ANNUAL REVIEWS

KAPSAM

Annual Reviews; yaşam bilimleri, biyomedikal bilimler, fen bilimleri, tarım bilimleri, sosyal bilimler ve ekonomi alanında dünyanın önemli derleme dergilerinden oluşan bir veri tabanıdır.

Annual Reviews 50'den fazla konu alanında 65'ten fazla dergi içermektedir.

Tıp, Psikoloji ve Kimya Nobel ödülünü kazanan çok sayıda bilim insanı Annual Reviews yazarıdır.



1932 yılında kurulan Annual Reviews araştırmacılara alanlarındaki son gelişmeleri takip etmek ve iş birliği fırsatları yaratmak için imkan sunar.

Annual Reviews, konu hakkında detaylı bilgisi olmayan araştırmacılar için ise referans kaynağı olarak kullanılmaktadır.

Her bir Annual Reviews'da, bir alandaki en önemli konulara ilişkin 20'den fazla makale bulunmaktadır. Tanıtım bölümüne sahip olan her makalede konu derinlemesine ele alınmaktadır ve en az 130 atıf vardır.



TUBİTAK ULAKBİM EKUAL tarafından sağlanan abonelik kapsamında Annual Reviews'a erişim sağlayabilirsiniz.

Kayıtlı kullanıcı olarak veri tabanına yüklenen yeni içerikler hakkında e-posta uyarıları alabilirsiniz.

Kayıt yaptıran kullanıcılar, yayınlandıkça oluşturulan ve bazen resmi yayından altı ay kadar önce çıkarılan Reviews in Advance'e erişme olanağına sahip olacaklardır.

Bilgiyi Hayata Dönüştüren Kütüphane

Çalışma Saatleri

Hafta İçi | Cumartesi : 08:30 - 22:00 (Sınav Dönemlerinde 7/24)



Hızlı Bağlantılar

Elektronik Kaynakların Kullanım Kuralları

Elektronik Dergiler

Elektronik Kitaplar

Elektronik Makale

Elektronik Tezler

Veri Tabanları

Intihal Programları

Referans Yöneticileri

Atıf Veri Tabanları

Oku-Yayımla Anlaşmaları

Kütüphane web sayfasında yer alan «Elektronik Kaynaklar» ve «Veri Tabanları» bağlantılarından Annual Reviews'a erişebilirsiniz.

17.03.2023

🌲 Wiley Oku - Yayımla Online Eğitimleri

17.03.2023

🌲 Wiley Oku - Yayımla Anlaşması

15.03.2023



Takip et

7



Gazi Kütüp... @gazikutu... · 28 Mar Sizlere bilgi hizmeti veriyor olmaktan,

Sizleri bilgi ile buluşturuyor olmaktan,

MUTLUYUZ ...

Kitapların ve her türlü bilgi kaynaklarının hayatınızda çokça yeri olması dileği ile

Kütüphane Haftamız kutlu olsun.

@Gazi_Universite

Acland's Video Atlas of Human Anatomy	
ACM Digital Library	E
American Chemical Society (ACS) sayfası açılacaktır.	8
American Physical Society (APS)	8
American Society of Nephrology (A For Librarians & Agents For Authors Knowable Magazine Institutional Login @ Login Register Activate 🕁 Cart Help	8
Annual Reviews	
Applied Science & Business Period	E
Applied Science & Technology Inde	E
Art Index Retrospective	
ASTM Digital Library	8
Bentham Open	8
The Belt and Road Initiative Reference Source	
Blood (Elsevier E-Journal)	



Veri tabanı arayüzünün ortasında basit arama çubuğu yer almaktadır. Sağ üst tarafta ise sayfa içerisinde gezinmenizi sağlayacak menü çubuğu bulunur.



Araştırma konunuzu ifade eden anahtar kelime/kelimeleri arama çubuğuna yazarak arama yapabilirsiniz.

V NARROW YOUR RESULTS	RESULTS: 1 – 20 of 4982		Follow results: 🗣 🔊
~ PUBLICATION			
Analytical Chemistry (65)	JOURNAL CONTENT (4982) FIGURES/TABLES (410) SUPPLEMENTAL MATERIALS (77) GENERAL INF	FO (31)	
Animal Biosciences (18)			
Anthropology (153)	REFINE SEARCH SEARCH HISTORY SAVED SEARCHES		
Astronomy And Astrophysics (152)	You do not have any saved searches		
Biochemistry (150)			
MORE (47) 🗸			SORT: Relevance Date
^ AUTHOR			
Andersen, Richard A (4)	Select All	For selected items:	Please select
Cohen, Jonathan D (4)			
Mann, Matthias (4)	□A Century of Robotic Hands		
Ostrom, Elinor (4)	C. Piazza, G. Grioli, M.G. Catalano, and A. Bicchi		Full Text HTML
Rausser, Gordon (4)	Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems		
MORE (95) 🌱	Vol. 2, 2019		
> PUBLICATION DATE	Preview Abstract - Figures - Supplemental Materials		
1932 2023	Toward Robotic Manipulation Matthew T. Mason		✓> Full Text HTML
Sonuç ekranının üst kısm HTML»	ıında toplam sonuç sayısını görebilirsiniz. Listelenen ı ya da «Download PDF» görüntüleme seçeneklerini g	makalelerin yar jörebilirsiniz.	nında «Full Text

A Century of Robotic Hands

Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems

Vol. 2:1-32 (Volume publication date May 2019) https://doi.org/10.1146/annurev-control-060117-105003

C. Piazza,¹ G. Grioli,² M.G. Catalano,² and A. Bicchi^{1,2}

¹Centro di Ricerca "E. Piaggio" and Dipartimento di Ingegneria Informatica, Università di Pisa, 56122 Pisa, Italy; email: cristina.piazza@ing.unipi.it ²Soft Robotics for Human Cooperation and Rehabilitation, Istituto Italiano di Tecnologia, 16163 Genova, Italy

Full Text HTML A Dow	nload PDF E1 Supplemental Material A Article Metrics Permissions Reprints Download Citation Citation Alerts	
		Mechanisms for Robotic Grasping and Manipulation Vincent Babin and Clément Gosselin
Sections	Abstract	Annual Review of Control, Robotics, ar Autonomous Systems
ABSTRACT		
KEYWORDS	This article reports on the state of the art of artificial hands, discussing some of the field's most important trends and suggesting directions for future research. We review and group the most important application domains of robotic hands, extracting the set of	Current Solutions and Future Trends fo
INTRODUCTION	requirements that ultimately led to the use of simplified actuation schemes and soft materials and structures—two themes that clearly	Robotic Prosthetic Hands
APPLICATIONS AND DESIGN REQUIREMENTS	emerge from our examination of developments over the past century. We provide a comprehensive analysis of novel technologies for the design of joints, transmissions, and actuators that enabled these trends. We conclude by discussing some important new	Vincent Mendez, Francesco Iberite, Sola Shokur, and Silvestro Micera
A 1912–2018 DATABASE OF ROBOT HANDS	perspectives generated by simpler and softer hands and their interaction with other aspects of hand design and robotics in general.	Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems
EMERGING TRENDS	Keywords	
FURTHER PERSPECTIVES		Toward Robotic Manipulation
CONCLUSION	grasping, manipulation, robotic hands, artificial hands, soft hands	Annual Review of Control, Robotics, and
DISCLOSURE		Autonomous Systems

Ayrıca seçtiğiniz makalenin üzerine tıklayarak detay sayfasına gidebilirsiniz.



Related Articles Journal Most Downloaded

Full Text Help

iman

Next Article >>

▼ NARROW YOUR RESULTS	RESULTS: 1 – 20 of 4982		Follow results: 🔍+ 🔊
 PUBLICATION Analytical Chemistry (65) Animal Biosciences (18) Anthropology (153) Astronomy And Astrophysics (152) 	JOURNAL CONTENT (4982) FIGURES/TABLES (410) SUPPLEMENTAL MATERIALS (77) GENERAL INFO (31) REFINE SEARCH SEARCH HISTORY SAVED SEARCHES You do not have any saved searches		
Biochemistry (150) MORE (47) ~ AUTHOR Andersen, Richard A (4) Cohen, Jonathan D (4)	Select All	For selected items:	SORT: Relevance Date Please select
Mann, Matthias (4) Ostrom, Elinor (4) Rausser, Gordon (4) MORE (95) ~ • PUBLICATION DATE	 A Century of Robotic Hands C. Piazza, G. Grioli, M.G. Catalano, and A. Bicchi Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems Vol. 2, 2019 Preview Abstract - Figures - Supplemental Materials 		

Sonuç ekranının sol tarafında arama sonucunuzu daraltabileceğiniz «Narrow Your Results» bölümü bulunur. Burada altı ana başlık ve çok sayıda alt başlıkla daraltmalar yaparak arama sonucunu sınırlayabilirsiniz.

V NARROW YOUR RESULTS	RESULTS: 1 – 20 of 4982		Follow results: 🔍 🕇 🔊
 PUBLICATION Analytical Chemistry (65) Animal Biosciences (18) Anthropology (153) Astronomy And Astrophysics (152) 	JOURNAL CONTENT (4982) FIGURES/TABLES (410) SUPPLEMENTAL MATERIALS (77) GENERAL INFO (31) REFINE SEARCH SEARCH HISTORY SAVED SEARCHES		
Biochemistry (150) MORE (47) ✓ AUTHOR Andersen, Richard A (4)	Select All	For selected items:	SORT: Relevance Date
Cohen, Jonathan D (4) Mann, Matthias (4) Ostrom, Elinor (4) Rausser, Gordon (4) MORE (95) ~	 A Century of Robotic Hands C. Piazza, G. Grioli, M.G. Catalano, and A. Bicchi Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems Vol. 2, 2019 Preview Abstract - Figures - Supplemental Materials 		Full Text HTML Download PDF

Sonuçları görüntülerken kullanıcılara bazı seçenekler sunulur. Listelenen kaynakları «dergi içerikleri, rakamsal veriler/tablolar, ek materyaller, genel bilgiler» başlıkları altında görüntüleyebilirsiniz. Bu sayede araştırma konunuzla ilgili farklı türde kaynaklara daha hızlı bir şekilde erişebilirsiniz.

TNARROW YOUR RESULTS RESULTS: 1 - 20 of 4982 Follow results: Q+ ^ PUBLICATION **JOURNAL CONTENT (4982)** FIGURES/TABLES (410) SUPPLEMENTAL MATERIALS (77) GENERAL INFO (31) Analytical Chemistry (65) Animal Biosciences (18) SAVED SEARCHES Anthropology (153) Astronomy And Astrophysics (152) You do not have any saved searches Biochemistry (150) MORE (47) V Relevance Date SORT: AUTHOR Andersen, Richard A (4) Select All For selected items: Please select \sim Cohen, Jonathan D (4) Mann, Matthias (4) □ A Century of Robotic Hands Ostrom, Elinor (4) C. Piazza, G. Grioli, M.G. Catalano, and A. Bicchi Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems Rausser, Gordon (4) Vol. 2, 2019 MORE (95) ~ Preview Abstract - Figures - Supplemental Materials PUBLICATION DATE 1932 2023 Toward Robotic Manipulation Full Text HTML L Download PDF Matthew T. Mason Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems Apply

Sonuç ekranında yaptığınız aramayla ilgili bazı özellikler mevcuttur.

T NARROW YOUR RESULTS RESULTS: 1 - 20 of 4982 Follow results: Q+ PUBLICATION **JOURNAL CONTENT (4982)** FIGURES/TABLES (410) SUPPLEMENTAL MATERIALS (77) GENERAL INFO (31) Analytical Chemistry (65) Animal Biosciences (18) SEARCH HISTORY **REFINE SEARCH** Anthropology (153) Astronomy And Astrophysics (152) + V robotic Anywhere Biochemistry (150) MORE (47) V PUBLISHED IN AUTHOR Andersen, Richard A (4) e.g. Annual Review of Medicine Cohen, Jonathan D (4) Mann, Matthias (4) Ostrom, Elinor (4) PUBLICATION DATE Rausser, Gordon (4) Select 🗸 Year 🗸 O Last: O Custom range: All dates Year ~ To: MORE (95) Y **^ PUBLICATION DATE** Search 1932 2023 Relevance SORT: Date

«Refine Search» özelliği ile yaptığınız aramayı düzenleyebilirsiniz. Aramanızı çeşitli başlıklar kapsamında daraltarak daha etkin sonuçlara ulaşabilirsiniz.

NARROW YOUR RESULTS		RESULTS: 1 – 20 of 4982		Follow results: 🕰 🔊
• PUBLICATION				
analytical Chemistry (65)		JOURNAL CONTENT (4982) FIGURES/TABLES (410) SUPPLEMENTAL MATERIALS (77) GENERAL INFO (31)		
Animal Biosciences (18)				
hthropology (153)		REFINE SEARCH HISTORY SAVED SEARCHES		
Astronomy And Astrophysics (152)		Search Name		
Biochemistry (150)		All fields: rebatic (articles Chapters 4082)		
MORE (47) 🗸		All fields. Tobolic (all ticleschapters - 4982)		
^ AUTHOR		All fields: robotic (suppl - 77)		
Andersen, Richard A (4)				_
Cohen, Jonathan D (4)				SORT: Relevance Date
Mann, Matthias (4)				
Ostrom, Elinor (4)		□ Select All	For selected items:	Please select 🗸
Rausser, Gordon (4)				
MORE (95) 🏏		C. Piazza, G. Grioli, M.G. Catalano, and A. Bicchi		
PUBLICATION DATE		Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems Vol. 2, 2019		
		Preview Abstract - Figures - Supplemental Materials		
1932	2023			

«Search History» alanında arama geçmişinizi görüntüleyebilirsiniz. Daha önce yaptığınız aramaların üzerine tıklayarak bunları tekrarlayabilirsiniz.

NARROW YOUR RESULTS	RESULTS: 1 – 20 of 4984		Follow re	sults: 📭 🔊
PUBLICATION alytical Chemistry (65) imal Biosciences (18) thropology (153) tronomy And Astrophysics (152)	JOURNAL CONTENT (4984) FIGURES/TABLES (410) SUPPLEMENTAL MATERIALS (77) GENERAL INFO (31) REFINE SEARCH SEARCH HISTORY SAVED SEARCHES Please sign in to view your saved searches.			
RE (47) ❤			SORT: Rele	vance Date
AUTHOR dersen, Richard A (4)	Select All	For selected items:	Please select	~
inn, Matthias (4) trom, Elinor (4) usser, Gordon (4)	 A Century of Robotic Hands C. Piazza, G. Grioli, M.G. Catalano, and A. Bicchi Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems Vol. 2, 2019 		<>> Full Text HTML →	, Download PDF
RE (95) V PUBLICATION DATE	Preview Abstract - Figures - Supplemental Materials			

«Saved Searches» özelliği ile yaptığınız aramaları kaydedebilir ve daha sonra tekrarlayabilirsiniz. Ancak bu özelliği kullanabilmek için bir kullanıcı hesabı oluşturmanız gerekir. Özelliği kullanmak istediğiniz zaman kayıt olmanız gerektiği konusunda uyarılırsınız. Buradaki «sign in» ifadesine tıklayarak kayıt ekranına gidebilirsiniz.



Ayrıca veri tabanı arayüzünün sağ üst köşesinde «Register» alanı bulunmaktadır. Kayıt ekranına buradan da gidebilirsiniz. Kullanıcı hesabı oluşturmak ücretsiz bir işlemdir. Kayıt işlemi için kurumsal mail adresinizi kullanmanız beklenmektedir.



Sign up to CONNECT

to continue to Annual Reviews



Name	
Email	
Cat Desquard	
Set Password	•
Continue	
A verification code will be sent to your email	

Already a user? Sign in

Kayıt için gereken bilgileri girdikten sonra mail adresinize bir doğrulama maili gelir ve hesabınızı aktif hale getirebilirsiniz.

1	NΔ	RRC	W Y	VOU	IR R	FSU	ITS
		i u u u				200	

	R	ES	U	LT	S:	1	_	20	of	4984
--	---	----	---	----	----	---	---	----	----	------

Follow results: 🕰 🔊

~ PUBLICATION			
Analytical Chemistry (65)	JOURNAL CONTENT (4984) FIGURES/TABLES (410) SUPPLEM	ENTAL MATERIALS (77) GENERAL INFO (31)	
Animal Biosciences (18)		Г	
Anthropology (153)	REFINE SEARCH SEARCH HISTORY SAVED SEARCHES	Course at the second	2
Astronomy And Astrophysics (152)	You do not have any saved searches	Save this search	
Biochemistry (150)		News	
MORE (47) 🗸		Name:	
^ AUTHOR		Enter search name	SORT: Relevance Date
Andersen, Richard A (4)	Select All	Alert me to new results:	Please select
Cohen, Jonathan D (4)		Never	T tease select
Mann, Matthias (4)	A Century of Robotic Hands		
Ostrom, Elinor (4)	C. Piazza, G. Grioli, M.G. Catalano, and A. Bicchi	U Daity	Full Text HTML Download PDF
Rausser, Gordon (4)	Annual Review of Control, Robotics, and Autonomous Systems	O Weekly	
MORE (95) 🌱	Vol. 2, 2019	O Monthly	
PUBLICATION DATE	Preview Abstract - Figures - Supplemental Materials	Save search	

Hesabınızı oluşturduktan sonra yaptığınız aramaları kaydedebilirsiniz. Arama sonuç ekranının sağ kısmında «Follow Results» başlığı yanında «Save Search» simgesi bulunmaktadır. Kaydettiğiniz aramanız ile ilgili yeni içerikler yüklendiği zaman size bildirim gönderilir. Ne sıklıkta bildirim alacağınızı bu bölümde siz belirlersiniz.



Veri tabanı içerisinde atıflar ve dergiler için uyarı oluşturma özelliği bulunmaktadır. Dergiler için uyarı bildirimi oluşturmak isterseniz «Journals A-Z» bölümüne gidebilirsiniz.

Browse Journals

TFILTER BY CATEGORY: **BIOMEDICAL/LIFE SCIENCES (32)** PHYSICAL SCIENCES (16) SOCIAL SCIENCES (16) ECONOMICS (3) and land Astronomy and **Animal Biosciences** Biochemistry Anthropology Astrophysics **Biomedical Data** Cell and Developmental **Biomedical Engineering Cancer Biology Biophysics** Science Biology

Burada Annual Reviews kapsamındaki dergiler listelenir. Buradan seçilen derginin üstüne tıklayarak detay sayfasına gidebilirsiniz.





AIMS AND SCOPE OF JOURNAL: The *Annual Review of Biomedical Engineering*, in publication since 1999, covers the significant developments in the broad field of biomedical engineering, including biomechanics, biomaterials, computational genomics and proteomics, tissue engineering, biomonitoring, health care engineering, drug

Current Volume

VOLUME 24, JUNE 2022 Co-Editors: Martin L. Yarmush and Mehmet Toner

TABLE OF CONTENTS



Reset: The Science of Crisis & Recovery READ NOW

CODOMAVIDIIC

«Sign Up for eTOC Email Alerts» başlığını tıklayarak bildirim oluşturabilirsiniz.



Bununla birlikte kişisel hesap sayfanıza giderek güncel içerikler için uyarı bildirimi oluşturabilirsiniz. Ana sayfada sağ üstte yer alan kullanıcı hesap adınıza tıklamanız gerekir.

My Account | Account Information

PERSONAL ACCOUNT

1

avorites	Account Information	
Subscriptions Recommended Articles Personal Access Account Info Address(es) Nerts Saved Searches	CONNECT One account for all your research. OzgeAkbulut ozge.akbulut@gazi.edu.tr	DASHBOARD
Contact Customer Service: ervice@annualreviews.org Monday to Friday, 7am-3pm PST 800.523.8635 or 650.493.4400 Fax: 650.424.0910	MY PROFILE SIGN IN & SECURITY ACCOUNT & PRIVACY Image: My profile Institutional Memberships Institutional Memberships View and manage the institutions that are linked to your profile Image: My profile	MY INSTITUTIONS
	Sites & Applications Discover the scholarly publishing websites and applications that you can access with CONNECT	MYNETWORK

Hesap sayfanızın sol tarafında «Alerts» başlığı yer almaktadır.

My Account | Automated Alert Settings

PERSONAL ACCOUNT

Favorites	
Subscription	

Recommended Articles

Personal Access

Account Info

Address(es)

Automated Alerts

Saved Searches

Contact Customer Service: service@annualreviews.org Monday to Friday, 7am-3pm PST 800.523.8635 or 650.493.4400 Fax: 650.424.0910

Automated Alert Settings

Journal Table of Contents (eTOC) Alerts

Please select the automated journal Table of Contents (eTOC) alerts you would like to receive:

Select all

- Annual Review of Analytical Chemistry
- Annual Review of Animal Biosciences
- Annual Review of Anthropology
- Annual Review of Astronomy and Astrophysics
- Annual Review of Biochemistry
- Annual Review of Biomedical Data Science
- Annual Review of Biomedical Engineering
- Annual Review of Biophysics
- Annual Review of Cancer Biology
- Annual Review of Cell and Developmental Biology
- Annual Review of Chemical and Biomolecular Engineering
- Annual Review of Clinical Psychology
- Annual Review of Condensed Matter Physics

«Alerts» başlığını seçtiğinizde karşınıza Annual Reviews yayın listesi gelecektir. Yayın isimlerine tıkladığınız zaman detay sayfalarına yönlendirilirsiniz ve yayını inceleme fırsatınız olur. Bu sayede yayın seçiminiz kolaylaşır.



Annual Reviews bünyesinde yer alan dergilerin etki faktörlerini incelemek isterseniz «Journal Info» bölümü altında yer alan «Impact Factor Rankings» başlığını seçebilirsiniz.

Annual Reviews Rankings in Journal Citation Reports (Clarivate Analytics)

2022 Release of Journal Citation Reports

The 2022 Edition of the Journal Citation Reports® (JCR) published by Clarivate Analytics provides a combination of impact and influence metrics from 2021 Web of Science source data. This measure provides a ratio of citations to a journal in a given year to the citable items in the prior two years.

Download Annual Reviews 2022 Edition JCR Rankings in Excel format.

See our full list of published journals.

Annual Review of:	Rank	Category Name	Ranked Journals in Category	Impact Factor	Cited Half-Life	Immediacy Index	<u>Journal Citation</u> Indicator (JCI)
Analytical Chemistry	4	Chemistry, Analytical	87	12.400	7.0	0.909	3.54
Analytical Chemistry	1	Spectroscopy	43	12.400	7.0	0.909	3.54
Animal Biosciences	1	Zoology	176	13.341	5.2	5.050	4.92
Animal Biosciences	7	Biotechnology and Applied Microbiology	158	13.341	5.2	5.050	4.92
Animal Biosciences	1	Agriculture, Dairy, and Animal Sciences	62	13.341	5.2	5.050	4.92
Animal Biosciences	1	Veterinary Science	144	13.341	5.2	5.050	4.92
Anthropology	5	Anthropology	93	4.064	16.1	0.360	2.00
Astronomy and Astrophysics	1	Astronomy and Astrophysics	69	37.226	12.1	2.091	3.41
Biochemistry	5	Biochemistry and Molecular Biology	296	27.258	12.6	2.750	2.44

Etki faktölerini incelemek dergilerin nitelikleri hakkında fikir edinmenizi sağlayacaktır.

New Content Alerts

Be the first to know when a new volume publishes online!

Sign Up for Email Alerts

