**Forgácsolás, lakatosmunkák, fémszerkezetek szerelés biztonságtechnikája**



A fejezet elsajátítása a következő tevékenységet végző munkavállalók részére ajánlott:

* A forgácsolási munkák előkészítését végzők, koordinálók
* A forgácsológépek, üzemeltetését végzők, kézi fém és fa forgácsolók
* Lakatosmunkák, hegesztők
* Fémszerkezetek szerését végzők

A fejezet tartalmazza az alapvető követelményeket, úgymint jogszabályi alapok, a munkavédelmi oktatási kötelezettség, néhány alapfogalom, a veszélyforrások a fejezetcímhez kapcsolódóan, a veszélyforrások elleni védekezés. Részleteiben:

Általános követelmények:

* Mint minden országban, Magyarországon is jogszabályok szabályozzák azokat a követelményeket, amelyek a munkavégzés biztonságát, a balesetmentes munkavégzés érdekében betartandó alapvető szabályokat tartalmazzák
* Ugyancsak jogszabályok tartalmazzák azt a munkáltatókra vonatkozó követelményt, hogy igazoltan fel kell készíteni a munkavállalókat ezen ismeretekből
* Az alapfogalmak közül kiemelendő a baleset, munkabaleset és foglalkozási megbetegedés fogalma
* A munkavégzés veszélyforrásokkal jár
* Ezen veszélyforrások nem kívánatos hatással lehetnek a munkavégzőkre
* A munkavégzőket meg kell védeni ezen káros hatásoktól

Specifikus követelmények:

* Fizikai veszélyek:
	+ - Összenyomás
		- Nyíródás
		- Vágás vagy levágás
		- Behúzás vagy befogás
		- Átszúrás vagy beszúrás
		- Súrlódás vagy dörzsölés
		- Nagy nyomású folyadékok kifröccsenése
		- Munkadarab kivágódása

Csúszás, botlás és leesés a géppel összefüggésben