

کارگاه دانش افزایی اشتباهات رایج در بررسی های آماری

IZE W





شماره: ۱۵-۰۰-۱- آ تاريخ: ۱۴۰۰/۱۲/۰۳ پوست: دارد

یژوهشگر گرامی

با سلام

ضمن عرض خیرمقدم بابت حضور در "کارگاه دانش افزایی اشتباهات رایج در بررسی های آماری"، به اطلاع می رساند این کارگاه توسط شرکت آمار گستران نیکو پرداز الوند (آگنا) با همکاری دانشگاه بوعلی سینا و با حمایت انجمن آمار ایران، انجمن محاسبات و بیمه مالی ایران، انجمن بین المللی آمارهای صنعتی و بازرگانی و موسسه بین المللی آمار (ISI)، در تاریخ ۵ تا ۱۲ اسفند ۱۴۰۰ بر گزار می شود.

در ادامه توضیحاتی جهت شرکت در کارگاه ارائه می شود که شامل نکات مهم، برنامه زمانبندی و ر اهنمای نرم افزار Gotowebinar می باشد. خواهشمندیم مطالب را به دقت مطالعه نمایید.

با تشكر

دبيرخانه آگنا

همدان خیابان فرهنگ، مرکز رشد و کار آفرینی دانشگاه بوعلی سینا، شرکت آگنا تلفن: ۳۸۲۵۷۰۲۲–۸۱ http://agna-co.ir

فهرست مطالب

صفحه		عنوان
۱	بج در بررسی های آماری	نکات مهم شرکت در کارگاه دانش افزایی اشتباهات را
۲		برنامه زمانبندی
۳		راهنمای نرم افزار Gotowebinar
۳		معرفی نرم افزار
۴		ورود به نسخه ویندوز
v		ورود به نسخه موبایل
۲۲		خطاهای احتمالی



نکات مهم شرکت در کارگاه دانش افزایی اشتباهات رایج در بررسی های آماری

- ۱- لینک ورود به سامانه (Go To Webinar(GTW) از طریق ایمیل برای شما ارسال شده یا خواهد شد. لطفا پیش از
 کارگاه آن را کنترل نموده و در صورت عدم دریافت آن حتی از طریق spam موضوع را از طریق تلفن یا با آدرس
 ایمیل های زیر، اطلاع دهید.
- Go To دقیقه پیش از شروع کار گاه، ساما نه باز خوا هد بود. راهنمای تصویری ورود به ساما نه Go To ۲ در صفحه ۳ این بروشور قرار دارد. (GTW)
- ۳- کلیه سخنرانی ها ضبط می شود. در صورتی که مایل به دریافت آنها می باشید، در سایت شرکت آگنا به آدرس http://agna-co.ir ، با همان ایمیلی که در کارگاه ثبت نام کرده اید، سفارش خود را در قسمت ثبت سفارش ، درج نمایید تا از طریق پست CD سخنرانی ها برای شما ارسال گردد.
 - ۴- هر گونه پرسشی در خصوص کارگاه را می توانید از طریق راه های ارتباطی زیر مطرح نمایید.
 - ۵- به پیوست در صفحه ۲ برنامه کارگاه ارسال می گردد.
 - ۶- اخبار کارگاه را از طریق سایت شرکت آگنا دنبال نمایید.
 - ۷- راه های ارتباطی با ما
 - ♦ آدرس سایت شرکت: :http://agna-co.ir
 - amargostaran.npa@gmail.com agna_comp@agna-co.ir ادرس ايميل: المحكم المحكمي المحكم المحكم
 - اينستاگرام: agna_co_2022@
 - اللفن: ۰۸۱۳۸۲۵۷۰۲۲ ۹۲۳۱۷۱۹۵۵۱

برنامه زمانبندي

با سلام

در تاریخ **۱۵سفند** سال ۱**٤۰۰** از ساعت **۹ صبح** الی **۱۹ عصو** با برنامه های زیر در خدمت شما هستیم. امیدواریم در اجرای این برنامه، لذت یادگیری را با یکدیگر تجربه کنیم. لطفا با رعایت دقیق زمان بندی و مشار کت فعال خود ما را در اجرای هر چه بهتر برنامه ها یاری نمایید.

د کتر رحیم محمودوند مدیر عامل میں کت آگنا

	برنامه	زمان	
	افتتاحيه	٩:٠٠-٩:١٥	
	سخنراني اول: دكترمحمدرضا فقيهي	9:10-1.:	-
	پرسش و پاسخ سخنرانی اول	1.:1.:10	
	سخنرانی دوم: دکتر رحیم محمودوند	1.:10-11:	
	پرسش و پاسخ سخنرانی دوم	11:••-11:10	
فارس	استراحت کو تاہ	11:10-11:80	
Y	سخنرانی سوم: دکتر محمدرضا فقیهی	11:30-17:10	.
	پرسش و پاسخ سخنرانی سوم	17:10-17:30	رنام
	ناهار و نماز	17:314:	6 (
	سخنرانی چهارم: دکتر رحیم محمودوند	14:••-14:40	مان
	پرسش و پاسخ سخنرانی چهارم	14:40-10:••	بند
	شرح مسابقه	10:••-10:3•	א
	استراحت	10:316:	٥ گ
	افتتاحیه بخش انگلیسی	19:••-19:1•	
	ارائه خلاصه ایی از مطالب صبح	19:119:3.	
	سخنرانی پنجم: دکتر دیوید بنکس	18:311:10	
is.	پرسش و پاسخ سخنرانی پنجم	17:10-17:20	
Ĩ	سخنرانی ششم: دکتر پائولو رودریگز	17:20-17:10	
	پرسش و پاسخ سخنرانی ششم	17:10-17:20	
	سخنرانی هقتم: دکتر بابک ظفری	11:30-11:00	
	اختتاميه	14:00-19:••	

راهنمای نرم افزار Gotowebinar

معرفي نرم افزار

Gotowebinar یکی از نرم افزارهای قوی بر گزاری وبینار می باشد که برای بر گزاری "کار گاه دانش افزایی اشتباهات رایج در بررسی های آماری" از این نرم افزار استفاده می شود. متن زیر راهنمای ساده ای برای کار با این نرم افزار است تا کاربری را برای شما ساده تر نماید.

برای شروع به کار لازم است بدانید ثبت نام شما توسط شرکت آگنا در نرم افزار انجام شده و برای شما یک ایمیل بصورت زیر ارسال می شود (تصویر ۱):



تصوير ۱

برای ورود به وبینار می توانید هم از نسخه موبایل و هم از نسخه ویندوز استفاده کنید.

ورود به نسخه ویندوز

۱- لازم است در ایمیل ارسالی روی دکمه Join Webinar (نشان ۱) کلیک کرده (تصویر ۲) و وارد لینک وبینار شوید (تصویر ۳):



🗧 🗧 🕐 👔 applauncher.gotowebinar.com/#join/attendee/en_US/e0-jjEs8cCMVLas-V-85EsaZsMggu7oN/e0-jjEs8cCMVLas-V-85EsaZsMggu7oNPMIhy9M-yw2b4_EqaoU_jLGFEnThOrej1H... 😰 🏚 👔

Run GoToWeb	inar Opener
GoTo	The download should automatically begin in a few seconds, but if not, please restart the download. Questions about joining? Get support
Click GoToWebinar Opener to begin.	cr Privacy policy 24/7 support
🗿 GoToWebinar Opeexe \land 📃 🗷 8.jpg	∧ ■ 7.jpg ∧ ■ 6.jpg ∧ ■ 5.jpg ∧ Show all ×

تصوير ۳

۲- بعد از ورود به صفحه بالا (تصویر ۳) برنامه Gotowebinar بصورت خودکار دانلود شده و فایل exe آن در مسیر دانلود پیش فرض ویندوز شما ذخیره می شود (تصویر ۴)



تصوير ۴



۳- با باز کردن فایل نصبی و انتخاب گزینه Run، نرم افزار نصب می شود (تصویر ۵).

تصوير ۶

کادر ۱: اسم مدیر اصلی وبینار را نمایش می دهد.

کادر ۲: اسم سخنران و ارائه دهنده وبینار را نمایش می دهد.

کادر ۳: وضعیت میکروفون شما را نمایش می دهد. بعد از کلیک بر روی آن و روشن کردن گزینه میکروفون صدای شما توسط بقیه اعضای حاضر در وبینار شنیده می شود.

کادر ۴: وضعیت بلند گو و میکروفون خود را از این قسمت می توایند بررسی کنید و کیفیت صدای سخنران و خودتان را نمایش می دهد.

کادر ۵: قسمت گفتگوی نرم افزار می باشد که با ارسال پیام و سوالات خود در این قسمت، توسط کارکنان و سخنران دیده شده و بررسی می شود.

ورود به نسخه موبایل

در صورتی که قصد داشته باشید از نسخه موبایل (اندروید و IOS) استفاده کنید،می توانید نرم افزار را با توجه به سیستم عامل تلفن همراه خود از لینک های زیر دانلود کرده و نصب نمایید.

لینک های دانلود نرم افزار Gotowebinar برای اندروید

- https://b2n.ir/t17648 .1
 - <u>https://b2n.ir/t03192</u>.r

لینک دانلود نرم افزار Gotowebinar برای IOS

https://b2n.ir/y13775 .1

بعد از نصب نرم افزار از دو روش می توانید وارد وبینار شوید؛

روش اول

۱- برای ورود لازم است ایمیل ارسالی از طرف ISI را در گوشی همراه خود باز نموده (تصویر ۷) و بر روی دکمه Join
 ۷ کلیک کنید (تصویر ۸):



تصوير ۷

11:41 🖬 🜒



۲- در این مرحله از شما می خواهد که درگاه ورود به لینک را انتخاب کنید و شما باید با کلیک بر روی آیکون برنامه Gotowebinar از درگاه نرم افزار وارد لینک می شوید (تصویر ۹):

 studies that use statistical tools just focus on the analysis of data. Despite of the appropriateness of the analysis, in each of the other aspects of statistics, errors can and do occur. AGNA, along with Bu-Ali Sina University, and jointly with ISBIS organize a workshop on common errors in statistical studies and how to avoid them. Please send your questions, comments and feedback to: webinars@isi-web.org 	
How To Join The Webinar	
Add to Calendar: Outlook [®] Calendar Google Calendar [™] iCal [®]	
1. Click the link to join the webinar at the specified time and date:	
Join Webinar	
Note: This link should not be shared with others; it is unique to you. Before joining, be sure to check system	
2. Choose one of the following audio options:	
Open with	
GoToWebinar Samsung Internet	
Just once Always	
< 0 111	

تصوير ٩

۳- در صفحه باز شده کادری نمایش داده می شود که با انتخاب گزینه ADD TO CALENDAR شما وارد صفحه تقویم موبایل شما می شود (تصویر ۱۰) و لازم است در این صفحه تاریخ وبینار را ذخیره کنید و گزینه Save را انتخاب می کنید (تصویر ۱۱):

11:55 旦 🖬	• •	🔉 🗟 , il , il 76% 🛢	11:41 🖬 🕕	🙆 😰 🗟 л	l.ıl 77%∎
Commor Studies	errors in Statist	ical 🛛 🔵			
Start	Thu, F	eb 24 8:45 AM			
End		7:00 PM			
	C	Time All day			
• GoTo	Webinar		You're Register	red!	
•	@yahoo.com		AI	DD TO CALENDAR	ОК
💄 10 mi	ns before				
ි Don't	repeat				
Click date: https /1682 Note: other	and join at the specifi ://global.gotowebinar 2075090003577870/2 This link should not t s; it is unique to you.	ed time and .com/join 23611605 se shared with			
Can	cel	Save			
<	0	111	<	0 1	II.
	تصوير ۱۱		۱	تصوير •	

۱۱

۴- بعد از انجام مراحل فوق برای شما صفحه ای نمایش داده می شود که در فضای نرم افزار Gotowebinar اطلاعات اولیه وبینار نشان داده می شود (تصویر ۱۲) که با کلیک بر روی آن شما وارد صفحه ای می شوید و با لمس گزینه JOIN TO WEBINAR می توانید بصورت کامل به وبینار بپیوندید (تصویر ۱۳).

11:03 🕊 🛠 🗃 🖵 🖬 💿 👘 🏚 🛱 😪 🖬 🖬 54% 🕯	12:00 🕥	▶ 🖾 🛈	🖻 🛱 🕾 at at 75	%
€ ? ७ % :	≡ At	tend		- 2
Webinar in progress	February 24 Thu	Common Er Statistical S 8:45 AM - 7:00 PM C ISI Main Organizer	tudies	
Common Errors in Statistical Studies			K	
(8:45 AM - 7:00 PM GMT+03:30				
Organizer: ISI Main Organizer				
Statistics is the discipline that concerns the collection, organization, analysis, interpretation, and presentation of data. In applying statistics to a scientific, industrial, or social problem, it is required to pay attention to all aspects of the definition of the statistics as a scientific tool. However, many studies that use statistical tools just focus on the analysis of data. Despite of the appropriateness of the analysis, in each of the other aspects of statistics, errors can and do occur.AGNA, along with Bu-Ali Sina University, and jointly with ISBIS organize a workshop on common errors in statistical studies and how to avoid them.				
< 0	 <	0	111	-
تصویر ۱۳		تصویر ۱۲		

۵- پس از ورود موفق شما به وبینار در قسمت بالای صفحه علامت میکروفونی دیده می شود که بصورت کم رنگ و خاموش است (تصویر ۱۴)؛ مادامی که این علامت خاموش می باشد صدای شما Mute می باشد و با لمس آن و روشن کردن گزینه میکروفون، شما می توانید صحبت کنید و علامت Unmuted در پایین صفحه نشان داده می شود (تصویر ۱۵):



روش دوم

۱- پس از نصب و با اجرای برنامه، در صفحه نمایش داده شده، گزینه I want to attend a Webinar را انتخاب می کنید (تصویر ۱۶):



تصوير ۱۶

۲- در این مرحله می توانید از گزینه join with webinar ID وارد نرم افزار شوید(تصویر ۱۷):



تصویر ۱۷

۳- بعد از استفاده از گزینه JOIN WITH WEBINAR ID در صفحه نمایش داده شده از شما درخواست کد ۹ رقمی Webinar ID می کند (تصویر ۱۸) که این کد را می توانید از ایمیل ارسال شده توسط ISI (نشان ۲) استخراج نموده (تصویر ۱۹) و در قسمت مورد نظر وارد کنید(تصویر ۲۰):



تصویر ۱۸





1:44 🗆 🖬 🕯	- 0	0 10 S	ିକଣା ଯା 55% ଛ	
≡ Atte	end		-9	
2. Choose TO USE Y When the to audio speakers Webinar ID	one of the follo YOUR COMPUTI e webinar begin using your com s (VoIP). A head : 952-463-172 No upcomin in or import yo your upcom	wing audio opt ER'S AUDIO: s, you will be co puter's microph set is recomme outer's microph set is recomme set is recomme out calendar to v ing webinars	ions: onnected hone and ended.	
Enter 9-digi	t Webinar ID to	join		
1	2	3	\propto	
4	5	6	Go	
7	8	9		
	0		4.	
~	C	C	111	

تصویر ۲۰

۴- پس از وارد کردن Webinar ID روی فلش آبی رنگ روشن شده را کلیک کرده (تصویر ۲۱) و در صفحه باز شده (تصویر ۲۲) نیاز است اطلاعات اولیه خود شامل نام و نام خانوادگی، ایمیل، کشور و موقعیت اجتماعی خود را وارد کنید (کادر ۱) و تیک کادر ۲ را علامت زده و دکمه Register را لمس کرده (کادر ۳) و به مرحله بعدی واردی می شوید (در تصویر ۳۳ نمونه ای کامل شده از این فرم نشان داده شده است):



تصویر ۲۱

1:47 🖼 🖴 🕐	👓 🗴 😫 🖘 al al 56% è	1:47 🖴 🖴 🕐	👓 🙆 🎬 Scal at 56% 🛎
		AGNA, along with Bu-Ali S organize a workshop on c and how to avoid them.	ina University, and jointly with ISBIS ommon errors in statistical studies
Ŀ	, لك	*Required field First Name*	
		Last Name*	
Commo Statistic	n Errors in al Studies	Email Address*	
Thu, Feb 24, 2022 8:45 AM -	7:00 PM IRST	Country of residence*	
Show in My Time Zone		Occupation*	
Statistics is the discipline th concerns the collection, orgi analysis, interpretation, and presentation of data. In appl statistics to a scientific, indu	anization, statistics lying ustrial, or	Choose One Institution	
the definition of the statistic many studies that use statis analysis of data. Despite of analysis, in each of the other and do occur.	es as a scientific tool. However, stical tools just focus on the the appropriateness of the r aspects of statistics, errors can a University, and jointly with ISBIS	By checking this box, yo webinar organizer, who will regarding this event and the	ou submit your information to the use it to communicate with you ir other services.
organize a workshop on con and how to avoid them.	nmon errors in statistical studies		Impose
<	0	<	0

تصویر ۲۲

1.40 1 0.0	~ * * *	1.1.570/0	
and do occur.	⊶ ⊔ ⊔ ⊲	allal 57%8	
AGNA, along with Bu-Ali Sina organize a workshop on com and how to avoid them.	University, and jo mon errors in sta	intly with ISBIS tistical studies	
*Required field		_	
First Name*			
++++++++++++++++++++++++++++++++++++++			
Last Name*			
Email Address*			
@yahoo.co	m		
Country of residence*			
Iran			
Occupation*			
Other		~	
Institution			
By checking this box, you s webinar organizer, who will use regarding this event and their o	ubmit your informa it to communicate ther services.	ation to the with you	
Re	gister		
<	0	111	
TT	تصوير '		

۵- در این مرحله صفحه تصویر ۱۰ (روش اول) باز شده و از این قسمت به بعد همه مراحل مشابه روش اول می باشد.

خطاهاي احتمالي

ممکن است در حین نصب و راه اندازی نرم افزار خطاهایی را دریافت کنید. قبل از هر اقدامی، لطفاً ابتدا وضعیت اینترنت و کیفیت و سرعت آن را بررسی کنید. ما به شما اطمینان می دهیم که نرم افراز Gotowebinar هیچگونه مشکلی نداشته و خطاهایی که با آنها مواجه می شوید، فقط به دلیل کیفیت و سرعت پایین اینترنت ایجاد می شود.

شما برای دانلود و نصب و استفاده از نرم افزار هیچ نیازی به فیلترشکن و VPN نخواهید داشت.

