

Sbocchi professionali

Gli operatori delle professioni tecniche della prevenzione svolgono, con autonomia tecnico-professionale, attività di prevenzione, verifica e controllo in materia di igiene e sicurezza ambientale nei luoghi di vita e di lavoro, di igiene degli alimenti e delle bevande, di igiene e sanità pubblica e veterinaria. In altre parole, questi operatori hanno il compito di valutare la rispondenza tra le strutture e gli ambienti di lavoro in relazione alle attività connesse e le condizioni di sicurezza degli impianti; vigilano sulla qualità degli alimenti e delle bevande, dalla produzione al consumo; collaborano con l'amministrazione giudiziaria per indagini sui reati contro il patrimonio ambientale.

I laureati potranno, pertanto, svolgere la loro attività professionale in regime di dipendenza, nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale, presso tutti i servizi di prevenzione, controllo e vigilanza previsti dalla normativa vigente (ASL, ARPA, enti locali), nonché in regime libero-professionale e nelle industrie. Un altro sbocco occupazionale di questa figura presso gli Enti Pubblici e le Industrie deriva dalla necessità di utilizzare personale qualificato per adempiere ai D.Lgs.626/94, 230/95, 241/2000 e da destinare al Servizio di Prevenzione e Protezione. A tale riguardo il D.Leg 195/2003 ha risposto all'esigenza di definire i percorsi formativi dei RSPP, prevedendo per i possessori della laurea universitaria triennale di Tecnico della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro l'esonero della frequenza ai necessari corsi di formazione.

Requisiti di ammissione

Titolo di studio: Diploma Scuola Secondaria

Accesso: corso a numero programmato

Durata normale del corso: 3 anni

Frequenza: obbligatoria

Sede del corso: Campobasso

Data prova di selezione: 8 settembre 2010

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

Facoltà di Medicina e Chirurgia

c/o Ospedale Cardarelli

Contrada Tappino

86100 Campobasso

Segreteria di Facoltà

Tel. 0874-404728

Fax. 0874-404710

E-mail: medicina@unimol.it

Presidente del Corso di Studi

Prof. Giancarlo Ripabelli

E-mail: ripab@unimol.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE



FACOLTÀ DI MEDICINA

CORSO DI LAUREA
TECNICHE DI
PREVENZIONE NELL'AMBIENTE
E NEI LUOGHI DI LAVORO

(CORSO A NUMERO PROGRAMMATO)

CAMPOBASSO

Obiettivi formativi

La professione del Tecnico della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro ha origine nei vigili sanitari che erano operativi presso gli Uffici sanitari. Con le varie riforme del Sistema Sanitario Nazionale e con lo sviluppo delle problematiche e i rischi legati sia all'ambiente sia ai luoghi di lavoro, si è reso necessario arricchire e adeguare la professionalità di questa figura.

I laureati in questa disciplina sono operatori sanitari con compiti di prevenzione, verifica e controllo negli ambiti di loro competenza. In particolare, e solo per citare alcune tra le mansioni più importanti, il tecnico della prevenzione deve:

- svolgere attività di vigilanza ed ispezione negli ambienti di vita e di lavoro;
- conoscere le modalità di campionamento delle diverse matrici ambientali e saper valutare correttamente i principali inquinanti ambientali;
- conoscere le cause e gli effetti dell'inquinamento chimico, fisico e biologico degli ambienti di vita e di lavoro e le strategie di prevenzione;
- conoscere e programmare le attività di vigilanza e controllo in tema di sorveglianza igienica degli alimenti e delle bevande, dalla produzione al consumo;
- promuovere azioni di vigilanza e controllo in tema di igiene e sanità veterinaria;
- effettuare accertamenti ed inchieste per infortuni e malattie professionali;
- conoscere le tecniche di intervento in situazioni di emergenza, catastrofe e calamità ambientali e/o accidentali.

Particolare rilievo, come parte integrante e qualificante della formazione professionale, riveste, l'attività formativa pratica e di tirocinio, svolta in convenzione con le strutture del Servizio Sanitario Nazionale (S.S.N.), con l'Agenzia Regionale Protezione Ambiente del Molise (A.R.P.A.M.) e con l'Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (I.S.P.E.S.L.). La frequenza a tutte le attività didattiche è obbligatoria ed è regolamentata secondo quanto riportato nel Regolamento Didattico dei Corsi di Laurea Triennali dell'Area Sanitaria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi del Molise.

Piani di studio 2009/2010

INSEGNAMENTI	CFU	INSEGNAMENTI	CFU
I ANNO			
Scienze matematiche, fisiche e chimiche applicate	4	Scienze degli alimenti e dell'alimentazione (I)	12
Chimica generale e inorganica con elementi di chimica organica		Tecnologie alimentari	
Elementi di matematica applicati alla statistica		Chimica degli alimenti	
Fisica applicata alla medicina e all'ambiente		Elementi di entomologia applicata alla sanità Pubblica	
Anatomia e fisiologia umana	4	Ispezione e controllo delle produzioni primarie	
Fondamenti di anatomia umana		Epidemiologia e prevenzione delle infezioni a trasmissione alimentare	
Fondamenti di fisiologia		Principi di dietetica applicata	
Sanità pubblica e statistica medica	6	Fondamenti di primo soccorso	3
Fondamenti di medicina del lavoro		Elementi di primo soccorso	
Sanità pubblica e promozione alla salute		Anatomia patologica	
Statistica medica		A scelta dello studente	7
Scienze biologiche e biochimiche	7	Tirocinio	19
Biochimica dei pesticidi e dei residui			
Microbiologia generale		III ANNO	
Biologia applicata		Scienze mediche applicate alla prevenzione	5
Biochimica generale		Medicina fisica e riabilitativa	
Scienze giuridiche e legislazione sanitaria	5	Elementi di radiologia e radioprotezione	
Procedure giuridiche applicate all'ambiente		Malattie dell'apparato visivo otorinolaringoiatria	
e alla sicurezza nei luoghi lavoro		Scienze degli alimenti e dell'alimentazione (II)	4
Diritto penale applicato all'ambiente		Igiene degli alimenti e sicurezza alimentare	
Organizzazione e legislazione sanitaria		Ispezione degli alimenti di origine animale e Legislazione	
Scienze ambientali e sociali	6	Biochimica clinica e biologia molecolare	
Sociologia generale e applicata all'ambiente		Igiene ambientale e sicurezza nei luoghi di lavoro	12
Diritto penale applicato all'ambiente		Igiene ambientale I	
Elementi di ecologia		Patologie professionali ed infortuni sul lavoro	
Fondamenti di patologia	2	Impianti chimici e sicurezza ambientale	
Patologia generale		Diritto penale applicato al lavoro	
Inglese scientifico	3	Igiene ambientale II	
Acquisizione di ulteriori abilità informatiche e telematiche	3	Igiene e sicurezza sul lavoro	
Tirocinio	18	Diritto del lavoro	
		Tecnologie dell'industria	7
II ANNO			
Scienze epidemiologiche e della prevenzione	10	Sistemi per l'energia con elementi di fisica Industriale	
Metodologia epidemiologica		Campi elettromagnetici	
Malattie infettive		Tecnologie per l'ambiente	
Patologie dermatologiche professionali		Ingegneria sanitaria ambientale	
Patologie respiratorie professionali		Ulteriori conoscenze linguistiche	2
Epidemiologia e prevenzione delle pat. infettive		Acquisizione di ulteriori abilità informatiche e telematiche	3
Epidemiologia e prevenzione delle pat.cronico-degenerative		Tirocinio	17
Scienze giuridiche e organizzazione sanitaria	5	A scelta dello studente	2
Economia aziendale		Prova finale	8
Organizz. aziendale e sistemi di gestione della qualità			
Medicina legale			
Farmacologia e tossicologia	4		
Tossicologia generale			
Tossicologia industriale ed ambientale			

- Un credito equivale a 25 ore complessive di lavoro dello studente (lezioni, seminari, laboratori, studio individuale)