



IOP راهنمای استفاده از پایگاه اطلاعاتی
Institute of Physics

Institute of Physics (IOP) ۲

صفحه نتایج ۴

مرور کردن لیست مجلات ۵

تهیه کنندگان: ویدا شهسواری (cent_lib@cc.iut.ac.ir) و منصوره طبخان (infotech@cc.iut.ac.ir)
دانشگاه صنعتی اصفهان - کتابخانه مرکزی - بخش اطلاع رسانی - بهار ۱۳۸۷

Institute of Physics (IOP)

انجمن فیزیک (IOP) یک سازمان علمی است برای ترفیع و رشد ادراک و کاربرد فیزیک در سال ۱۸۷۴ توسط انجمن فیزیک انگلستان بنیانگذاری شد. این انجمن از مراجع مهم علوم پایه و رایج در رشته فیزیک و علوم وابسته به آن است و انتشارات چاپی و الکترونیکی آن در میان ناشران علمی مقام برجسته ای دارد. در حال حاضر حدود ۶۰ عنوان از مجلات معتبر فیزیک را ارائه می دهد.

برای جستجو در این پایگاه اطلاعاتی، در صفحه جستجو کلید واژه های خود را وارد و با استفاده از فیلدهای مختلف اعم از عنوان (Title)، نویسنده (Author)، چکیده (Abstract) و ... جستجوی خود را محدود کنید. همچنین با استفاده از عملگرهای منطقی AND و OR جستجوی مفیدتری را انجام دهید.

در قسمت **IOP** **Select year range** چنانچه گزینه **Search all years** را انتخاب کنید جستجوی شما در تمام سالهای مجموعه انجام می شود. ولی با انتخاب گزینه **Search from** می توانید محدوده زمانی مشخصی را برای جستجوی خود در نظر بگیرید.

Search IOP Electronic Journals

Either: Search article headers and abstracts:

in **Abstract/Title** [Help](#)

AND in **Abstract/Title**

AND in **Author**

Or: Search full text of articles:

Abstract/Title

Author

Affiliation

Abstract

Title

Keywords

All fields

[What is a cluster?](#)

Select year range:

Search all years [Help](#)

Search from to:

با انتخاب گزینه **Select a journal** امکان محدود کردن جستجو در یک یا چند مجله خاص فراهم می شود. همچنین می توان جستجوی خود را در یک ناحیه موضوعی محدود کرد. برای اینکار در قسمت **Search journal in a subject category** محدوده موضوعی خود را مشخص کنید. با استفاده از گزینه **Display options** می توان تعداد رکوردهای مشاهده شده در هر صفحه و نوع مرتب شدن نتایج را مشخص کرد.

Select a journal, subject category or EJs Collection:

Search all journals [\(Help\)](#)

Search specific journal(s)
[To select more than one journal, hold down the Control key (PC) or Option key (MAC)]

Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical
[includes Journal of Physics A: Mathematical and General]
[includes Journal of Physics A: Mathematical, Nuclear and General]
[includes Journal of Physics A: General Physics]
Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics
[includes Journal of Physics B: Atomic and Molecular Physics]
[includes Journal of Optics B: Quantum and Semiclassical Optics]
[includes Quantum and Semiclassical Optics]
[includes Quantum Optics]
Journal of Physics: Condensed Matter

Search journals in a subject category
Condensed Matter and Materials Science

Search EJs Collections
BEC Matters! [\(Help\)](#)

Display options:

Cluster these results by subject

10 results [\(Help\)](#) Summary format [\(Help\)](#) Sorted by: Date [\(Help\)](#) Natural [\(Help\)](#)

در صفحه نتایج، لیست رکوردهای بازیابی شده را مشاهده می کنید. در هر رکورد امکان مشاهده اطلاعات کتابشناختی مقاله و دسترسی به چکیده مقاله وجود دارد. همچنین با انتخاب گزینه **References** لیست منابع استفاده شده در آن مقاله را مشاهده می کنید. گزینه **Citing articles** فهرستی از منابعی که به آن مقاله استناد کرده اند را ارائه می کند. چنانچه متن کامل مقاله در دسترس باشد با انتخاب گزینه **Full text: acrobat PDF** به آن دسترسی پیدا خواهید کرد.

Search results

Display options

Cluster these results by subject [Help](#)

10 results Sorted by:

Collection: BEC Matters! Search type: Headers and abstract Search terms: atom Date range: All
Your search has found 98 matching articles. Displaying articles 1 to 10.

< Previous 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Next >

<input type="checkbox"/>	Efimov Superchemistry: Quantum Dynamical Theory for Coherent Atom-Trimer Conversion in a Repulsive Atomic Bose-Einstein Condensate Jing-Hua and Cheng-Chen-Duo <i>Chinese Phys. Lett.</i> 25 No. 3 (March 2008) 830-833 Abstract References Citing articles	Full text: Acrobat PDF (1002 KB)
<input type="checkbox"/>	Generation of Coherent Trimers from Bose-Condensed Atoms via a Generalized Stimulated Raman Adiabatic Passage Jing-Hua <i>Chinese Phys. Lett.</i> 25 No. 3 (March 2008) 847-849 Abstract References Citing articles	Full text: Acrobat PDF (99 KB)
<input type="checkbox"/>	Phase-locking transition of coupled low-dimensional superfluids I. Mathey, A. Polkovnikov and A. H. Castro Neto <i>RPL</i> 81 No. 1 (January 2008) 10008 (9pp) Abstract References Citing articles	Full text: Acrobat PDF (901 KB) HTML

گزینه **cluster these results by subject** **IOP** می توانید در بین نتایج فقط آنهایی که مربوط به محدوده موضوعی خاصی هستند را مرور کنید.

در بالای صفحه نتایج گزینه های **Search history**, **Modify search**, **New search**, **Save search** و **Export/Email search result** را مشاهده می کنید.

Journals Home	Journals List	EJs Extra	Search	Authors	Referees	Librarians
◀ Previous Next ▶ Export/e-mail results Search history Modify search New search Save search						

توجه داشته باشید که برای استفاده از امکاناتی از قبیل **Save search**, **Alert**, **Search history** و داشتن یک پروفایل شخصی باید در بالای صفحه گزینه **Create account** را انتخاب و فرم مربوطه را پر کنید. در مراجعات بعدی با وارد کردن شناسه کاربری و رمز عبور امکان استفاده از آنها را خواهید داشت.

برای ایجاد تغییر در جستجوی خود گزینه **Modify search** را انتخاب کنید. **IOP** گزینه **Export/Email search result** امکان ارسال رکوردهای انتخاب شده به آدرس پست الکترونیکی شما را فراهم می کند. همچنین می توانید با استفاده از این گزینه، اطلاعات مورد نظر را در نرم افزارهای مدیریت اطلاعات از جمله Endnote وارد کنید.

مرور کردن لیست مجلات

با استفاده از گزینه **Journal List** می توان لیست مجلات الکترونیکی موجود در IOP را مشاهده کنید. با انتخاب هر عنوان مجله، وارد صفحه آن مجله می شوید که امکان دسترسی به آخرین شماره و آرشیو آن مجله را فراهم می کند.

