

## مقدمه:

علائم ایمنی از کم هزینه ترین و ساده ترین روش های کنترل و پیشگیری از خطرات هستند. به طور کلی هر یک از علائم ایمنی با رنگ و شکل خاصی طراحی شده است که این اشکال در ترکیب با رنگ های مختلف، معانی مختلفی را می رسانند.

**دسته بندی انواع علائم ایمنی به شکل زیر می باشد:**

### ۱- علائم ایمنی الزامی

شکل هندسی در این علائم دایره است و این دایره به رنگ آبی می باشد. و معنی ترکیب رنگ آبی با دایره، الزام و دستور است.



مفهوم: شما ملزم به پوشیدن کلاه ایمنی در این محل هستید. (باید بپوشید!)

پس علائم ایمنی الزامی، علائمی هستند، که الزام بر انجام کاری را می رسانند و با دایره آبی رنگ مشخص می شوند

**علائم ایمنی زیر نمونه هایی از علائم ایمنی الزامی هستند:**



## ۲- علائم ایمنی ممنوعیت

شکل هندسی در این علائم نیز دایره است ولی این دایره به رنگ قرمز می باشد و یک خط اریب نیز در این علامت وجود دارد. معنی ترکیب رنگ قرمز با دایره، ممنوعیت است.



مفهوم: شما حق ندارید در این مکان سیگار بکشید!  
(نباید بکشید!)

پس علائم ایمنی ممنوعیت، علائمی هستند، که ممنوعیت در انجام کاری را می رسانند و با دایره قرمز و خط اریب مشخص می شوند.

علائم ایمنی زیر نمونه هایی از علائم ایمنی ممنوعیت هستند:



### ۳- علائم ایمنی هشدار دهنده

شکل هندسی در این علائم یک مثلث متساوی الاضلاع است. این مثلث حاشیه ی مشکی دارد و رنگ داخل آن زرد می باشد. معنی ترکیب رنگ زرد با مثلث، یکی از معانی احتیاط، هشدار و یا خطر است. علائمی که با مثلث زرد رنگ مشخص شده اند، خطر بالقوه ای را به شما گوشزد می کند که اگر توجه نکنید ممکن است سبب آسیب به شما و یا تجهیزات گردد.

**نکته:** در ایران متأسفانه اغلب مشاهده شده است که به "علائم ایمنی"، "علائم هشدار دهنده" می گویند. انتخاب واژه "علائم ایمنی هشدار دهنده" اشتباه است. چون علائم هشدار دهنده، یک جزء از ۵ نوع از انواع علائم ایمنی می باشند و نمی توان هر علامتی را هشدار دهنده تلقی کرد. ممکن است اصلاً علامتی هشدار ندهد، و مثلاً یک پیام ایمنی را القا کند (مثلاً یک مسیر خروج اضطراری را نشان دهد. یعنی راهنمایی کند)



مفهوم: شما ممکن است با خطر آتش روبرو شوید.  
(احتیاط کنید!)

پس علائم ایمنی هشدار دهنده، علائمی هستند، که به شما خطر بالقوه ای را هشدار می دهد و از شما درخواست می کند عمل نا ایمنی انجام ندهید. (مثلاً در مقابل مواد قابل اشتعال، سیگار نکشید.)

علائم ایمنی زیر نمونه هایی از علائم ایمنی هشدار دهنده هستند:



#### ۴- علائم ایمنی وضعیت ایمن

شکل هندسی در این علائم مربع است و این مربع به رنگ سبز می باشد. معنی ترکیب رنگ سبز با مربع، می تواند یکی از مفاهیم شرایط ایمن، تجهیزات ایمنی و یا مسیرهای خروج اضطراری باشد.

**نکته:** شکل هندسی می تواند مستطیل نیز باشد.



مفهوم: در مواقع حادثه وضعیت ایمن این است که در این نقطه تجمع کنید. (وضعیت ایمن در این نقطه برقرار است.)

پس علائم ایمنی وضعیت ایمن، علائمی هستند، که وضعیت ایمنی را برای شما مشخص می کنند و یا مسیرهای خروج ایمن را به شما نشان می دهند و یا در نهایت یک وسیله ی یا تجهیزات ایمنی خاصی را به شما نشان می دهند.

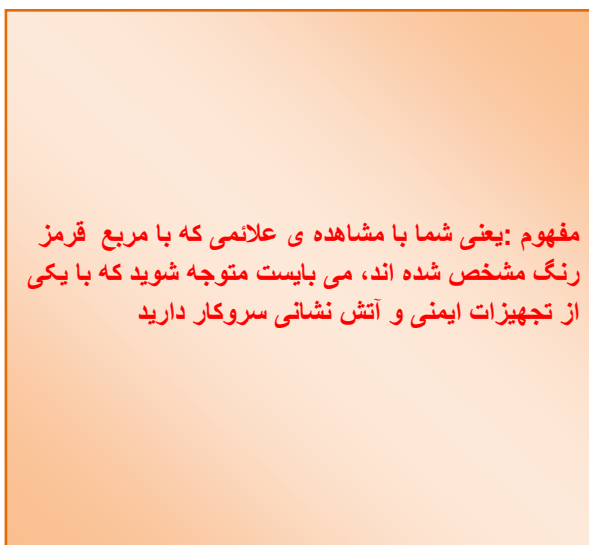
علائم ایمنی زیر نمونه هایی از علائم ایمنی وضعیت ایمن هستند:



## ۵ - علائم ایمنی آتش

شکل هندسی در این علائم نیز مربع است ولی این مربع به رنگ قرمز می باشد. معنی ترکیب رنگ قرمز با مربع، می تواند پیامی در خصوص آتش، آتش نشانی و یا تجهیزات آتش نشانی باشد.

**نکته:** شکل هندسی می تواند مستطیل نیز باشد



علائم ایمنی زیر نمونه هایی از علائم ایمنی آتش نشانی هستند:



## نتیجه گیری

### معنی رنگ ها و اشکال در علائم ایمنی

مثالی از علائم	رنگ ایمنی	معنی	شکل هندسی
	قرمز	ممنوعیت	
	زرد	هشدار	
	آبی	عمل الزامی	
	سبز	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مسیر خروج</li> <li>- شرایط ایمن</li> <li>- تجهیزات قرار</li> </ul>	
	قرمز	تجهیزات آتش نشانی	