



ELENCO ARGOMENTI PROPOSTI PER PROVA FINALE

CORSO DI STUDIO AD ORIENTAMENTO PROFESSIONALE IN INGEGNERIA DELLA SICUREZZA
A.A. 2020/2021

Docente	Insegnamento	Argomento	N _{max} studenti
Bologna Silvio	Legislazione sulla sicurezza sul lavoro	La valutazione dei rischi	2
		L'organigramma della sicurezza	2
		Infortuni e malattie professionali	2
Favuzza Salvatore	Impianti e sicurezza elettrica	Controlli e verifiche sugli impianti elettrici	1
		Cavi CPR	1
Firenze Alberto	Igiene e prevenzione sanitaria sui luoghi di lavoro	Salute e sicurezza nei posti di lavoro	2
Firenze Alberto	Igiene e prevenzione sanitaria sui luoghi di lavoro	Malattie correlate al lavoro, infortuni e rischi: misure di prevenzione e protezione	2
Firenze Alberto	Igiene e prevenzione sanitaria sui luoghi di lavoro	Sistemi di gestione della sicurezza nei luoghi di lavoro ed analisi del rischio	2
Giardina Maria Rosa	Sicurezza e analisi del rischio	Applicazione di tecniche di analisi del rischio	2
		Valutazione dell'affidabilità dei sistemi	2
		Tecniche ad albero per il calcolo della probabilità di accadimento di eventi accidentali	2
Granà Anna	Infrastrutture per la mobilità e i trasporti	Sicurezza delle infrastrutture di trasporto	2
		Sistemi di ritenuta stradali	1
Grisafi Franco	Fondamenti di sicurezza industriale	Il rischio relativo all'accesso a spazi confinati: casistiche reali e contromisure adottabili per la limitazione	1
		Classificazione delle sostanze pericolose (regolamento CLP - <i>Classification, Labeling and Packaging</i>) con riferimento specifico alle indicazioni che devono comparire nelle etichette e nelle schede di sicurezza	1
		Tipologie di sostanze utilizzate per l'estinzione degli incendi: principali campi di impiego e dispositivi (fissi o portatili) adottati per la loro erogazione	1
Montana Massimo	Sistemi di gestione della sicurezza	Macchine	3
		Movimentazione manuale dei carichi	3
		Sistemi di gestione della sicurezza sul lavoro	3
Pennisi Silvia	Sicurezza nei cantieri	Dispositivi di protezione collettiva ed individuale	2
		Layout di cantiere: elementi e peculiarità relativi alla sicurezza	2
Saccone Marco	Chimica	La sicurezza nei laboratori chimici	1
Saccone Marco	Chimica	Cristalli liquidi, chimica ed applicazioni	1



Viviani Gaspare	Sicurezza ambientale	La valutazione dei rischi in impianti per la depurazione delle acque	2
		La valutazione dei rischi in impianti per la potabilizzazione delle acque	2
		La valutazione dei rischi in impianti per il trattamento/smaltimento dei rifiuti	2



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Direttore: Prof. Giovanni Perrone

dij dipartimento
di ingegneria
unipa