



APOS - SETTORE FORMAZIONE

SCHEDA PROGETTO

Formazione per gli Studenti dell'Alma Mater Studiorum in materia di Salute e Sicurezza sul lavoro

Attività formativa definita ai sensi dell'art. 37 comma 2 del D.Lgs. 81/08 (Testo Unico della Sicurezza) in attuazione di quanto previsto dall'Accordo Stato-Regioni pubblicato in Gazzetta Ufficiale n° 8 del 11/01/2012

Edizioni per gli Studenti della Scuola di Farmacia, Biotecnologie e Scienze Motorie

1. Finalità dell'iniziativa

Gli studenti universitari che durante il corso di studi si trovano a svolgere attività didattica in laboratorio sono equiparati ai lavoratori. Si veda in tal senso il Testo Unico della Sicurezza (D.Lgs. 81/08, art. 2, comma 1, lettera a) e l'art. 11 comma 4 del Regolamento per la sicurezza e la salute nei luoghi di lavoro dell'Ateneo (D.R. n. 87 del 07/02/2013). Come lavoratori devono essere quindi informati e formati in materia di rischi per la Salute e Sicurezza sul lavoro connessi all'attività svolta.

L'attività formativa proposta è in linea con quanto definito dall'Accordo Stato-Regioni per la formazione dei lavoratori pubblicato in Gazzetta Ufficiale n° 8 del 11/01/2012. Essa, in considerazione del settore di rischio ATECO dell'Università di Bologna (Pubblica Amministrazione e Istruzione) è individuabile nel rischio medio, allegato 2 dell'Accordo.

La proposta formativa rivolta agli studenti equiparati ai lavoratori è stata delineata d'intesa con l'Unità Operativa di Prevenzione e Protezione.

Si precisa che, ai sensi dell'art. 18 co. 1 lettera l del D.Lgs. 81/2008 la proposta costituisce formazione obbligatoria.

2. Obiettivi dell'attività formativa

Al termine dell'iniziativa i partecipanti potranno essere in grado di:

Formazione generale

- conoscere il concetto di pericolo, probabilità, danno e rischio
- conoscere il significato della valutazione del rischio
- conoscere il significato delle misure di prevenzione e protezione
- conoscere le figure della sicurezza nell'Università di Bologna
- conoscere la gestione della tutela della sicurezza e della salute nell'Università di Bologna

Formazione specifica (8 ore)

- conoscere la gestione delle emergenze antincendio, di primo soccorso, e la procedura di evacuazione
- conoscere i rischi correlati all'utilizzo di macchine e attrezzature
- conoscere le caratteristiche degli ambienti di lavoro, gestione impianti elettrici, divieti vigenti e segnaletica
- conoscere la gestione degli infortuni e il programma di sorveglianza sanitaria
- conoscere i dispositivi di protezione individuale e collettiva
- conoscere i rischi specifici della propria attività in laboratorio
-

3. Destinatari

Studenti equiparati ai lavoratori come definito dal Testo Unico della Sicurezza (D.Lgs. 81/08, art. 2, comma 1, lettera a) e dal Regolamento per la sicurezza e la salute nei luoghi di lavoro dell'Ateneo (D.R. n. 87 del 07/02/2013).

Le edizioni proposte saranno rivolte agli studenti della Scuola di Farmacia, Biotecnologie e Scienze Motorie dei corsi di studio:

- *Chimica e tecnologia farmaceutiche [LMCU]*
- *Biotecnologie [L]*
- *Scienze farmaceutiche applicate [L]*

4. Metodologie e metodi formativi

Formazione generale - La metodologia individuata è l'e-learning ai sensi dell'Allegato II dell'Accordo 07/07/2016 pubblicato in G.U. 193 del 19/08/2016.

Formazione specifica – parte I - La metodologia individuata è la lezione frontale.

Formazione specifica – parte II - La metodologia individuata è la lezione frontale.

Formazione specifica – parte III - La metodologia individuata è la lezione frontale.

Formazione specifica – parte IV - La metodologia individuata è la lezione frontale.

5. Architettura del percorso formativo

Il percorso è costituito da **5 moduli**, uno di formazione generale (in modalità e-learning) e quattro di formazione specifica (in modalità lezione frontale per un totale di 8 ore).

Formazione generale – destinatari: studenti equiparati a lavoratori

Il modulo prevede la trattazione dei seguenti contenuti, individuati in linea con quanto indicato nell'Accordo:

- Concetto di pericolo, probabilità, danno e rischio; Significato della valutazione del rischio; Misure di prevenzione e protezione
- La gestione della tutela della sicurezza e della salute nell'Università di Bologna; Procedura per la stesura del DVR; Contratti e appalti
- Le figure della sicurezza nell'Università di Bologna: diritti doveri e sanzioni
- Informazione, formazione e addestramento: linee guida in UNIBO; La sorveglianza sanitaria;
- Organi di vigilanza, controllo e assistenza

Il credito formativo maturato in questa parte di formazione è permanente.

Formazione specifica –parte I - durata: 2 ore - destinatari: studenti equiparati a lavoratori

Il modulo prevede la trattazione dei seguenti contenuti, individuati in linea con quanto indicato dall'Accordo:

- Le caratteristiche degli ambienti di lavoro e degli impianti
- Macchine e attrezzature di lavoro
- Segnaletica di sicurezza e i divieti vigenti
- Prevenzione incendi

Formazione specifica – parte II - durata: 2 ore - destinatari: studenti equiparati a lavoratori

Il modulo prevede la trattazione dei seguenti contenuti, individuati in linea con quanto indicato dall'Accordo:

- La gestione delle emergenze: piano e prove di evacuazione; esempi di procedure d'emergenza e evacuazione
- Infortuni, quasi infortuni e malattie professionali
- Sorveglianza sanitaria
- Procedure di primo soccorso

Formazione specifica – parte III - durata: 2 ore - destinatari: studenti equiparati a lavoratori

Il modulo prevede la trattazione dei seguenti contenuti, individuati in linea con quanto indicato dall'Accordo:

- Classificazione ed etichettatura delle sostanze pericolose

- La gestione delle sostanze chimiche in laboratorio
- Agenti Cancerogeni e mutageni
- Dispositivi di protezione individuale e collettiva
- Le procedure proposte dal SPP d'Ateneo per la gestione dei rischi nei laboratori di ricerca

Formazione specifica – parte IV - durata: 2 ore - destinatari: studenti equiparati a lavoratori

- Gli agenti biologici e le buone prassi microbiologiche per il contenimento del rischio
- Le procedure standard, trasporto, manipolazione, conservazione e smaltimento di campioni biologici
- Dispositivi di protezione individuale e collettiva
- Zoonosi e allergie

6. Riconoscimento della partecipazione

La partecipazione a ciascun modulo formativo verrà riconosciuta con una frequenza pari ad almeno il 90% della sua durata.

7. Programmazione del percorso formativo

La programmazione del percorso per le lezioni frontali è indicata nell'allegato.

8. Modalità di verifica

Al termine del modulo in e-learning gli studenti effettueranno un test on-line.

Al termine di ciascun modulo di Formazione specifica in presenza, verrà proposto un questionario in autovalutazione. La correzione verrà effettuata in aula con il docente in modo da favorire un ulteriore approfondimento dei contenuti del corso.