



Officina Emilia e gli studenti del corso "Produzione assistita dal calcolatore" LS_Ingegneria meccanica: idee e progetti a confronto 11 giugno 2008

docenti della Facoltà di Ingegneria - sede di Modena:
prof Andrea Gatto
prof.ssa Elena Bassoli

Programma

- ore 9:00 – Accoglienza
- ore 9:15 – Paola Mengoli: presentazione del Progetto Officina Emilia
- ore 9:45 – Lavoro di gruppo
- ore 10:15 – Consegna del lavoro di gruppo *e pausa*
- ore 10:45 – Margherita Russo: l'industria meccanica in Italia, 1951-2001
- ore 11:15 – Discussione sul lavoro di gruppo
- ore 11:45 – Margherita Russo: l'industria meccanica a Modena
- ore 13.00 – Chiusura dei lavori

Relatori:

Prof.ssa Paola Mengoli

| *Officina Emilia* | *responsabile laboratorio didattico* |

Prof.ssa Margherita Russo

| *Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia* | *Facoltà di Economia "Marco Biagi"* |
Responsabile scientifico di Officina Emilia |

Scheda per la rilevazione di informazioni sui singoli partecipanti all'incontro

----- La tua carriera di studio e lavoro -----

1) Che scuola superiore hai frequentato?

☐ liceo scientifico ☐ liceo classico ☐ istituto tecnico ☐ altro (specificare)

2) In quale città hai svolto i tuoi studi superiori?

☐ Modena città ☐ provincia di Modena ☐ provincia di Reggio Emilia
☐ altro (specificare)

3) In quale sede universitaria hai conseguito la Laurea Triennale?

☐ UniMoRE, sede di Modena ☐ UniMoRE, sede di di Reggio Emilia
☐ altro (specificare)

4) In quale anno ti sei immatricolato al corso di Laurea Specialistica?

.....

5) Hai partecipato al progetto Erasmus?

☐ sì ☐ no

6) Hai fatto uno STAGE in impresa/studio professionale durante il periodo di frequenza della scuola superiore?

☐ sì ☐ no

7) Hai fatto uno STAGE nel corso di Laurea Triennale?

☐ sì, in impresa/studio professionale ☐ sì, in università ☐ no

8) Hai fatto uno STAGE nel corso di Laurea Specialistica?

☐ sì, in impresa/studio professionale ☐ sì, in università ☐ no

9) Hai fatto esperienze di lavoro in un'impresa meccanica?

☐ sì ☐ no

10) Se sì, (a) per quanto tempo, (b) in quale mansione, (c) hai usato competenze acquisite all'università (no = 0,, molto = 5)

(a).....(b).....(c).....

11) Attualmente lavori?

☐ sì ☐ no

12) Attualmente sei in cerca di lavoro?

☐ sì ☐ no

----- Le tue aspettative di occupazione dopo la laurea -----

13) Dopo la Laurea Specialistica, in quanto tempo pensi di trovare lavoro?

☐ meno di 1 mese ☐ da 1 a 6 mesi ☐ oltre 6 mesi
☐ altro (specificare)

14) Quale carriera lavorativa vorresti intraprendere?

☐ tecnica ☐ gestionale ☐ commerciale
☐ altro (specificare)

15) Dove vorresti lavorare?

- ☐ a Modena ☐ nella mia città di residenza ☐ in Emilia-Romagna
☐ ovunque in Italia ☐ all'estero
☐ altro (specificare)

16) In quale tipo di impresa pensi di trovare lavoro?

- ☐ "piccola" impresa manifatturiera (cioè un'impresa con circa addetti)
☐ "media" impresa manifatturiera (cioè un'impresa con circa addetti)
☐ "grande" impresa manifatturiera (cioè un'impresa con circa addetti)
☐ impresa di servizi o studio professionale
☐ università
☐ altro (specificare)

----- L'industria meccanica modenese: come la descriveresti? -----

17) Quali sono, secondo te, le caratteristiche della struttura produttiva dell'industria meccanica modenese?

a. Dimensione prevalente (in termini di addetti)

- ☐ in prevalenza piccole imprese ☐ in prevalenza medie imprese

b. Specializzazioni produttive

- ☐ ristretta gamma di prodotti ☐ ampia gamma di prodotti

c. Quale è la percentuale di esportazioni del settore metalmeccanico della provincia di Modena?

- ☐ 0-10% ☐ 10-20% ☐ 20-30% ☐ 30-40% ☐ 40-50% ☐ 50-60%

☐ 60-70% ☐ oltre 70%

d. Altri aspetti che caratterizzano la struttura produttiva dell'industria meccanica della provincia di Modena (specificare)

.....
.....

18) Quante sono, secondo te, le imprese che eseguono lavorazioni meccaniche in provincia di Modena?

- ☐ 10 ☐ 100 ☐ 1.000 ☐ 5.000 ☐ 10.000
☐ altro (specificare)

19) Quali sono, secondo te, i principali cinque comparti in cui operano le imprese meccaniche modenesi? (elencali in ordine di importanza in termini di addetti)

- 1° _____
2° _____
3° _____
4° _____
5° _____

Laboratorio su “L’innovazione nelle imprese meccaniche della provincia di Modena”

Obiettivo della attività:

conoscere come immaginate si svolga il processo di innovazione nelle imprese meccaniche della provincia di Modena

In che cosa consiste l’attività

- Discutere il tema seguendo la traccia ed eventualmente integrandola o modificandola (*argomentando le modifiche apportate*)
- Produrre un testo di sintesi della discussione
- Scegliere un referente del gruppo di discussione
- Il referente presenterà/leggerà in 2-3 minuti il testo elaborato

Traccia

Questa traccia serve per la discussione del gruppo di studenti.

1. che cosa è l’innovazione?
2. chi fa le innovazioni?
3. che ruolo ha la ricerca?
4. chi fa la ricerca?
5. quanto tempo ci vuole per realizzare un’innovazione?
6. che ruolo pensate possano avere i laureati magistrali in “Ingegneria meccanica” e in “Ingegneria del veicolo” nell’innovazione delle imprese meccaniche di Modena

Prodotto atteso

La discussione si dovrà concludere

- con la formulazione di un testo di 10-15 righe
- il testo sarà consegnato in formato digitale alla dott.ssa Stefania Corradi
- il testo sarà illustrato dal referente del gruppo in un breve intervento nel corso della mattina