

FULVIO SERASIN



rrsit@tiscali.it
Comunicazione aziendale e
organizzazione dell'industria del
legno-arredo
ORE 25 + 25 • CFU 6

EGIDIO BABUIN



babuin@alice.it
Impianti speciali dell'industria
del mobile
ORE 50 • CFU 6

GIADA ROMAN



giada.roman@alice.it
Certificazione ambientale
dell'industria del legno-arredo
ORE 25 • CFU 3

FRANCO BULIAN



bulian@catas.com
Tecnologie speciali
dell'industria del mobile
ORE 50 • CFU 6

AUSTO BOSCARIOL



info@boscariolassociati.com
Marketing e design dell'industria
del legno-arredo
ORE 25 • CFU 3

RAFFAELE CAMPANELLA



raffaele.campanella@yahoo.it
Progettazione e
ingegnerizzazione del prodotto
del legno-arredo
ORE 50 • CFU 6

MARCO MINUZ



marcominuz@libero.it
Marketing e design dell'industria
del legno-arredo
ORE 25 • CFU 3

GLI 8 MODULI DI INSEGNAMENTO

CARATTERIZZANTI IL CURRICULUM DEL LEGNO-ARREDO

Concepiti per formare gli studenti secondo un piano di studi specifico del settore del mobile-arredo.

1 Disegno costruttivo del prodotto mobile

Per acquistare le conoscenze di base degli aspetti teorici e implementativi riguardanti i metodi e gli strumenti, assistiti dal calcolatore, per il disegno, la modellizzazione e la gestione dei dati di prodotto.

2 Materiali e metodi di prova dell'industria del mobile

Per formarsi sulle caratteristiche del legno, dei materiali derivati dal legno, di rivestimento e delle prove che si eseguono su materie prime e su prodotto finito.

3 Gestione del processo industriale del mobile

Per conoscere le fasi di industrializzazione del prodotto, dell'elaborazione della distinta base dei cicli di lavorazione, fino allo studio dei tempi e dei costi di produzione.

4 Tecnologie del legno

Sottomodulo A:

IMPIANTI SPECIALI DELL'INDUSTRIA DEL MOBILE

Per dare allo studente le conoscenze dei mezzi di produzione dell'industria del legno, entrando nei dettagli tecnico-applicativi di macchine e impianti.

Sottomodulo B:

TECNOLOGIE SPECIALI DELL'INDUSTRIA DEL MOBILE

Per fornire la conoscenza delle tecnologie e dei processi produttivi che caratterizzano le fasi dei prodotti del settore mobile-arredo.

5 Comunicazione aziendale e organizzazione dell'industria del legno arredo

Per fornire le basi teoriche e pratiche della comunicazione d'impresa e conoscere i principi e i metodi per ottimizzare l'organizzazione aziendale.

6 Certificazione ambientale dell'industriale del legno-arredo

Per conoscere e applicare gli strumenti ambientali volontari con particolare riferimento alle certificazioni di sistema (ISO 14001 e EMAS) e di prodotti (Ecolabel, EDP, FSC etc.).

7 Marketing e design dell'industria del legno-arredo

Per impostare e coordinare le attività di progettazione o di restyling di un nuovo prodotto industriale le conoscenze saranno complete di valutazione dell'impatto tecnico ed economico delle scelte adottate.

8 Progettazione e ingegnerizzazione del prodotto mobile del legno-arredo

Per comprendere il marketing del settore legno a livello nazionale e internazionale. Per acquistare le capacità di progettazione dell'oggetto come singolo elemento e come parte dello spazio-arredo.

I 5 PLUS DELL'INSEGNAMENTO

Il percorso di formazione punta alla preparazione didattica in aula ma anche all'interazione degli studenti con le realtà del territorio.

I tirocini

Previsti al termine dei corsi di laurea per permettere un primo ingresso nel mondo del lavoro mediato dall'università.

I tirocinio sono previsti in partnership con le aziende del settore del mobile del distretto.

Gli insegnanti

Di altissimo profilo, esperti nel settore a livello internazionale, portano la propria esperienza nelle aule di formazione.

Le visite tecniche

Per conoscere le aziende dal punto di vista che sarà il punto di vista dei futuri ingegneri. Le aziende partner del distretto del mobile hanno aperto le porte dei loro stabilimenti dando l'opportunità di apprendere sul posto, confrontandosi con gli imprenditori all'interno delle loro sedi.

I programmi di ricerca

Per gli approfondimenti con le aziende del settore, sono stati pensati per un approccio in partnership con le realtà industriali. La ricerca diventa uno strumento per una collaborazione diretta con il distretto del mobile e un confronto con la richiesta crescente di expertise.

Case study

Per analizzare alcune realtà industriali in modo didattico con gli interventi di esperti aziendali che porteranno nelle aule casi, provenienti dalle aziende storico delle aziende, dando l'opportunità di apprendere tecniche innovative adottate dagli stessi imprenditori del settore.

IL LABORATORIO I CORSI



IL LABORATORIO UN CENTRO DI PROGETTAZIONE A DISPOSIZIONE DEGLI STUDENTI



- 30 Workstation dedicate al corso di laurea
- Utilizzo dei programmi informatici più utilizzati quali:
 - Autocad 2De 3D
 - Solid Works
 - Iron Cad

UN NETWORK INTERNAZIONALE

Gli iscritti alla facoltà avranno la possibilità di accedere ai programmi internazionali: per l'interscambio studenti con il **Brasile**, Università di Bento Gonçalves, e l'**Argentina**, Università di Buenos Aires; per le summer school con la **Germania**, Università di Lippe; per l'interscambio master con la **Serbia**, Università

di Belgrado. Ci sarà anche la possibilità di partecipare, presso del aule del Consorzio Universitario di Pordenone, a delle lezioni tenute da docenti provenienti dalle università internazionali partner del corso di laurea che, con il loro contributo, permetteranno agli studenti l'apprendimento di approcci differenti dai metodi di studio nazionali.



PERCHÉ STUDIARE A PORDENONE

Pordenone è una città considerata vivibile e a misura d'uomo. Conta circa 60 mila abitanti ed è collegata all'autostrada A28; ha un'efficiente rete di trasporto urbano ed extraurbano; una stazione ferroviaria; è a meno di un'ora dagli aeroporti di Venezia, Treviso e Trieste. Le proposte per il tempo libero vanno dal teatro, al cinema multisala, dai musei ai centri commerciali e agli impianti sportivi di livello.



Studiobreat.it

Il Curriculum è sostenuto da:



ASDI Distretto del Mobile del Livorno



Partner aziendali:



Per informazioni

www.unipordenone.it - www.cspn.units.it