آموزش رفع خطای the connection untrusted در مرورگر از طریق تایید.SSL

رفع خطای your connection is not secure در فایرفاکس

هنگام استفاده از مرورگر فایرفاکس وقتی وارد سایتی که نیاز به تایید گواهی امنیتی SSL را دارد می شوید، از طریق مرورگر Mozilla Firefox با صفحه ای مشابه تصویر زیر مواجه خواهید شد که در آن **خطای your** مشاهده **secure در فایرفاکس** نمایش داده خواهد شد و محتوای سایت برای شما قابل مشاهده نیست. اگر به آدرس بار مرورگر هم دقت کنید پروتکل https نیز در این حالت به رنگ نبوده و به رنگ خاکستری نمایش داده خواهد شد.



برای رفع مشکل your connection is not secure در فایرفاکس و مشکل ssl در مرورگر همانطور که در تصویر میبینید روی دکمه Advanced کلیک کنید.

A	Warning: Potent	tial Security Risk	× +				3 <del>111</del>		×
	C' 🏠	🔽 🔒 htt	ps:// <b>elend.ir</b>		⊌	☆	111	۲	Ξ
	Warr	ning: P	otential Se	ecurity h	Risk Ah	eac			
	Firefox de	etected a pote	ential security threat	and did not con	ntinue to elen	d.ir. If yo	ou visit		
	this site, a card detai	ttackers could	d try to steal informa	ation like your p	asswords, em	ails, or o	credit		
	What can	you do abou	ut it?						
	The issue	is most likely	with the website, an	d there is nothin	ng you c <mark>an d</mark> o	to resc	olve it.		
	Loorn mou		site s durininstructor e						
	Learn mor					-			
			Gol	Back (Recomme	nded)	Advan	ced		
ffizb	anfa								

در این صورت تصویری مشابه زیر به شما نمایش داده خواهد شد که در اینجا باید روی دکمه Accept the Risk and Continueکلیک کنید.



در این صورت فایرفاکس سعی میکند تا گواهینامه امنیتی SSL را به صورت دستی تایید کند. حالا ارور your connection is not secureدر مرورگر فایرفاکس برطرف می شود. در این مرحله گواهی امنیتی تایید شده و به صفحهی سایت مورد نظرتان دسترسی پیدا میکنید.

رفع خطای your connection is not secure در گوگل کروم

خطای SSL در مرورگر گوگل کروم کمی متفاوت خواهد بود. در صورتی که از این مرورگر استفاده کنید، هنگام ورود به سایتی که نیاز به تایید گواهی امنیتی SSLدارد، با صفحهای مشابه تصویر زیر مواجه خواهید شد که در آن پیغامی با عنوان your connection is not secure در گوگل کروم نمایش داده می شود.



برای رفع مشکل ssl در مرورگر کروم ابتدا روی دکمه Advanced کلیک کنید و سپس مشابه چیزی که در تصویر زیر میبینید روی دکمه Proceed to Domain.com (Unsafe) کلیک کنید.



در این صورت مشکل your connection is not secure در مرور گر گوگل کروم رفع شده و گواهی امنیتی تایید خواهد شد. حال به صفحهی سایت مورد نظرتان انتقال خواهید یافت. به این نکته هم دقت داشته باشید که در مرور گر گوگل کروم نیز مشابه فایرفاکس اگر مشکل بخاطر تنظیمات ساعت سیستم نباشد، همچنان آیکون HTTPSبه رنگ قرمز است فقط میتوانید به محتوای سایت دسترسی داشته باشید. بنابراین همچنان دادههای شما از HTTP لود شده و فاقد امنیت هستند.

حل مشکل certificate error در اینترنت اکسپلورر

در مرورگر Internet Explorer نیز هنگام ورود به سایتی که نیاز به تایید گواهی امنیتی SSL دارد، با صفحه ای مشابه تصویر زیر مواجه خواهید شد که در آن پیغام خطا به صورت sthis is a problem with this website's مشابه تصویر زیر مواجه خواهد شد.

00			
()	Se https	🥌 Certificate Error: Navigatio 😕	☆ ☆
8	There is a problem with this website's security certificate		
	The security certificate presented by this website was not issued by a	trusted certificate authority.	
	Security certificate problems may indicate an attempt to fool you or server.	intercept any data you send to the	
	We recommend that you close this webpage and do not continu	e to this website.	
	Click here to close this webpage.		
	Solution to this website (not recommended).		
	⊙ More information …		Mizban Fa 📷

برای رفع مشکل ssl در مرور گر IE کافی است روی گزینهی (not recommended) کلیک کنید تا به صفحهی سایت مورد نظرتان منتقل شوید. توجه داشته باشید که در این مرور گر نیز شما در حالتی که قفل HTTPS فعال نیست وارد سایت خواهید شد و دادههای رد و بدل شده در سایت فاقد امنیت هستند.

حل ارور invalid certificate در مرورگر Opera

هنگام ورود به سایتی که نیاز به تایید گواهی امنیتی SSL را دارد، اگر از مرورگر Opera استفاده کنید پنجرهای مشابه تصویر زیر به شما نمایش داده خواهد شد که در آن پیغام خطای تایید SSL در مرورگر اپرا به صورت invalid certificate نمایش داده خواهد شد. اما به راحتی می توان نسبت به رفع مشکل ssl در مرورگر اقدام کرد. کافیست مراحل زیر را دنبال کنید.

O Menu	https://	×	+			₹_ □	$\times$
$\langle \rangle \rangle$	< 88	Ont secure			0 😣	G Search with Googl	8
	-	Invalid c Opera car a certifica Would yo Show certi	ertificate not verify the te problem. Ti u like to conti ficate	e identity of the server "tinytips. he server could be trying to tric nue to the server? Continue Anyway	ir", due to k you. Cancel		

برای رفع مشکل invalid certificate در مرور گر اپرا کافی است روی دکمهی Continue Anyway کلیک کنید تا به صفحه سایت مورد نظرتان منتقل شوید. در این مرور گر نیز مشابه مرور گرهای قبلی ممکن است قفل SSL به حالت فعال در نیاید که در این صورت نشان از رد و بدل شدن دادهها در محیطی غیر ایمن خواهد داشت.

## تایید گواهی SSL در مرور گر Safari

هنگام ورود به سایتی که نیاز به تایید گواهی امنیتی SSL را دارد، از طریق مرورگر Safari با صفحهای مشابه تصویر زیر مواجه خواهید شد که پیغام خطا با عنوان This Connection Is Not Private نمایش داده خواهد شد. در این مرحله باید روی گزینه visit this website کلیک کنید.



در این صورت برای رفع این مشکل مشابه تصویر بالا ابتدا روی دکمه Show Certificate کلیک کنید.



در این صورت پنجرهای مشابه تصویر زیر برای شما نمایش داده خواهد شد که باید در آن روی دکمه Install Certificateکلیک کنید.



در پنجرهی Certificate Import Wizard بر روی Next کلیک نمایید.



در مرحلهی بعدی از رفع مشکل ssl در مرورگر گزینه Automatically Select The Certificate Store را انتخاب نموده و بر روی Next کلیک نمایید.

tificate Import Wizard	
Certificate Store	
Certificate stores are system area	as where certificates are kept.
Windows can automatically select the certificate.	a certificate store, or you can specify a location for
Automatically select the cer	rtificate store based on the type of certificate 4
Place all certificates in the f	following store
Certificate store:	
	Browse
earn more about <u>certificate stores</u>	
	5 < Back Next > Cance

روی Finish کلیک نمایید. هم اکنون با پیغام The Import Was Successful مواجه خواهید شد.

<u>_</u>	Completing the Certificate Import Wizard The certificate will be imported after you dick Finish. You have specified the following settings:		
	Certificate Store Selected Automatically determined by t		
	• +		
Rzhaafa.	< Back Finish Cancel		

در آخر پنجره ی Certificate را به کلیک بر روی OK بسته و بر روی Continue کلیک نمایید. در این مرحله گواهی امنیتی تایید شده و به صفحه سایت مورد نظرتان انتقال خواهید یافت. در مرورگر سافاری هم مشابه سایر مرورگرها اگر قفل امنیتی HTTPS نمایش داده نشود، دادهها از طریق پروتکل HTTPرد و بدل خواهند شد که فاقد امنیت است.

فعال کردن میکروفون در کلاس

برای فعال کردن مَیکروفون خود در جلسه لازم است بر روی دکمه میکروفون کلیک کرده و بعد از نمایش پیغام زیر بر روی allow یا تایید کلیک کنید در پنجره جدید گزینه connect my microphone کلیک کرده در این قسمت میتوانید میزان بلندی صدای خود را نیز تنظیم کنید و در نهایت باید آیکن میکروفون نیز به رنگ آبی در بیاید.



فعال کردن ویدیو در کلاس

برای فعال کردن ویدیو خود در جلسه لازم است بر روی دکمه وب کم کلیک کرده و بعد از نمایش پیغام زیر بر روی allow یا تایید کلیک کنید در پنجره جدید تصویر خود را مشاهده خواهید کرد برای نمایش تصویر به سایر شرکت کنندگان باید بر روی دکمه broadcast کلیک کرده تا تصویر شما نمایش داده شود و آیکن وبکم نیز به رنگ آبی در بیاید.

