



راهنما سامانه شناسه دیجیتال اشیا

<https://dorl.net>

## فهرست مطالب

- ۱- معرفی DOR ..... ۱
- ۱-۱- مزایای شناسه دیجیتال اشیا برای مقالات چیست؟ ..... ۱
- ۲- دریافت کد DOR ..... ۱
- ۱-۲- دریافت DOR به صورت خودکار ..... ۱
- ۲-۲- دریافت DOR به روش دستی ..... ۱
- ۳- ثبت نام در سامانه ..... ۲
- ۴- ورود به سامانه ..... ۵
- ۴-۱- بررسی صحت شاپا درج شده در سامانه ..... ۵
- ۴-۲- ثبت شماره جدید ..... ۶
- ۴-۳- بارگذاری فایل XML یا Excel ..... ۷
- ۵- لینک کردن شناسه DOR در فایل مقاله در Microsoft Word ..... ۸
- ۶- نکات ضروری دریافت DOR ..... ۱۰
- ۷- سوالات متداول ..... ۱۱

## ۱- معرفی DOR

شناسه دیجیتال اشیا یا **Digital Object Recognizer (DOR)** یک کد منحصر به فرد برای هر شی است که همانند اثر انگشت برای آن می باشد. کد بین المللی DOR به مقاله نشریه و همایش، کتاب، پایان نامه، آثار هنری، نرم افزار و... تعلق می گیرد. این شناسه همانند یک بارکد برای شناسایی اشیا عمل می کند. با دریافت کد DOR در سامانه، به شی یک لینک اختصاص داده می شود و دسترسی به اطلاعات آن همواره امکان پذیر می گردد. کاربران سامانه بارگذاری سریع اطلاعات (<https://xml.isc.ac>) نیاز به ثبت نام مجدد در سامانه DOR ندارند.

با شناسه دیجیتال DOR می توان به هر شی دیجیتالی در سراسر دنیا کد منحصر بفرد داد تا شناسایی آن به آسانی انجام شود. این سرویس محدود به کشور، نژاد و فرهنگ خاصی نیست و به کل جامعه علمی جهان سرویس ارائه می دهد.

### ۱-۲- مزایای شناسه دیجیتال اشیا برای مقالات چیست؟

از جمله مزایا شناسه DOR برای مقالات می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- مهم ترین مزیت این شناسه دسترس پذیری آسان تر به مقاله ها است، در این حالت کافی است به جای این که تمامی اطلاعات کتابشاختی یک مقاله را بدانید فقط با یک کلیک بر روی این کد، مستقیماً به مقاله مورد نظر دسترسی پیدا کنید. همین امر باعث سهولت و دسترس پذیری سریع تر به مقاله ها می شود.
- مزیت دیگر این شناسه در رفرنس دهی مقاله های علمی است. ارجاع مقاله با DOR هم ساده و سریع تر است و هم احتمال بروز اشتباه را به حداقل می رساند.
- مشاهده بیشتر مقاله می تواند باعث افزایش تعداد ارجاعات علمی به آن نیز شود و در همین راستا ضریب تاثیر نشریه نیز بالا رفته و در نتیجه اعتبار آن نیز بیشتر شود.

### ۲- دریافت کد DOR:

۲-۱- دریافت DOR به صورت خودکار

با فعال کردن وب سرویس DOR، نیاز به بارگذاری دستی فایل XML یا Excel در سامانه نمی باشد. لذا در صورت فراهم شدن این امکان توسط شرکت پشتیبانی کننده نشریات، با **یک کلیک** روی مقاله مورد نظر می توانید DOR را دریافت و در فایل PDF درج کنید.

۲-۲- دریافت DOR به روش دستی

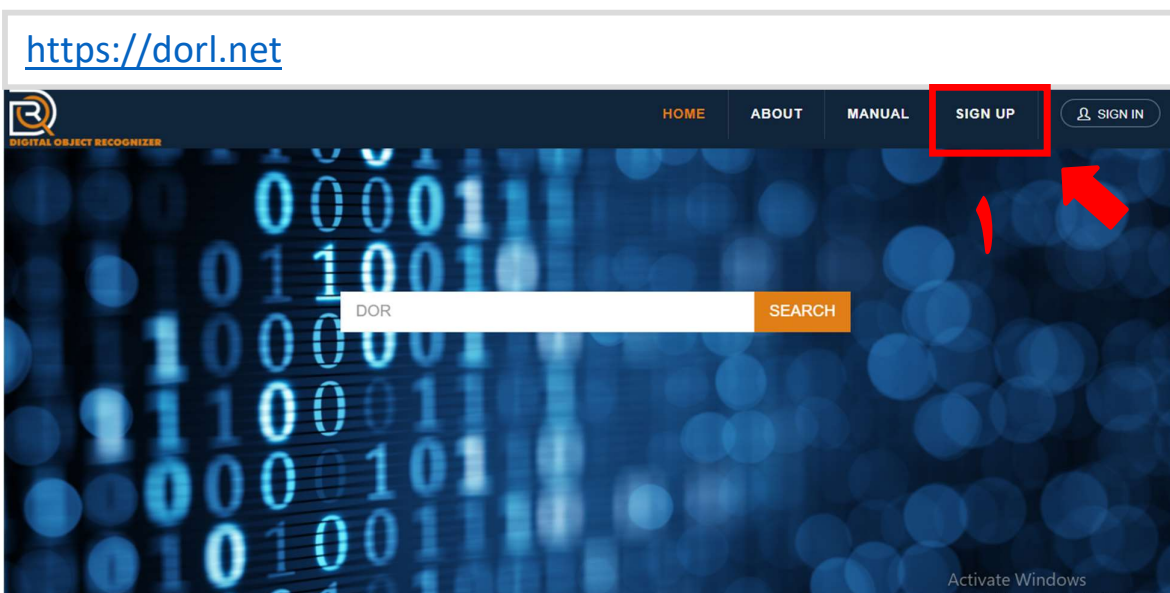
ورود به سامانه، ثبت دوره شماره و ارسال فایل XML مقالات

### ۳- ثبت نام در سامانه

نشریات معتبر می‌توانند با مراجعه به سامانه <https://dorl.net> و تکمیل فرم SIGN UP در سامانه ثبت شوند. پس از وارد کردن اطلاعات مورد نیاز یک رایانامه به طور خودکار به آدرس پست الکترونیک وارد شده ارسال خواهد شد. رایانامه ارسالی حاوی لینک **ثبت نهایی اطلاعات** می‌باشد که با کلیک بر روی لینک، اطلاعات در دست کارشناسان ISC قرار می‌گیرد و چنانچه کارشناسان مربوطه پس از رویت اطلاعات را تایید نمایند، ثبت نام، نهایی می‌گردد و کاربر می‌تواند وارد سامانه شود.

لازم به ذکر است فرم ثبت نام برای کاربرانی است که تا کنون در سامانه بارگذاری سریع اطلاعات مجلات به آدرس: <https://xml.isc.ac> دارای عضویت نمی‌باشند لذا در صورت داشتن نام کاربری و رمز عبور در سامانه بارگذاری سریع اطلاعات مجلات نیاز به ثبت نام مجدد نمی‌باشد.

**مراحل ثبت نام به ترتیب در شکل‌های زیر نشان داده شده است:**



شکل ۱: ثبت نام در سامانه

## CREATE AN ACCOUNT

Please fill in below form to create an account with us. You do not need to fill out the following form if you have already registered at ISC Fast XML Uploading System. If you already have an XML account please click [here](#)

Journal

پژوهش های نوین حقوق اداری

.....

.....

27170497

persianjournals@isc.ac

00214030838

http://www.malr.ir/

سازمان مجله های حقوقی ایران  
SoDtest.NET CAPTCHA Control

0 1 4 1 1

SUBMIT

شکل ۲. تکمیل فرم SIGN UP

پژوهش های نوین حقوق اداری: Your temporary registration is obtained successfully. Now a confirmation email is sent to you. Please click on the link to confirm your email address. If you cannot see the email, please check your spam. ×

شکل ۳. نمایش ثبت نام موقتی

## ISC DOR System

Dear فصلنامه پژوهش های نوین حقوق اداری,

Your interim registration with the ISC DOR System is completed successfully. In the next step, your request will be evaluated in the indexing department. Upon the request approval, you may click the following link, enter your username and password, and access your dashboard to upload the issues.

[Click Here For Your Final Registration Step.](#)

Best regards

ISC DOR Team



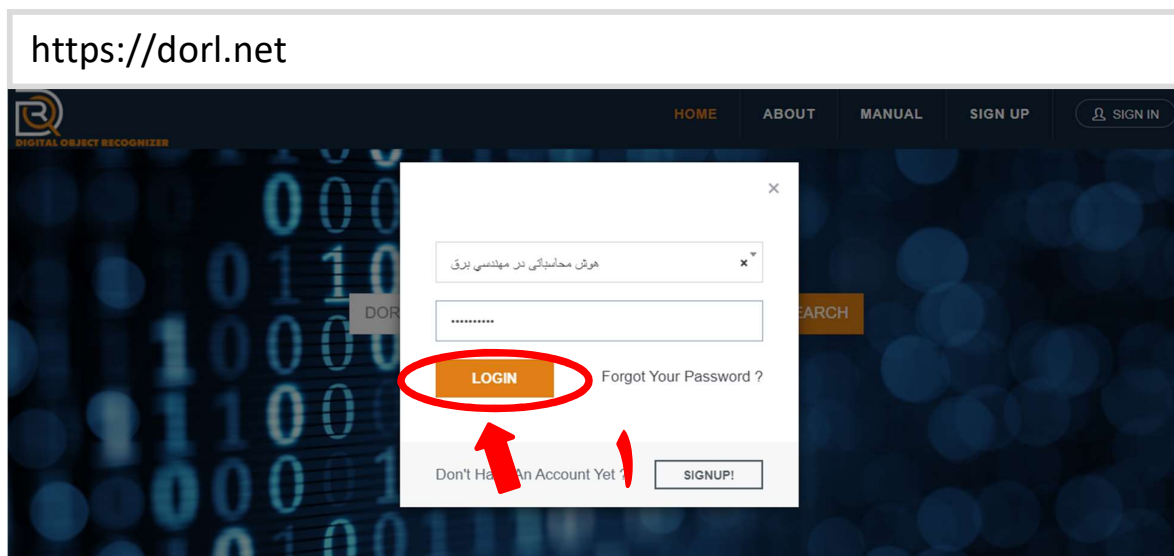
شکل ۴. تایید لینک ارسال شده به پست الکترونیک

### نکات ضروری ثبت نام

- عنوان نشریه که در زمان ثبت نام وارد می شود، به عنوان نام کاربری در زمان ورود استفاده خواهد شد. بنابراین وارد کردن عنوان نشریه به طور کامل و صحیح الزامی می باشد.
- پست الکترونیک که در زمان ثبت نام وارد می شود، به منظور فعال سازی عضویت شما استفاده می شود. لذا از صحت آن اطمینان حاصل فرمایید.
- کمینه طول رمز عبور ۸ کارکتر می باشد و تنها از حروف و ارقام می توان استفاده کرد.
- هنگام وارد کردن رمز عبور از انگلیسی بودن صفحه کلید خود مطمئن شوید.
- در صورت عدم مشاهده رایانامه ثبت نام، پوشه Spam را بررسی کنید و در نهایت می توانید پیامی مبنی بر عدم دریافت رایانامه ثبت نام، با پست الکترونیکی [info@dorl.net](mailto:info@dorl.net) تماس حاصل نمایید تا پس از تایید نشریه ثبت نام شما نهایی گردد.

#### ۴- ورود به سامانه

با کلیک بر روی SIGN IN در منوی اصلی سامانه، می‌توان نام کاربری و رمز عبور نشریه خود را وارد کرده و پس از آن گزینه LOGIN را کلیک کنید. شکل زیر بخش ورود به سامانه را نشان می‌دهد.



شکل ۱: ورود به سامانه DOR- مرحله ۱

#### ۴-۱- بررسی صحت شاپا درج شده در سامانه

با توجه به استفاده شاپا در کد DOR تولید شده، اطمینان از درستی شاپا نشریه الزامی می‌باشد. پس از ورود به سامانه از لیست بازشونده بر روی گزینه USER PROFILE کلیک نمایید و از صحت شماره شاپا درج شده در سامانه اطمینان حاصل فرمایید. به روزرسانی شاپا از سوی کاربر پیش از دریافت اولین کد DOR امکان‌پذیر می‌باشد. در صورت وجود مغایرت پس از دریافت شناسه DOR مغایرت لطفاً به پست الکترونیکی [info@dorl.net](mailto:info@dorl.net) اطلاع بفرمایید.

شکل ۲: مشاهده شماره شاپا و حصول اطمینان از صحت شاپا درج شده - مرحله ۲

#### ۴-۲- ثبت شماره جدید

به منظور ثبت شماره جدید، در سطر آخر با کلیک بر روی گزینه Add New Volume می‌توانید اطلاعات شماره مربوطه را در جدول وارد و دکمه SUBMIT را کلیک نمایید.

شکل ۳: ثبت شماره جدید - مرحله ۳

در صورتی که اطلاعات مورد نیاز برای ثبت دوره جدید به درستی وارد شود، شماره مورد نظر به لیست شماره‌های ثبت شده اضافه می‌شود. در این حالت امکان ویرایش، حذف شماره و همچنین مدیریت فایل‌های دوره فراهم می‌گردد. با کلیک بر روی گزینه سبز رنگ Get DOR، فایل XML یا Excel را می‌توانید بارگذاری نمایید.



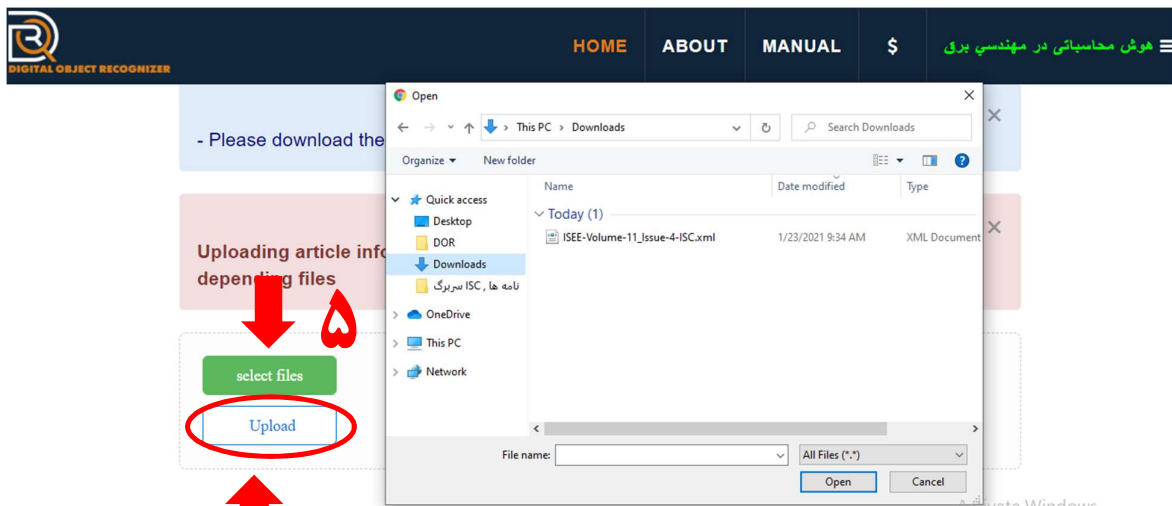
Year	VOL.	NO.	Serial NO.	No. of Articles	Description	DOR STATUS	Approval Date	Operations
2016	7	1	22	7	Volume 7, Issue 1, Spring 2016	Not Approved		   
1399	11	4		8		Not Approved		   



شکل ۴: لیست شماره‌های ثبت شده در سامانه -مرحله ۴

### ۴-۳- بارگذاری فایل XML یا Excel

پس از ورود به صفحه مدیریت فایل‌ها، قسمتی برای انتخاب فایل ارسالی قابل مشاهده می‌باشد. با کلیک بر روی دکمه Select File می‌توانید فایل‌های شماره مربوطه را انتخاب و سپس Upload نمایید. توجه داشته باشید تعداد مقالات درج شده در لیست شماره ثبت شده بایستی با تعداد مقالات در فایل XML بارگذاری شده در سامانه یکی باشد. پس از انتخاب فایل‌ها دکمه بارگذاری را کلیک تا فایل‌ها ارسال گردند.



شکل ۵: بخش انتخاب فایل و بارگذاری -مرحله ۵-۷

Row	Article Title	Address	DOR
1	طراحی مفهومی ساختار ریز شبکه‌های چندگانه در شبکه‌های توزیع فعال	address	20.1001.1.22516530.1399.11.4.1.1
2	یک شبکه حافظه طولانی کوتاه مدت عمیق مبتنی بر توجه تکاملی برای پیش‌بینی سری‌های زمانی	address	20.1001.1.22516530.1399.11.4.2.2
3	تطبیق با استفاده از الگوریتم تقریبات تصادفی انحرافات PID طراحی کنترل‌کننده همزمان و آموزش شبکه عصبی	address	20.1001.1.22516530.1399.11.4.3.3
4	براهه یک الگوریتم وفقی به منظور تجزیه طیفی مواد در تصاویر فراطیفی	address	20.1001.1.22516530.1399.11.4.4.4
5	طراحی بهینه یک ژن‌اتور آهنربای دالم شارش‌ماعی با رتور خارجی برای کاربرد در توربین‌های بادی بدون جعبه‌دنده	address	20.1001.1.22516530.1399.11.4.5.5
6	جایز بهینه‌یست‌های توزیع به منظور کاهش تلفات و انرژی تأمین‌نشده به‌وسیله تابع هدف چندمنظوره و الگوریتم بهینه‌سازی کلونی زنبور عسل	address	20.1001.1.22516530.1399.11.4.6.6
7	برای کنترل بار - فرکانس در یک سیستم T2FPID طراحی کنترل‌کننده تطبیقی قدرت تأخیردار	address	20.1001.1.22516530.1399.11.4.7.7
8	کنترل‌کننده پیش‌فهاد میزان خرید و فروش همزمان برق و گاز برای بهره‌برداری از یک ریز شبکه چندحاملی در بازار انرژی	address	20.1001.1.22516530.1399.11.4.8.8

شکل ۸: دریافت DOR - مرحله ۸



## ۵- لینک کردن شناسه DOR در فایل مقاله در Microsoft Word

به منظور لینک کردن شناسه DOR وارد شده در فایل مقاله به گونه‌ای که با کلیک بر روی آن صفحه اطلاعات کتابشناختی مقاله باز شود می‌توانید با کلیک راست روی کد و انتخاب Hyperlink آدرس: <https://dorl.net/dor> را در قسمت Address وارد کنید سپس کد تولید شده برای مقاله بعد از آدرس درج نمایید و روی گزینه OK کلیک کنید. آنچه که باید در قسمت Address وارد شود از قالب زیر پیروی می‌کند.

<https://dorl.net/dor/20.1001.1.22516530.1399.11.4.1.1>



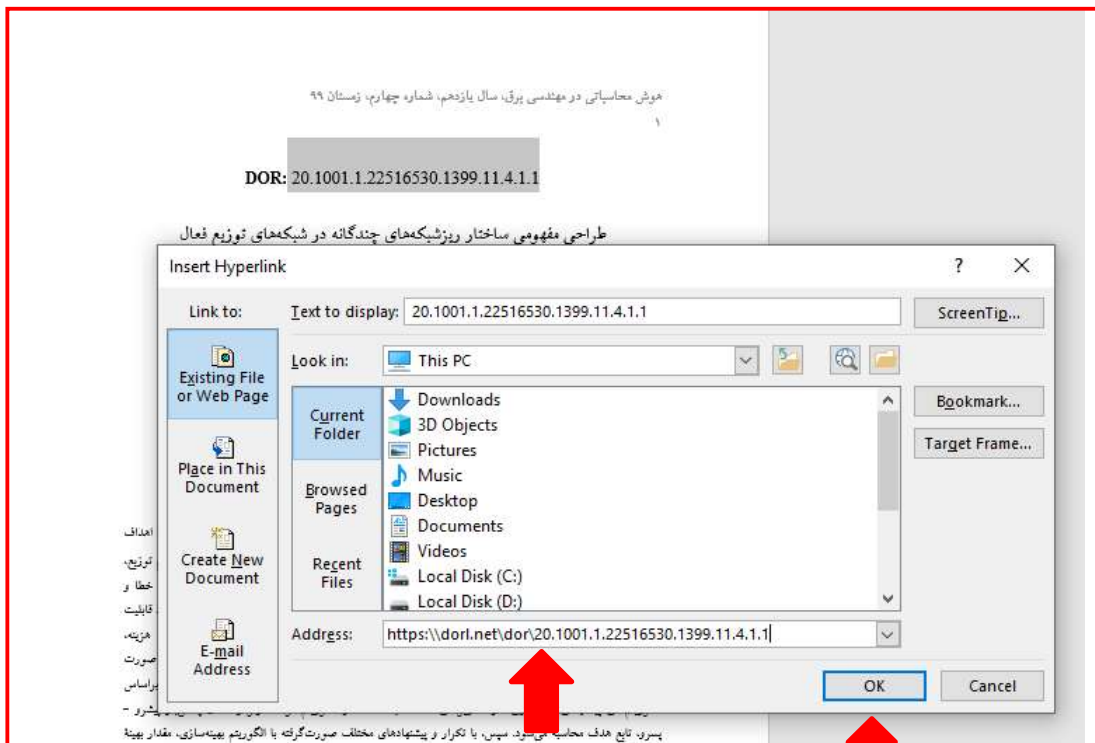
این قسمت ثابت است

کد دریافت شده برای مقاله

## مراحل لینک کردن شناسه DOR:



شکل ۱: کلیک راست بر روی DOR و انتخاب Hyperlink



شکل ۲: مقدار دهی به Address و انتخاب گزینه OK

DOR: [20.1001.1.22516530.1399.11.4.1.1](https://doi.org/10.1001.1.22516530.1399.11.4.1.1)

طراحی مفهومی ساختار ریزشیکه‌های چندگانه در شبکه‌های توزیع فعال

فرشته مقاتلی<sup>۱</sup>، سید عباس طاهر<sup>۲\*</sup>، علی کریمی<sup>۳</sup>، محمد شاهیده‌پور<sup>۴</sup>

۱- دانشجوی دکتری، دانشکده مهندسی برق - دانشگاه کاشان - کاشان - ایران

f.moghateli@gmail.com

۲- استاد، دانشکده مهندسی برق - دانشگاه کاشان - کاشان - ایران

sataher@kashanu.ac.ir

۳- استادیار، دانشکده مهندسی برق - دانشگاه کاشان - کاشان - ایران

a.karimi@kashanu.ac.ir

۴- استاد، دانشکده مهندسی برق - دانشگاه ایلی‌نویز - ایلی‌نویز - آمریکا

ms@iit.edu

چکیده: یکی از مسائل مهم در مرحله برنامه‌ریزی برای شبکه‌های توزیع، طراحی بهینه ریزشیکه‌ها است. از جمله اهداف مهم در طراحی ریزشیکه‌ها، تأمین بار با بیشترین قابلیت اطمینان و کمترین هزینه است. ساخت ریزشیکه‌ها در سیستم توزیع، مزایای زیادی مانند راهبرد کنترل محلی به‌منظور به حداقل رساندن نفاذ بین ریزشیکه‌ها، جلوگیری از پیشروی خطا و

شکل ۳: لینک کد DOR

**\*\*لازم به ذکر است کد تولید شده در فایل pdf مقاله و در وب سایت درج گردد.**

## ۶- نکات ضروری دریافت DOR

لازم به ذکر است جهت تخصیص DOR رعایت نکات ذیل الزامی است:

۱. برای شماره جاری یک فایل XML یا فایل Excel بارگذاری شود (مربوط به روش دستی دریافت DOR).

۲. برای دریافت DOR، تنها وارد کردن عنوان هر مقاله، زبان مقاله، آدرس وب مقاله و نام خانوادگی نویسندگان و وابستگی سازمانی آنها الزامی است.

۳. منظور از آدرس وب مقاله، آدرسی است که به اطلاعات کتابشناختی مقاله مورد نظر اشاره می‌کند. این آدرس باید با فرمت صحیح به همراه http(s) در ابتدا وارد شود.

۴. سامانه مدیریت نشریه مسئول قرار دادن آدرس درست مقاله در فایل XML می‌باشد.

۵. قابل ذکر است که می‌توان در چندین مرحله اطلاعات را ارسال نمود. به فرض، اطلاعات مقالاتی که نهایی شده‌اند ارسال می‌گردد و DOR برای آن‌ها تولید می‌شود. در فاز بعد می‌توان مقالاتی دیگر از دوره شماره موردنظر را ارسال و مجدداً اقدام به اخذ DOR برای مقالات جدید نمود.

۶. هر عنوان مقاله در فایل xml یا اکسل تنها یک بار مجاز به دریافت DOR است و چنانچه فایل xml دارای عنوان مقاله تکراری در دوره شماره مورد نظر باشد، تنها به اولین عنوان ثبت شده، DOR تعلق می‌گیرد (مربوط به روش دستی دریافت DOR).

۷. توجه داشته باشید تعداد مقالات وارد شده در فایل اکسل یا XML نباید بیشتر از تعداد وارد شده در هنگام ثبت دوره باشد (مربوط به روش دستی دریافت DOR).

۸. باتوجه به استفاده از شاپا نشریه در مرحله تخصیص DOR، لازم است نشریات متقاضی دریافت DOR با مراجعه به بخش تنظیمات کاربری از ثبت صحیح ISSN خود اطمینان حاصل نمایند.

## ۷- سوالات متداول:

۱. شیوه فعال سازی دریافت شناسه DOR از سامانه مدیریت نشریه چگونه است؟ پایگاه ISC وب سرویس موردنیاز را به طور رایگان به شرکت‌های مدیریت نشریات ارائه کرده است تا بتوان با یک کلیک برای مقاله شناسه را دریافت نمایید. برای فعال‌سازی آن نیاز است این درخواست به شرکت مربوطه اعلام گردد. هم اکنون شرکت یکتاوب این امکان را برای کاربران خود فراهم کرده است.

۲. راه ارتباطی کاربران چگونه است؟ شما می‌توانید پیام خود را به آدرس [info@dorl.net](mailto:info@dorl.net) ارسال یا با شماره تلفن ۰۷۱-۳۶۴۶۸۴۵۴ تماس حاصل فرمایید.

۳. قالب لینک اختصاص داده شده به هر شی چگونه است؟ با دریافت شناسه برای هر شی لینک با قالب زیر فعال می‌شود که می‌توان با آن به شی استناد کرد:

<https://dorl.net/dor/20.1001.1.22516530.1399.11.4.1.1>



این قسمت ثابت است



کد دریافت شده برای مقاله

۴. چه زمان دسترسی به شی دیجیتال با لینک اختصاص داده شده امکان پذیر می باشد؟ لینک هر شی در وب بلافاصله پس از اختصاص DOR به طور خودکار فعال می گردد.
۵. در حال حاضر شناسه DOR برای چه اشیا فراهم شده است؟ هم اکنون شناسه برای مقالات نشریات در حال سرویس دهی می باشد.
۶. در شیوه استناددهی به مقالات چگونه شناسه DOR ذکر شود؟ شما می توانید در زمان استناددهی به مقاله لینک تولید شده برای مقاله با استفاده از DOR را نیز ذکر بفرمایید.