

شیوه ثبت شناسه DOR برای مقالات

شناسه دیجیتال اشیا (DOR)، یک کد منحصر به فرد برای هر شی است که همانند اثر انگشت برای آن می باشد. کد بین المللی DOR به گونه ای طراحی شده است که به موجودیت های مختلفی از جمله 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 با آدرس <https://dori.net>، به شی یک لینک اختصاص داده می شود و دسترسی به اطلاعات آن همواره امکان پذیر می گردد.

وب سرویس مربوط به ثبت شناسه DOR با آدرس زیر در دسترس می باشد. نیاز است وب سرویس ارائه شده به ازای هر مقاله فراخوانی شود تا کد DOR به مقاله انتساب داده شود. سامانه مدیریت نشریات می تواند فراخوانی وب سرویس را برای همه مقالات یک دوره از نشریه یا یک کلیک کارشناس نشریه انجام دهد.

Web service name: https://xml.isc.ac/iscServer/ISC_Service_item.svc

Operation name: GenerateDOR

Operation parameters: **string** lockinfo, **string** keyinfo, **string** dor_data

پارامترهای ورودی به ترتیب نام کاربری و رمز عبور داده شده به شرکت و اطلاعات مقاله برای دریافت DOR می باشد. آخرین پارامتر json شی به شکل زیر می باشد:

```
public class Author
{
    public string name;
    public string family;
    public string affiliation;
}
public class DOR
{
    public string journal_title;
    public string pissn;
    public string eissn;
    public string year;
    public string vol;
    public string issue;
    public string article_title;
    public string article_url;
    public string article_fp;
    public string article_lp;
    public string article_langcode;
    public string article_abstract;
    public string article_keywords;
    public Author[] authors;
}
```

خروجی تابع، شناسه DOR تخصیص داده شده می باشد.

توجه به نکات زیر در استفاده از این وب سرویس ضروری می باشد:

- عنوان نشریه ارسالی از سوی سایت نشریه باید با عنوان نشریه در سامانه بارگذاری سریع اطلاعات (<https://xml.isc.ac>) یکی باشد. در صورت عدم تطابق خروجی تابع خطای مربوطه می باشد که نیاز است به کارشناس نشریه اعلام گردد.
- با توجه به اینکه شاپا نشریه در کد DOR استفاده می شود، درست بودن شاپا بسیار مهم می باشد. از این رو، **لطفا قبل از ارسال اطلاعات به ISC، درستی شاپا توسط کارشناس نشریه تایید شود.** پس از تایید درستی شاپا، در صورتی که شاپا چاپی و الکترونیکی ارسال شده با آنچه در سامانه بارگذاری سریع اطلاعات ذخیره شده است، مطابقت نداشته باشد، شاپا ارسالی نشریه در پایگاه داده ISC لحاظ خواهد شد. این امکان بروزرسانی شاپا یک مرتبه به هر نشریه داده می شود و در صورتی که شاپا مجددا در سایت نشریه تغییر کند دیگر امکان تولید DOR نمی باشد و نیاز است با کارشناسان نمایه سازی ISC ارتباط برقرار شود.
- مقدار زبان مقاله به شرح زیر می باشد:

زبان	article_langcode
فارسی	۰
انگلیسی	۱
عربی	۲
فرانسه	۳
روسی	۴

شرح پیغام های خطا

خطا	متن فارسی خطا
Error dor0: Invalid URL field for article. Please enter full address including http(s)://	خطا شماره ۰: آدرس مقاله مجاز نمی باشد. (هماهنگی با شرکت پشتیبانی کننده نشریه)
Error dor1: Inconsistent journal title with dorl.net. Please update your journal title at your website or dorl.net	خطا شماره ۱: عنوان نشریه در بخش تنظیمات وب سایت با عنوان ثبت شده در https://dorl.net (همان نام کاربری در https://xml.isc.ac) مطابقت ندارد. برای رفع این مشکل لازم است مراحل زیر را انجام دهید: ۱. به حساب کاربری خود در سامانه https://dorl.net وارد شوید و از منوی USER PROFILE اقدام به اصلاح عنوان نشریه نمایید. ۲. عنوان نشریه را دقیقاً مطابق با عنوان ثبت شده در بخش تنظیمات وب سایت وارد کنید. ۳. تغییرات را ذخیره نمایید.
Error dor2: Journal issn or eissn mismatch. Please update issn/eissn at your website or dorl.net	خطا شماره ۲: شاپا (pissn/eissn) در تنظیمات وب سایت نشریه با شاپا ثبت شده در dorl.net (با همان نام کاربری در xml.isc.ac) مطابقت ندارد. برای رفع این مشکل لازم است مراحل زیر را انجام دهید: ۱. به حساب کاربری خود در سامانه https://dorl.net وارد شوید و از منوی USER PROFILE اقدام به اصلاح شاپا (pissn/eissn) نمایید. ۲. شاپا (pissn/eissn) را دقیقاً مطابق با شاپا ثبت شده در بخش تنظیمات وب سایت وارد کنید. ۳. تغییرات را ذخیره نمایید.
Error dor3: An article with this title has already been registered	خطا شماره ۳: شناسه DOR برای مقاله با عنوان یکسان، پیش تر ثبت گردیده است. (همچنین اگر پیش تر ثبت مقاله با خطا روبرو شده باشد این خطا مشاهده می شود و نیاز است به پشتیبانی DOR اطلاع داده شود)