

دانشكده بهداشت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی آذربایجان غربی

# راهنمای استفاده از پایگاه اطلاعاتی

## **ScienceDirect(SD)**

http://www.Sciencedirect.com

تهیه و تنظیم: آبان ۱۳۹۵

'ین در سراسر دنیاست. '	حصولات خود به صورت آنلا	ای برای ارئه ی م	ناشر چند رسانه	Elsevie یک	شرکت r
نفاده ی محققان، اساتید،	ی اطلاعاتی الزویر برای است	ـته ترین پایگاه ها	S یکی از برجس	cience Dire	ect(SD)
امکان جستجو و مرور در	ن اطلاعات است که در آن ا	داشتی و متخصصا	مراقبت های به	ن، متخصصان	دانشجويا
	ب و آثار مرجع وجود دارد.	۳۵۰۰۰ عنوان کتار	مجله و بيش از ·	یش از ۳۸۰۰	مقالات بي
			Science [	ر cر Direct	ثبت نام
		S را انتخاب نمائید.	یگاه گزینه ign in	صفحه ی اول پا	با ورود به ۰
ScienceDirect			Journals Books	Register Sign ir	n 🗸 🕜
Search all fields Au	dhor name Journal or book tile Volume Issu	e Page Advanced search			
سپس فرم عضویت را تکمیل	ه ی Registere را انتخاب و م	راجعه کرده اید گزین	بار به این صفحه م	که برای اولین	در صورتی
دن جستجو، ايجاد ليستي از	اد و از امکاناتی مانند ذخیره کر	برونده ی شخصی ایج	نام در این پایگاه، پ	كميل فرم ثبت	نمائيد. با ت
	چه ی جستجو استفاده نمائید.	Alerl) و ایجاد تاریخ	نم آگاهی رسانی (t	رد علاقه، سيسن	نشريات مو
ScienceDirect			Journals Books	Register Sign ir	n∨ @
Search all fields	Uthor name Journal or book title Volume Issu	e Page Advanced search		Û	
د.	ما در این قسمت ثبت نام نمایند	هینه از این پایگاه حت	برای استفادہ ی ب	توصیه می شود	به کاربران



#### مثال: Health economics

Health economics	Author name			
Healtheconomics	Advance	ed search		
	Search results: 134,527 results found. See image results		Save search alert 🔰 🔝 RS	3
Refine filters	🗲 📩 Purchase 🛛 🛃 Download PDFs 🛛 🖶 Export 🗸	↓ Relevance ▼	Y All access types *	Related books
Year 2017 (899) 2016 (10,176) 2015 (9,580) 2014 (8,346)	Extending the scope of interprofessional education: Integrating insights from Improved health outcomes original Research Article Journal of Taibab University Medical Sciences, In Press, Corrected Proof, Available online . Shafqat Shehzad     Abstract 3 PDF (1202 K)	policy, management and econom 23 November 2016	cs for Open Access 🧮	Science, Industr and the State 1965 G. Teeling-Smith
2013 (7,088) View more >> Publication title	Chapter 16 - Health Economics Outcomes Research and Evidence Strategi Managing Medical Devices Within a Regulatory Framework, 2017, Pages 277-295 M. Ferguson Abstract 2017 Purchase PDF	les		ADVERTISEMENT
Value in Health (5,055) Social Science & Medicine (2,622) The Lancet (2,621) Fuel and Energy Abstracts (2,488) Journal of Health Economics (2,112)	The right amount of chemotherapy in non-curable disease: Insights from hea Journal of Cancer Policy, Volume 10, December 2016, Pages 30-35 Jeffrey S. Hoch, Jackyn Beca, Charlotte Chamberlain, Kelvin K.W. Chan Mathematical Research highlights	Ith economics Original Research Articl		
View more >>  fopic health (7,421) unite state (6,019)	Some current dimensions of the behavioral economics of health-related beh Preventive Medicine, Volume 92, November 2016, Pages 16-23 Warren K, Bickel, Lara Moody, Stephen T. Higgins Abstract  Research highlights  PDF (351 K) Supplementary content	avior change Original Research Article	E	
patient (5,934)   health care (3,592)   food (2,920) View more >>	<ul> <li>Hamburg Center for Health Economics Original Research Article Public Health Forum, Volume 21, Issue 4, December 2013, Pages 26 e1-26 e3 Jonas Schreyögg, Mitglieder des Hamburg Center for Health Economics P Abstract</li> </ul>			

مثال: "Health economics



همچنان که مشاهده می کنید نتیجه ی جستجو از ۱۳۴۵۲۷ به ۲۰۶۴۳ کاهش یافته است.

نخاب گزینه ی Advanced search در قسمت پایین	Advanced search یا جستجوی پیشرفته: با انت
	جستجوی ساده وارد صفحه ی اصلی جستجو خواهید شد.
Journals, Books, Reference)، جستجو ی پیشرفته	در این صفحه با انتخاب نوع منبع مورد نظر (Works, Images
نه های مورد نظر امکان جستجو و نیز فیلد جستجو متفاوت	قابلیت انجام خواهد داشت؛ ضمن اینکه با انتخاب هر کدام از گزی
	خواهد بود.
ستجوی کاذب افزایش می یابد.	با جستجوی پیشرفته امکان جستجو ی دقیق تر و ریزش نتایج ج
ScienceDirect	Journals Books Register Sign in ❤ ⑦
Search all fields Author name Journal or book title Volume Issue	Page Advanced search
All       Journals       Books       Reference Works       Images       Advanced search       Expert search         Search for       Image       Images       All Fields       Images       All Fields       Images       All Fields       Images       Images	Specific bits         Specific bits <td< td=""></td<>
Abstract, title, keywords, aut امکان محدود کردن کنندگان مهیا نموده است. جستجو در مجموعه مجلات و گزینه Book امکان جستجو	thors, با استفاده از فیلدهای مختلف از قبیل All fields : جستجو در چکیده، عنوان، کلیدواژه، نویسنده و را برای استفاده Refine your search امکان
	در کتب مجموعه فراهم می گردد. 

My Favorites: امکان جستجو در مجلات مورد علاقه (با ورود به پروفایل شخصی و انتخاب مجلات مورد علاقه باید این

گروه را ایجاد کرد) فراهم می گردد.

Subscribed Publication: امکان جستجو در مجلات خریداری شده توسط یک موسسه یا دانشگاه فراهم می گردد.

Open Access Articles: امکان جستجو در مقالات دسترسی باز را فراهم می آورد.

#### Journals

با انتخاب این گزینه امکان جستجو در مجلات الزویر فراهم می گردد. علاوه بر امکاناتی که برای محدود کردن زمینه موضوعی و محدوده ی سالی وجود دارد، می توان نوع مقاله را مشخص کرد.

ScienceDirect	Journals Books Register Sign in 🗸
arch all fields Author name Journal or book tile Volume Issue Page 🔍 Advanced se	earch
All Journals Books Reference Works Images Advanced search   Expert search	
2 Search history	
Search for articles from our full-	text collection using this search form. Click the <b>Help</b> button for step-by-step instructions on
Search for conducting a search using this for search options which can improv	orm. Consult the Search Tips for information about the use of connectors, wildcards, and other ve the precision of your search.
Health in Ittle -	
AND -	
economics in Title 👻	
Define your search	
My Favorites	
Subscribed journals	
Open Access articles	
Maid daws the Chillion (as Asale	
All Sciences -     Ancient fuel and Dialogical Colonges     Key)	
Agricultural and Biological Sciences to select multiple entries.	
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	
V Article Short Communication Book Review Publisher's Note	
Review Article Correspondence, Letter Product Review Erratum	
Short Survey Discussion Editorial	
All Vears 2006 + to: Present + V Articles in Brase	
All roads C 2000 . IV. FICSCILL . IM AUGUES IN FICSS	
Volume Issue Page	
Search C	







**Expert search یا جستجوی خبره:** در جستجوی خبره علاوه بر قابلیت های جستجوی پیشرفته، امکان فرمول بندی های خاص و ترکیبی مانند استفاده از پرانتز برای راهبردهای جستجوی متفاوت و ترکیب منطقی آنها با عملگرهای بولی مدنظر است. همچنین امکان جستجو در مجلات، کتابها و تصاویر وجود دارد.

در انواع جستجوی کلیدواژه ای برای جستجوی یک عبارت، باید آنرا داخل " " یا { } قرار دهید.

مثال: با وارد کردن"Tooth health" نتایجی بازیابی می شوند که الزاما این دوکلمه کنار هم قرار گرفته اند اما علایم نقطه گذاری در نتیجه جستجو <u>بی تاثیر</u> بوده است.

با وارد کردن {Tooth health} نتایجی بازیابی می شوند که الزاما این دوکلمه کنار هم قرار گرفته اند ولی علایم نقطه گذاری در نتیجه جستجو دارای اهمیت بوده است.

	Journals Books Register Sign in ✔ ⑦
Search all fields Author name Journal or book title Volume	Issue Page Advanced search
All       Journals       Books       Reference Works       Images       Advanced search   Expert search         Composition       ?       Search tips         Search for       (Enter terms using Bookan connectors e.g. 'heart stack' AND stress)         {Tooth-health}	Search history Search for articles from our full-text collection using this search form. Click the <b>Help</b> button for step-by-step instructions on conducting a search using this form. Consult the Search Tips for information about the use of connectors, wildcards, and other search options which can improve the precision of your search.
Refine your search         Image: Source of the search of	
Search	
	- Jet a val é a
کتاب مشاهدہ می شود. اگر رکورد بازیابی شدہ یک مقالہ	مساهده تنایج در صفحه ی نتایج، لیست رکوردهای بازیابی شده اعم از مقاله یا ک
کتاب مشاهده می شود. اگر رکورد بازیابی شده یک مقاله	مساهده مایج در صفحه ی نتایج، لیست رکوردهای بازیابی شده اعم از مقاله یا ک
ئتاب مشاهده می شود. اگر رکورد بازیابی شده یک مقاله قابل مشاهده است و چنانکه رکورد بازیابی شده کتاب یا	مساهده مایج در صفحه ی نتایج، لیست رکوردهای بازیابی شده اعم از مقاله یا ک باشد عنوان مقاله، نویسنده، منبع و لینک های Abstract و PDF
ئتاب مشاهده می شود. اگر رکورد بازیابی شده یک مقاله قابل مشاهده است و چنانکه رکورد بازیابی شده کتاب یا ه می گردد.	مساهده تایج در صفحه ی نتایج، لیست رکوردهای بازیابی شده اعم از مقاله یا ک باشد عنوان مقاله، نویسنده، منبع و لینک های Abstract و PDF بخشی از کتاب باشد عنوان کتاب، نویسنده و سال انتشار آن مشاهده
کتاب مشاهده می شود. اگر رکورد بازیابی شده یک مقاله قابل مشاهده است و چنانکه رکورد بازیابی شده کتاب یا ه می گردد. Search results: 122 results found for Healt and economics.	مساهده تایج، لیست رکوردهای بازیابی شده اعم از مقاله یا که PDF و Abstract و PDF و PDF باشد عنوان مقاله، نویسنده، منبع و لینک های Abstract و PDF و باشد عنوان مقاله، نویسنده و سال انتشار آن مشاهده بخشی از کتاب باشد عنوان کتاب، نویسنده و سال انتشار آن مشاهده

**Abstract** : امکان دسترسی به چکیده مقاله

**PDF**: امکان دسترسی به متن کامل مقاله

: عدم اشتراک و در نتیجه عدم دسترسی به رکورد

三 : اشتراک و در نتیجه دسترسی به رکورد

با استفاده از گزینه های سمت چپ صفحه نتایج امکان محدود کردن نتایج جستجو بر اساس محدوده ی سال، نوع مدرک و موضوع مجدداً فراهم گردیده است.

Refine filters	
$\frown$	
Year	
2016 (3)	
2015 (6)	
2014 (5)	
2013 (1)	
<b>2</b> 012 (3)	
View more >>	
Dublication title	
Journal of Nutrition Education	n (11)
Health Policy (4)	
Journal of Dairy Science (4)	
Journal of Development	
Economics (4)	
Lay Theories (4)	
View more >>	
Торіс	
health (28)	
patient (13)	
health care (11)	
food (10)	
nutrition (10)	
View more >>	
Contract to an	
Content type	
Journal (106)	
Book (16)	

در قسمت بالای صفحه نتایج، کادری وجود دارد که گزینه های آن به اختصار بیان میگردد:
Search results: 122 results found for Healt and economics.
Purchase Download PDFs Deport - All access types -
<b>Purchase:</b> امکان خرید رکوردهای انتخاب شده را فراهم می کند.(البته به شرط داشتن کارت های اعتباری بین المللی
برای خرید)
Download PDFs: امکان دانلود همزمان رکوردهای انتخاب شده را فراهم می آورد.
<b>Export</b> : با انتخاب این گزینه ، امکان مدیریت اطلاعات رکوردهای انتخابی مورد نظر و ذخیره ی آنها در سایر محیط ها از
قبیل Endnote ،Word و فراهم می باشد.
<b>Relevance</b> : اجازه مرتب کردن نتایج بر اساس میزان ارتباط و تاریخ را می دهد. با انتخاب گزینه Date نتایج بر اساس
جديدترين مقالات مرتب خواهد شد.
All access types: امکان انتخاب نوع اشتراک و دسترسی به منابع را فراهم می کند.
Save Search Alert: امکان استفاده از سیستم Alert برای جستجوی اتوماتیک و متناوب فراهم می شود ونتیجه ی
جستجو با پست الکترونیکی به اطلاع شما می رسد. قابل ذکر است برای استفاده از این گزینه ، حتما در محیط SD ثبت نام -
کنید.
Alertیا هشدار دهنده: سیستم آگاهی رسانی، سیستمی است که به صورت اتوماتیک و متناوب، هر روز، هر هفته و یا
هر ماه جستجوی شما را اجرا و با پست الکترونیک (e-mail) شما را در جریان رکوردهای جدید اضافه شده به سیستم قرار
می دهد.
در پایگاه SD امکان استفاده از سه نوع Alert وجود دارد:
- Search Alert: آگاهی از مقالات جدید مرتبط با موضوع مورد نظر

· Topic alert: آگاهی از مجله ی جدید اضافه شده به مجموعه

- Volume/ Issue Alert: آگاهی از انتشار شماره ی جدیدی از مجله ی مورد نظر

همانطور که قبلا نیز گفته شد برای استفاده از این سیستم، باید در محیط SD ثبت نام و در مراجعات بعدی به SD، مجدداً با وارد کردن نام کاربری و رمز عبور و انتخاب گزینه ی Manage my Alert، لیست هشدارهای خود را مشاهده و مدیریت کنید.

**RSS**: با استفاده از این سیستم ، می توانید از سیستم آگاهی رسانی بر روی کامپیوتر خود استفاده کنید تا به صورت اتوماتیک و متناوب جستجوی شما اجرا و به سیستم شما ارسال شود. برای استفاده از RSS می توان روی کامپیوتر، نرم افزاری که آنرا بخواند نصب کرده و یا از طریق وب، از سایت های وبی RSS کمک گرفت.

**نکته:** در سیستم Alert آگاهی رسانی از طریق ایمیل صورت می گیرد ولی در سیستم RSS به محض روشن شدن کامپیوتر ، اطلاعات جدید ارسال می گردد.

### مرور در لیست مجلات و کتابها

Register Sign in 🖌 🕐

در صفحه اول پایگاه SD امکان مرور لیست کتب و مجلات الزویر به تفکیک الفبایی و موضوعی فراهم گردیده است.

ScienceDirect

در مقابل هر عنوان کتاب یا مجله علامت Open Access یا Contains Open Access وجود دارد که نوع دسترسی و اشتراک را نشان می دهد.

ScienceDirect					Journals	Books	Register	Sign in 🗸	0
Search all fields	Author name	Journal or book title	Volume Issue Page	Advanced search					
	Publications: 3896 tit	les found				Electroni	c Holdings Reports	ADVERTIS	ement ×
Filter by subject	▼ All titles ▼				🍸 All journals 🔻	T All access	types▼		
Physical Sciences and Engineering	А								
Ife Sciences	AASRI Procedia				Journal	Open Acce	55		
Health Sciences	Academic Pediatrics				Journal	Contains O	pen Access		
Social Sciences and Humanities	Academic Radiology				Journal	Contains O	pen Access		
Apply	ACC Current Journal F	Review			Journal				
	Accident Analysis & P	revention			Journal	Contains O	pen Access		
	Accident and Emerger	ncy Nursing			Journal				
	Accounting Forum				Journal	Contains O	pen Access		
	Accounting, Managem	ent and Information Tech	nologies		Journal				
	Accounting, Organizat	ions and Society			Journal				
	Achievements in the L	ife Sciences			Journal	Open Acce	ss		
	ACOG Clinical Review	,			Journal				
	Acta Agronomica Sinio	æ			Journal				
	Acta Anaesthesiologic	a Taiwanica			Journal	Open Acce	ss		
	Acta Astronautica				Journal	Contains O	pen Access		
	Acta Automatica Sinic	a			Journal				
	Acta Biomaterialia				Journal	Contains O	pen Access		

### Favorites مجله یا کتاب

در این پایگاه امکان ایجاد لیستی از کتابها و مجلات مورد علاقه و جستجو در همین مجموعه از مجلات در زمان نیاز وجود دارد. برای استفاده از این امکان پس از وارد کردن نام کاربر و رمز عبور خود عنوان کتاب یا مجله مورد نیاز خود را جستجو کرده و با انتخاب گزینه Add to Favorites کتاب یا مجله را در لیست مورد علاقه خود قرار دهید.سپس در قسمت جستجوی پیشرفته، گزینه My Favorites را انتخاب کنید تا جستجو فقط در لیست مورد علاقه صورت گیرد.

ScienceDirect				Journals	Books	Register	Sign in 💙	?
Search all fields		Author name This Journal/Book Volume	Issue Page Advanced search					
Applied Ergonomics Remember 1 interview of the term Sub Sub	ied Erg his Journal new article scribe to ne I to Favorite	nomics Sample Issue Online Submit your Article ed volume alerts				Become	Chartered of Ergonov 8 Human F a CIEHF member	institute nics actors
Copyrigh	nt @ 2016 Els	er Lta. All rights reserved						
Previous vol/iss Next vol/iss	>	Applied Ergonomics Volume 60, In Progress (April 2017)				Articles 1 - 11		
< Previous vol/iss Next vol/iss	>	Applied Ergonomics Volume 60, In Progress (April 2017)	t •		T All ac	Articles 1 - 11	ADVERTISE	ment ×
< Previous vol/iss Next vol/iss Articles in Press Open Access articles	>	Applied Ergonomics         Volume 60,       In Progress         (April 2017)	t	rticles, see <u>Articles in P</u> r	T All ac	Articles 1 - 11	ADVERTISE	Ment ×
< Previous vol/iss Next vol/iss Articles in Press Open Access articles > Volumes 51 - 60 (2015 - 2017) Volume 60 In Progress (April 2017)	>	Applied Ergonomics Volume 60, In Progress (April 2017) Purchase Solution of the progress of	t	rticles, see <u>Articles in Pr</u>	Y All ad	Articles 1 - 11	ADVERTISE	Ment X
Copying Copying Articles in Press Open Access articles - Volumes 51 - 60 (2015 - 2017 Volume 60 In Progress (April 2017) Volume 59, Part A In Progress (March 2017)	>	Applied Ergonomics Volume 60, In Progress (April 2017)	t  al and fully citable. For recently accepted a byements? – Results from a combine	rticles, see <u>Articles in Pr</u> ed laboratory and fiel	Y All ao ress.	Articles 1 - 11	ADVERTISE	ment ×
Copying Copying Articles in Press Open Access articles Volumes 51 - 60 (2015 - 2017 Volume 60 In Progress (April 2017) Volume 59, Part A In Progress (March 2017) Volume 58 pp. 1-592 (January 2017)	> )	Applied Ergonomics Volume 60, In Progress (April 2017)	It ▼ al and fully citable. For recently accepted a provements? – Results from a combine David Conradsson, Håkan Nero, Erika Franz	rticles, see <u>Articles in P</u> ed laboratory and fiel zén	Tess.	Articles 1 - 11	AOVERTISE	Ment X

## باز یابی Impact factor یا ضریب تاثیر یک مجله

برای دسترسی به IF یک مجله در این مجموعه (البته در صورتی که وجود داشته باشد)، با انتخاب نام مجله ی مورد نظر گزینه ی About this journal را انتخاب کنید و به این ترتیب اطلاعات کاملی از مجله را دریافت نمائید.

ScienceDirect					oounnais		rtogistor	Olgi III	
arch all fields	Author name	This Journal/Book	Volume Issue Page	Advanced search					
Applied Erg About this Journal About this Journal Cent new article Subscribe to ne Add to Favorite Copyright © 2015 El	Sample Issue Online : feed w volume alerts is sevier Ltd. All rights reserved	Submit your Article	-				Become	Chartered of Ergono 9 Human	Institute nics actors
revious vol/iss   Next vol/iss >	Applied Ergonomics Volume 60, In Progress	(April 2017)					Articles 1 - 11		
icles in Press	🗲 📩 Purchase 🥳	Download PDFs	Export •			T A	access types 🔻	ADVERTISE	MENTX
en Access articles	This issue is In Progr	ress but contains articles	that are final and fully citabl	e. For recently accepted article	es, see <u>Articles in Pr</u>	ess.			
Volumes 51 - 60 (2015 - 2017) Volume 60	Original Articles								
Volume 59, Part A In Progress (April 2017) Volume 58 (March 2017) Volume 58 pp. 1-592 (January 2017) Volume 57	Does a dynamic cl Article Pages 1-11 Wilhelmus J.A. Groote Abstract  Close	hair increase office wo en, Björn O. Äng, Maria Ha e research highlights   💆	orkers' movements? – R agströmer, David Conradssor Purchase PDF	esults from a combined la n, Håkan Nero, Erika Franzén	aboratory and fiel	d study Original	Research		
							• 4		
از کتاب به صورت	ود. هر بخش	ا مشاهده نم	ی آن کتاب را	ست مندرجات بتراک)	توان فهر ، شرط اش	اب، می (البته به	ِ عنوان کت بافت است.	ا مرور هر 4 قابل در	ستجو ي جداگان
از کتاب به صورت ScienceDirect	ود. هر بخش	ا مشاهده نم	ه آن کتاب را	ست مندرجات بتراک)	توان فهر مشرط اش Journals	اب، می (البته به <sub>Books</sub>	عنوان کت بافت است. <sub>Register</sub>	ا مرور هر 4 قابل در. ~ Sign in	ستجو ي جداگان ©
از کتاب به صورت ScienceDirect	ود. هر بخش Author name	مشاهده نم This Journal/Book-	ک آن کتاب را Volume Issue Page	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر ۱۰ شرط اش Journals	اب، می (البته به <sub>Books</sub>	ِ عنوان کت بافت است. <sub>Register</sub>	ا مرور هر 4 قابل در 3 Sign in ~	ستجو ي جداگان 7
از کتاب به صورت ScienceDirect wch all fields	ود. هر بخش مود. هر بخش مرابع مرابع د Solutions for the (, Joseph M. Deeb and Mary E 7704-2 28 (sevier Inc. All rights reserved	مشاهده نم -This Journal Book- e Process Indu E. Danz-Reece	ی آن کتاب را volume issue Page astries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر ۵۰ شرط اش Journals	اب، می (البته به Books	عنوان كت بافت است. Register	ﺎ ﻣﺮﻭﺭ ﻫﺮ ﻪ ﻗﺎﺑﻞ ﺩﺭ Sign in ❤	ستجو ی جداگان ©
از کتاب به صورت ScienceDirect arch all fields The fields	ود. هر بخش Author name Author name Solutions for the Adoeph M. Deeb and Mary E 2014-2 se sevier Inc. All rights reserved	مشاهده نم This Journal/Book e Process Indu E. Danz-Reece	ی آن کتاب را volume (Issue Page) stries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر ۵ شرط اش Journals	اب، می (البته به Books	عنوان کت بافت است. Register Work-related injuries, a tunnel syndrome, are tt EXPENSIVE, and mos	ا مرور هر ه قابل در. Sign in ✓ uch as back injuries re most prevalent, m (preventable workje) n 647,000 kot days	ستجو ی جداگان ? and carpal ost co injuries, of work
از کتاب به صورت ScienceDirect ech all fields Ergonomic Addrof Ban: 978-0-7508- Add to Favorite Copyright @ 2004 Ele Table of Contents Front matter Copyright @ Design	ود. هر بخش مرد. هر بخش مرد. هر بخش مرد. هر بخش Solutions for the (مرد) Author name Solutions for the (مرد) Solutions for the (مرد) ((مرد) (مرد) ((مرد) (مرد) ((مرد) ((مرد) ((مرد) ((مرد) ((مرد) ((((((((((((((((((((((((((((((((((((	مشاهده نم مشاهده ا e Process Indu E. Danz-Reece	ی آن کتاب را volume tssue Page istries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر شرط اش Journals	اب، می (البته به Books	عنوان کت بافت است. Register Work-related injuries, a tunnel syndrome, are t EXPENSIVE, and mos accounting for more th annually (according to and many others, can al establishion an accord	ل مرور هر ه قابل در Sign in ✓ Sign in ✓ Nov is the workpl an 647,000 lost days be prevented in your softA estimates). Si be prevented in your	and carpal and carpal of units, of works, facility by
از کتاب به صورت ScienceDirect Trohall fields Trohall fields Ergonomic Add to Favorite Copyright © 2004 Eb Table of Contents Table of Contents Table of Contents Torhall fields Torhall fields Table of Contents Torhall fields Torhall fields Table of Contents Torhall fields Torhall fields Table of Contents Torhall fields Torhall f	ود. هر بخش Author name Author name Solutions for the Author name Author name Solutions for the Author name Author na Author name Author name Author name Author name Author nam	مشاهده نم مشاهده نم e Process Indu E. Danz-Reece	ی آن کتاب را volume Issue Page Astries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر ۵۰ شرط اش Journals	اب، می (البته به Books	Work-related injuries, a tunnel syndrome, are to EXPENSIVE, and moss advancements, can a establishing an ergono how to apply simple Er your plant.	ل مرور هر ه قابل در. Sign in ✓ Sign in ✓ uch as back injuries remost prevalent, m reventable workput of 47,000 lost days OSHA estimates). So os prevented in your mic design. This boo gonomic tools and pp	and carpal of wark ch injures, tarity by catives, tarity by catives, tarity by catives, tarity by catives, tarity by catives, tarity by catives, tarity by tarity by tarity by tarity by tarity by tarity by tarity by tarity by t
Image: ScienceDirect         ScienceDirect         arch all fields         Image: ScienceDirect         ScienceDirect         Image: ScienceDirect <t< td=""><td>مود. هر بخش Author name Author name Author name Solutions for the Advaget M. Deeb and Mary &amp; Tr04-2 ss sevier Inc. All rights reserved sevier Inc. All rights reserved solutions</td><td>مشاهده ا مشاهده ا e Process Indu E. Danz-Reece</td><td>ی آن کتاب را volume العدید Page stries</td><td>ست مندرجات تراک) Advanced search</td><td>توان فهر مشرط اش Journals</td><td>اب، می (البته به Books</td><td>work-related injuries, a Register Work-related injuries, a tunnel syndrome, are t EXPENSIVE, and mos accounting for are of the annually (according to and many others, can 1 establishing an ergono how to apply simple Er your plant.</td><td>ل مرور هر ه قابل در. Sign in ✓ Sign in ✓ Sign in ✓ und as back injuries remost preventable workput preventable workput or preventable workput preventable workput or preventable workput or preventable workput preventable workput preventable workput preventable workput preventable workput or preventable workput or preventable workput or preventable workput or preventable workput preventable workput prev</td><td>and carpel of work chinguites, of work chinguites, for how you cocedures in r affected we you how</td></t<>	مود. هر بخش Author name Author name Author name Solutions for the Advaget M. Deeb and Mary & Tr04-2 ss sevier Inc. All rights reserved sevier Inc. All rights reserved solutions	مشاهده ا مشاهده ا e Process Indu E. Danz-Reece	ی آن کتاب را volume العدید Page stries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر مشرط اش Journals	اب، می (البته به Books	work-related injuries, a Register Work-related injuries, a tunnel syndrome, are t EXPENSIVE, and mos accounting for are of the annually (according to and many others, can 1 establishing an ergono how to apply simple Er your plant.	ل مرور هر ه قابل در. Sign in ✓ Sign in ✓ Sign in ✓ und as back injuries remost preventable workput preventable workput or preventable workput preventable workput or preventable workput or preventable workput preventable workput preventable workput preventable workput preventable workput or preventable workput or preventable workput or preventable workput or preventable workput preventable workput prev	and carpel of work chinguites, of work chinguites, for how you cocedures in r affected we you how
ScienceDirect         wch all fields         Image: State of Contents	ود. هر بخش مود. هر بخش مرابع Author name Solutions for the di Joseph M. Deeb and Mary E 2005 100 2005 20	مشاهده نم مشاهده نم e Process Indu E Danz-Reece	ی آن کتاب را volume [issue Page] istries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر شرط اش Journals	اب، می (البته به Books	Work-related injuries, a kinnel syndrome, are ti Versense and the syndrome, are ti kinnel syndrome, are ti kinnel syndrome, are ti sensually (acromet fi and many others, can I annually (acromet fi and many others, can I establishing are argono how to apply simple Er your plant.	ل مرور هر ه قابل در Sign in Sign in Sign in در Sign in Sign i	and carpel of work the injuries, facility by the injuries, facility by
ScienceDirect         arch all fields         Transformer         Brite State         Ergonomic         ScienceDirect         Addrofs:         Copyright @ 2004 EB         Copyright @ 2004 EB         Copyright @ 2004 EB         Fort matter, Copyright Preface         Front matter, Copyright, Preface         SciencePDF         Personal Factors, Pages 29-6         First page PDF         Sciencies, Pages 29-6         Sciencies, Pages 29-7         First page PDF         Sciencies, Pages 29-6         Sciencies, Pages 29-7         First page PDF         Sciencies, Pages 29-7         Sciencies, Pages 29-7         First page PDF         Scies, Pages 29-7 <td>ود. هر بخش مود. هر بخش Solutions for the Loseph M. Deeb and Mary E Solutions tervier Inc. All rights reserved المحالية المحاليمالية المحالية المحالية المحالية المح</td> <td>مثاهده ا مشاهده ا e Process Indu E. Danz-Reece</td> <td>ی آن کتاب را volume issue Page istries</td> <td>ست مندرجات تراک) Advanced search</td> <td>توان فهر ۵ شرط اش Journals</td> <td>اب، می (البته به Books</td> <td>work-retated injuries, a Register Register Work-retated injuries, a tunnel syndrome, are t EXPENSIVE, and nos accounting for more th annually (according to and many others, can l establishing an ergono two to apply with these re in the most timely, effice "Learn how to use the in process industries</td> <td>ل مرور هر ه قابل در. Sign in ۲ Sign in ۲ Sign in ۲ Sign in ۲ Preventable workpi an 647 yoo lost days OSHA estimates). Si OSHA estimates in Su OSHA estimates in Su OSHA estimates in Su OSHA estimates in Su Si a for the super- super super su</td> <td>and carpal cel and carpal cel conjuntes, of work ch injuntes, for work ch injuntes, for work ch injuntes, for work ch injuntes, for work ch injuntes, for work conjuntes, of work conjuntes, conjuntes, of work conjuntes, conju</td>	ود. هر بخش مود. هر بخش Solutions for the Loseph M. Deeb and Mary E Solutions tervier Inc. All rights reserved المحالية المحاليمالية المحالية المحالية المحالية المح	مثاهده ا مشاهده ا e Process Indu E. Danz-Reece	ی آن کتاب را volume issue Page istries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر ۵ شرط اش Journals	اب، می (البته به Books	work-retated injuries, a Register Register Work-retated injuries, a tunnel syndrome, are t EXPENSIVE, and nos accounting for more th annually (according to and many others, can l establishing an ergono two to apply with these re in the most timely, effice "Learn how to use the in process industries	ل مرور هر ه قابل در. Sign in ۲ Sign in ۲ Sign in ۲ Sign in ۲ Preventable workpi an 647 yoo lost days OSHA estimates). Si OSHA estimates in Su OSHA estimates in Su OSHA estimates in Su OSHA estimates in Su Si a for the super- super super su	and carpal cel and carpal cel conjuntes, of work ch injuntes, for work ch injuntes, for work ch injuntes, for work ch injuntes, for work ch injuntes, for work conjuntes, of work conjuntes, conjuntes, of work conjuntes, conju
Comparison       Comparison         ScienceDirect         web all fields         Image: State of Contents         Image: State of C	ود. هر بخش مود. هر بخش Solutions for the (ماری معنی) doeph M. Deeb and Mary E T704-2 so sevier Inc. All rights reserved port ب acce, Acknowledgments, F Si F 10 F se 111-156 F	مشاهده نم مشاهده نم e Process Indu E Danz-Reece	ی آن کتاب را volume [ssue Page] astries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر شرط اش Journals	اب، می (البته به Books	work-related injuries, a Register Register Work-related injuries, a tunnel syndrome, are t EVPENSIVE, and mos accountly for ornor th and many others, can 1 expensive, and mos accountly for ornor th and many others, can 1 establishing an ergono how to apply simple Er your plant.	ل مرور هر ه قابل در Sign in Sign in	and carpal of work childrip by caloures in statility by caloures in statility by caloures in statility by caloures in second work childrip by conducts in second conducts in second work childrip by conducts in s
ScienceDirect         arch all fields         Transit States         British A Attacco         United States         Copyright @ 2004 EB         Copyright @ 2004 EB         Copyright @ 2004 EB         Foot matter, Copyright @ 2004 EB         First page PDF         Prochase PD         1 - Introduction, Pages 1.27         First page PDF         2 - Personal Factors, Pages 26-4         First page PDF         3 - Physical Factors, Pages 26-4         First page PDF         2 - Lenvironmental Factors, Pages 26-4         First page PDF         First page PDF         Purchase PD         S - Equipment Design, Pages 126         First page PDF         S - Equipment Design, Pages 16-5         First page PDF         S - Equipment Design, Pages 16-5         First page PDF         S - Equipment Design, Pages 16-5         First page PDF         Purchase PD	مود. هر بخش Author name Solutions for the Author name Author name Solutions for the Author name Author name	مناهده ا مشاهده ا e Process Indu E. Danz-Reece	ی آن کتاب را volume (Issue Page) stries	ست مندرجات تراک) Advanced search	توان فهر ۵ شرط اش Journats	اب، می (البته به Books	Work-related injures, a Register Work-related injures, a tunnel syndrome, are t EXPENSIVE, and mos accounting for more th annually (according to PXPENSIVE, and mos accounting for more th annually (according to bay to apply simple Er your plant. Challenging workdwide employee in order to c to comparise to spend th employee in order to c to comply with these re- interventions, and meas "dentify and prioritize I interventions, and meas	ل مرور هر ه قابل در. Sign in Sign in	and carpel control of work control of work ching induces, of work ch