

Progetto “Io collaboro a StageIngegneriaPV”

Progetto di alternanza scuola-lavoro



Giorni di impegno: due pomeriggi a maggio 2018 + due settimane di attività a giugno (18-29 giugno 2018)

Responsabile del progetto: prof Carla Vacchi, docente ING INF 01 (Elettronica)

Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Pavia, via Ferrata 5 27100 Pavia

carla.vacchi@unipv.it tel 0382 985216 fax 0382 422583

Numero massimo studenti: 20 (verrà privilegiata la partecipazione degli studenti delle classi quarte)

Scopo del progetto di alternanza scuola-lavoro “Io Collaboro a StageIngegneriaPV”

Il progetto si propone di coinvolgere gli studenti dei Licei e degli Istituti Professionali nella organizzazione e gestione dello Stage di Ingegneria. Lo stage di Ingegneria è un’attività di orientamento alla scelta universitaria dedicata agli studenti delle classi quarte delle scuole secondarie di secondo grado provenienti da tutta Italia. L’organizzazione dello Stage prevede (tra le altre) anche attività di preparazione e consegna di documentazione ai partecipanti, accoglienza quotidiana, gestione delle aule, semplici servizi di segreteria, organizzazione di attività a partecipazione libera per gli stagisti (culturali e ricreative) al di fuori dell’orario dello Stage: per queste attività è possibile la collaborazione degli studenti in alternanza scuola-lavoro.

Formazione prevista

Presentazione dello Stage e delle sue finalità, contenuti, attività, docenti, aule e laboratori. Breve presentazione dei curricula di Ingegneria attivi a PV.

Presentazione dei compiti generalmente previsti per assistenza a convegni, eventi etc. e applicabilità allo Stage.

Fasi di articolazione del progetto “Io Collaboro a StageIngegneriaPV”

Attività preliminari:

- 1) (Per tutti) Prima riunione in Dipartimento con il responsabile dell’attività (**primi giorni di maggio 2018** ore 14.30 – 16.30, Sala riunioni ex Elettronica, via Ferrata 5 Pavia, verranno inviate conferma e informazioni logistiche via email agli studenti in alternanza)
 - Incontro conoscitivo
 - Presentazione attività
- 2) (Per tutti) Attività autonome: raccolta idee per attività culturali e ricreative da proporre extra-stage, contatto via email con il responsabile dell’attività per aggiornamenti in corso d’opera
- 3) (Per tutti) Seconda riunione in Dipartimento con il responsabile dell’attività (indicativamente **fine maggio 2018**)

ore 14.30 – 16.30, Sala riunioni ex Elettronica, via Ferrata 5 Pavia, verrà inviata conferma via email)

- Definizione attività culturali e ricreative da proporre extra-stage
 - Organizzazione del lavoro durante lo stage (turni)
- 4) (Per tutti) **18 giugno** 2018 ore 9-13: preparazione documentazione per i partecipanti, affissione avvisi, visita alle aule e ai laboratori, mensa etc, eventuale prima accoglienza partecipanti allo stage presso la stazione ferroviaria, guida ai collegi e alle residenze per il pernottamento.
- 5) (Turno 4 studenti) **18 giugno** 2018 ore 14.30-19.30: eventuale prima accoglienza partecipanti allo stage presso la stazione ferroviaria, guida ai collegi e alle residenze per il pernottamento.

Attività durante lo Stage di Ingegneria:

19 giugno 2018 – **28 giugno** 2018 Accoglienza e assistenza in aula, presenza alle attività culturali e ricreative secondo i turni: primo turno: 8,30 – 13,00, secondo turno: 13,30 – 17,30, terzo turno 17,00 – 20 (almeno tre studenti per turno, organizzati in gruppi a rotazione). Gli studenti interessati potranno seguire le attività dello stage in aula.

Attività conclusive:

29 giugno 2018 ore 9-13 (tutti) Elaborazione commenti studenti dello Stage, attività finali

Il progetto prevede che gli studenti, pur svolgendo la loro attività principalmente presso le aule e i laboratori della Facoltà di Ingegneria, del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e del Dipartimento di Ingegneria Civile ed Architettura dell'Università degli Studi di Pavia, via Ferrata 5, possano anche recarsi autonomamente presso altre strutture pubbliche o private per le attività culturali e ricreative da loro progettate. È richiesto che gli Istituti scolastici provvedano ad idonea copertura assicurativa. Gli studenti sono invitati a spostarsi in città utilizzando i mezzi pubblici.

Numero di ore complessive/studente: 40

Organizzazione e impegno degli studenti nel progetto “Io Collaboro a StageIngegneriaPV”

Al fine del corretto svolgimento e conclusione dell'attività, è richiesto il raggiungimento di un numero minimo di ore pari **all'80% del totale previsto**. Lo studente si deve impegnare a leggere regolarmente la propria **email personale**, attraverso la quale verranno fornite tutte le comunicazioni.

Lo studente una volta ammesso deve registrarsi sul sito <https://progettico.unipv.it/> e valutare (al termine delle attività) il percorso. Lo studente è responsabile della custodia e consegna alla scuola del diario delle attività, fornito dall'Università.

Organizzazione e impegno dell'istituto di provenienza nel progetto “Io Collaboro a StageIngegneriaPV”

Stipula della convenzione (se non già firmata) con l'Università di Pavia.

Comunicazione dell'adesione al progetto (con indicazione del numero di studenti) al COR (Centro Orientamento dell'Università degli Studi di Pavia) entro i termini indicati dal COR, consegna al COR dei patti formativi degli studenti accolti **entro il 30/4/2018**, completi di tutti i dati (e in particolare **dell'indirizzo email personale e del numero di telefono dello studente**) firmati dal dirigente, dagli studenti e, se minori, dai loro genitori. La mancata firma e consegna del patto formativo impedisce la partecipazione dello studente al progetto.

L'Istituto Superiore aderendo al progetto si impegna ad accettare da parte del tutore universitario la documentazione (diario delle attività e valutazione dello studente) secondo la formulazione proposta dall'Università di Pavia (disponibile sul sito del Centro Orientamento dell'Università).

Costi del progetto “Io Collaboro a StageIngegneriaPV”

Nessuno