



دانشگاه صنعتی قزوین

مشخصات سند	
عنوان سند: شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی	
شماره سند: د - پ - ۹۴۰۱	ویرایش: ۰۱
صفحه: ۹	سال تحصیلی: -

اقدام کنندگان			
اقدامات	نام و نام خانوادگی	واحد سازمانی	امضا
تهیه کننده:	مصطفی طالبی توتی	مدیریت امور پژوهشی و فناوری	
تایید کننده:	جعفر قنبری	معاونت آموزشی و پژوهشی	
تصویب کننده:	جلال رضائی نور	ریاست دانشگاه	

مرجع تایید و ثبت	نام و نام خانوادگی دبیر	شماره و تاریخ صورتجلسه	امضا
جلسه شورای پژوهش دانشگاه	مصطفی طالبی توتی	جلسه شماره: ۱۱۲	
		تاریخ جلسه: ۱۴۰۰/۰۲/۰۷	
جلسه هیات رییسه دانشگاه	محمد رضا مرجانی	جلسه شماره: -	
		تاریخ: ۱۴۰۰/۰۳/۰۵	

تاریخ ابلاغ سند

خرداد ۱۴۰۰



شماره: د - پ - ۹۴۰۱		شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی
ویرایش:	تاریخ:	
۰۱	۱۴۰۰/۰۲/۰۷	
صفحه: ۲ از: ۹		

مقدمه

در راستای افزایش کیفیت فعالیت‌های علمی و ارتقاء سهم دانشگاه در تولید و انتشار دانش و تحقق اهداف سند افق ۱۴۰۳ و به منظور تشویق و ترغیب نویسندگان مقاله در مجلات معتبر علمی داخلی و خارجی، دستورالعمل حاضر بر اساس "شیوه نامه پیشنهادی تشویق مقالات منتشر شده در نشریات معتبر داخلی و بین المللی" مصوب ۱۳۹۰/۰۹/۰۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تنظیم گردیده، که پس از تصویب در هیأت رئیسه و هیات امناء دانشگاه لازم الاجرا خواهد بود.

ماده ۱ - تعاریف و اصطلاحات:

- ۱-۱- Impact Factor: ضریب تاثیر نشریه (IF) در یکسال مشخص، شاخص نسبت تعداد ارجاعات به مقالات نشریه به تعداد مقالات آن است که توسط موسسات بین المللی علم سنجی محاسبه می شود.
- ۱-۲- (AIF) Aggregated Impact Factor: ضریب تأثیر کل، مشابه ضریب تأثیر مجله محاسبه می شود با این تفاوت که نسبت تعداد ارجاعات دریافت شده مجلات در یک شاخه علمی به کل تعداد مقالات مجلات در آن شاخه علمی می باشد.
- ۱-۳- (ISC) Islamic World Science Citation Center: پایگاه استنادی علوم جهان اسلام
- ۱-۴- (JCR) Journal Citation Reports: پایگاه گزارش های استنادی نشریات که ضریب تاثیر نشریات را محاسبه و تعیین می کند.
- ۱-۵- (WOS) Web Of Science: پایگاه Web Of Science توسط تامسون رویترز تاسیس شده و پیشتر به Web of Knowledge شناخته می شد یک پایگاه علمی آنلاین است که با رویکرد نمایه کردن و تعیین کردن میزان استناد دهی به مقالات و مجلات بوجود آمده است.
- ۶-۱- (ESI) Essential Science Indicator: پایگاه طلایه داران علم که بر اساس داده های ۱۰ ساله که از پایگاه استنادی علوم در WOS اخذ می کنند و ۱۱۰۰۰ مجله را پوشش می دهد، در دوره های ۵ ساله نشریات و دانشمندان را در ۲۲ شاخه علمی رتبه بندی می کند و مقالات داغ و مقالات پراستناد را معرفی می کند.



شماره: د - پ - ۹۴۰۱		شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی
تاریخ:	ویرایش:	
۱۴۰۰/۰۲/۰۷	۰۱	
صفحه: ۳ از ۹		

۱-۷- (Hot Paper) مقاله داغ: مقاله‌ای است که بنابر گزارش نمایه WOS یا یکی از نمایه‌های معتبر بین المللی در دو سال قبل از سال مرجع دارای استنادهایی بیش از مقدار مشخصی در هر رشته باشد (این مقدار در رشته‌های مختلف متفاوت است). این مقالات بوسیله پایگاه ESI در WOS اعلام می‌شود.

۱-۸- (Highly Cited) مقاله پراستناد: مقاله‌ای است که بنابر گزارش نمایه WOS یا یکی از نمایه‌های معتبر بین المللی در ده سال قبل از سال مرجع دارای تعداد استنادهایی بیش از مقدار مشخصی در هر رشته باشد. (این مقدار در رشته‌های مختلف متفاوت است). این مقالات بوسیله پایگاه ESI در WOS اعلام می‌شود.

ماده ۲ - افراد مشمول تشویق:

۲-۱- اساتید و اعضای هیأت علمی (رسمی یا پیمانی) شاغل و بازنشسته، کارکنان و دانشجویان، اساتید مدعو و حق التدریس و اعضای وابسته آموزشی و پژوهشی که در نسخه نهایی مقالات چاپ شده خود نام و عنوان کامل دانشگاه را عیناً و فقط به صورت Qom University of Technology (در مقالات لاتین) و دانشگاه صنعتی قم (در مقالات فارسی) به عنوان وابستگی سازمانی (Affiliation) درج نمایند، مشمول دریافت تشویق خواهند بود.

تبصره ۱: افراد مشمول تشویق (بند ۱-۲) به استثنای اعضای وابسته، تنها مجاز به نوشتن آدرس دانشگاه صنعتی قم می‌باشند و مقالاتی که علاوه بر آدرس دانشگاه صنعتی قم شامل آدرس دیگری باشند، به شرطی که نام دانشگاه صنعتی قم به عنوان وابستگی سازمانی اول باشد مشمول تشویقی می‌شوند؛ با این تفاوت که با اضافه شدن هر وابستگی سازمانی، ۳۰ درصد از مبلغ تشویقی کاهش می‌یابد.

تبصره ۲: در صورتی که مقاله متقاضی حاصل از انجام طرح تحقیقاتی مشترک بین المللی، فرصت مطالعاتی متقاضی و یا دانشجوی ایشان باشد، استفاده از نام سازمانی دیگر به همراه نام دانشگاه صنعتی قم بلامانع است و اثر منفی آن در محاسبه تشویق مقالات اعمال نمی‌گردد.



شماره: د - پ - ۹۴۰۱		شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی
تاریخ:	ویرایش:	
۱۴۰۰/۰۲/۰۷	۰۱	
صفحه: ۴ از: ۹		

تبصره ۳: اعضای وابسته در صورتی که فقط از دو نام سازمانی استفاده کنند که یکی از آنها دانشگاه صنعتی قم باشد، بدون توجه به ترتیب ذکر نام سازمانی مشمول دریافت کامل مبلغ تشویق مقالات می شوند.

ماده ۳ - مقالات مشمول تشویق:

- ۳-۱ - مقالات منتشر شده در مجلات دارای نمایه JCR
- ۳-۲ - مقالات منتشر شده در مجلات دارای نمایه ISC
- ۳-۳ - مقالات منتشر شده در مجلات دارای نمایه Web of Science
- ۳-۴ - مقالات منتشر شده در مجلات دارای نمایه Scopus
- ۳-۵ - مقالات منتشر شده در مجلات علمی مورد تایید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی (وزارتین)
- ۳-۶ - مقالات منتشر شده در مجلات علمی تخصصی دانشگاه (دارای شرایط علمی شدن و هر سال شمسی یکبار)
- ۳-۷ - مقالات داغ و پراستناد بر اساس گزارش پایگاههای ESI در WOS

ماده ۴ - میزان تشویق هر مقاله منتشره در مجلات نمایه شده در JCR بصورت زیر محاسبه می شود:

- ۴-۱ - رقم ریالی مبنا AE برای تشویق مقاله از رابطه زیر تعیین می گردد:

$$AE = 500 \times (\text{بر حسب ریال})$$

- ۴-۲ - مبلغ تشویق برای هر مقاله منتشره در مجلات نمایه شده در JCR:

$$\text{مبلغ تشویق برای هر مقاله} = \left(\left(\frac{IF}{AIF} \right) \times AE \text{ ریال} \right) \times K_J \times K_{QJ}, \quad 1 \leq K_J \leq 3$$

- ۴-۳ - میزان ضریب K_J در فرمول بالا، هر سال توسط هیأت رئیسه دانشگاه تعیین می گردد.

- ۴-۴ - مقدار K_{QJ} با توجه به آخرین چارک اعلامی مجله در پایگاه WOS به صورت زیر می باشد.



شماره: د - پ - ۹۴۰۱		شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی
تاریخ:	ویرایش:	
۱۴۰۰/۰۲/۰۷	۰۱	
صفحه: ۵ از: ۹		

Q4	Q3	Q2	Q1	چارک (Quartile)
0.8	0.9	1	1.2	K_{QJ}

تبصره ۴: در صورتی که مبلغ تشویق محاسبه شده در رابطه بند ۱-۴ برای مقالات JCR کمتر از نصف میزان رقم ریالی مبنا (AE) باشد، میزان تشویق به میزان $AE \times 0.5$ منظور می شود.

تبصره ۵: حداکثر مبلغ تشویقی برای هر مقاله در مجلات نمایه شده در JCR، $3 \times AE$ ریال می باشد هر چند میزان تشویق محاسبه شده بیشتر از آن باشد.

تبصره ۶: مبلغ تشویقی هر مقاله چاپ شده در مجلات حوزه های علوم انسانی، هنر، علوم اجتماعی و رفتاری که در JCR نمایه شده اند، با ضریب $1/5$ برابر مقدار بدست آمده در بند ۱-۴ محاسبه می شود.

ماده ۵ - میزان تشویق هر مقاله منتشره در مجلات داخلی مورد تأیید وزارتین بصورت زیر محاسبه می شود:

$$\text{مبلغ تشویق برای هر مقاله} = AE \times K_M \times K_{QM}, \quad 1 \leq K_M \leq 2$$

۵-۱- میزان ضریب K_M در فرمول بالا، هر سال توسط هیأت رئیسه دانشگاه تعیین می گردد.

۵-۲- مقدار K_{QM} با توجه به آخرین رتبه ارزیابی اعلامی مجله در پرتال نشریات وزارت علوم به صورت زیر می باشد:

رتبه ارزیابی	الف	ب	ج	د	بدون ارزیابی
K_{QM}	۰/۷	۰/۶	۰/۵	۰/۴	۰

ماده ۶ - میزان تشویق هر مقاله منتشره در مجلات نمایه شده در ISC بصورت زیر محاسبه می شود:

$$\text{مبلغ تشویق برای هر مقاله} = ((1.5 \times IF + 0.25) \times AE) \times K_C \times K_{QC}, \quad 1 \leq K_C \leq 2$$



شماره: د - پ - ۹۴۰۱		شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی
ویرایش:	تاریخ:	
۰۱	۱۴۰۰/۰۲/۰۷	
صفحه: ۶ از: ۹		

- ۶-۱- میزان ضریب K_C در فرمول بالا، هر سال توسط هیأت رئیسه دانشگاه تعیین می گردد.
- ۶-۲- مقدار K_{QC} با توجه به آخرین چارک اعلامی مجله در سامانه نشریات علمی ISC به صورت زیر می باشد:

رتبه ارزیابی	Q ₁	Q ₂	Q ₃	Q ₄
K_{QC}	0.6	0.5	0.4	0.3

تبصره ۷: حداکثر مبلغ تشویقی برای هر مقاله در مجلات نمایه شده در ISC، $1.5 \times AE$ ریال می باشد هر چند میزان تشویق محاسبه شده بیشتر از آن شود.

ماده ۷ - میزان تشویق هر مقاله منتشره در مجلاتی که در JCR، ISC و مجلات مورد تایید وزارتین نمایه و چاپ نشده اند بصورت زیر محاسبه می شود:

- ۷-۱- مبلغ تشویقی مقالات نمایه شده در Web of Science، $0.5 \times AE$ می باشد.
- تبصره ۸: مبلغ تشویقی مقالات چاپ شده در نشریات حوزه های علوم انسانی، هنر، حوزه علوم اجتماعی و رفتاری که در پایگاه های استنادی Web of Science نمایه شده اند با ضریب $1/5$ محاسبه می شود.
- ۷-۲- مبلغ تشویقی مقالات نمایه شده در Scopus، $0.4 \times AE$ می باشد.
- ۷-۳- مبلغ تشویقی مقالات چاپ شده در نشریات تخصصی دانشگاه $0.25 \times AE$ می باشد. فقط یک مقاله در هر سال از این بند قابل استفاده است.

ماده ۸ - میزان مبلغ تشویق هر مقاله منتشره که بصورت مقاله کامل نباشد، (Short Communication, Letter to Editor, Research Letter, Brief Communication) و موارد مشابه، معادل ۵۰ درصد مقاله کامل متناظر با نمایه مجله مطابق مواد ۴ تا ۷ خواهد بود.

ماده ۹ - مبنای محاسبه میزان تشویق دانشجویی، همانند موارد بیان شده در خصوص اعضای هیات علمی است با این تفاوت که همیشه استاد راهنما به عنوان نویسنده اول در محاسبه میزان تشویق محسوب می شود.



شماره: د - پ - ۹۴۰۱		شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی
ویرایش:	تاریخ:	
۰۱	۱۴۰۰/۰۲/۰۷	
صفحه: ۷ از: ۹		

تبصره ۹: تشویق مقالات در صورتی به دانشجو تعلق می گیرد که نام یکی از اعضای هیات علمی دانشگاه در مقاله وجود داشته باشد.

تبصره ۱۰: سقف تشویق برای هر مقاله دانشجویی در مجلات نمایه شده در JCR، ISC و مجلات مورد تایید وزارتین به ترتیب مبلغ AE، $0.5 \times AE$ و $0.5 \times AE$ می باشد.

تبصره ۱۱: چنانچه دانشجویی بیش از یک مقاله چاپ نماید؛ برای مقاله دوم، سوم و چهارم و بالاتر به ترتیب ۲۰، ۲۵ و ۳۰ درصد بیشتر از مبلغ تشویقی محاسبه شده پرداخت خواهد شد و به همین ترتیب سقف تعیین شده در (تبصره ۹) افزایش می یابد.

ماده ۱۰ - علاوه بر مبلغ دریافتی بابت تشویق یک مقاله مطابق این شیوه نامه، برای مقالات مشروحه ذیل تشویقی ویژه تعلق خواهد گرفت. (توضیح اینکه این مقالات توسط پایگاه ESI معرفی می شوند)

۱۰-۱- مقالات منتشره شده در مجله Nature با شماره شاپای (۰۸۳۶-۰۰۲۸) و نشریه Science با شماره شاپای (۰۰۳۶-۸۰۷۵): در این گونه مقالات در صورتی که مبلغ تشویقی محاسبه شده بیش از سقف مجاز پرداخت مورد اشاره در (تبصره ۵) این شیوه نامه باشد سقف پرداخت به میزان ۵ برابر افزایش می یابد تا مبلغ محاسبه شده قابل پرداخت باشد.

۱۰-۲- مقالات منتشره شده در مجلاتی که بر اساس ضریب تاثیر جزء ۱۰٪ اول گروه موضوعی می باشند (Top Paper): در این گونه مقالات در صورتی که مبلغ تشویقی محاسبه شده بیش از سقف مجاز پرداخت مورد اشاره در (تبصره ۵) این شیوه نامه باشد سقف پرداخت به میزان ۲ برابر افزایش می یابد تا مبلغ محاسبه شده قابل پرداخت باشد.

۱۰-۳- مقالات با عنوان جبهه های پژوهش (Research Fronts): در این گونه مقالات در صورتی که مبلغ تشویقی محاسبه شده بیش از سقف مجاز پرداخت مورد اشاره در (تبصره ۵) این شیوه نامه باشد سقف پرداخت به میزان ۱/۵ برابر افزایش می یابد تا مبلغ محاسبه شده قابل پرداخت باشد.



شماره: د - پ - ۹۴۰۱		شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی
ویرایش:	تاریخ:	
۰۱	۱۴۰۰/۰۲/۰۷	
صفحه: ۸ از ۹		

۴-۱۰- مقالات پراستناد یا داغ: در صورتی که بنابه درخواست و ارائه مدارک مثبت عضو محترم مقاله ای جزء مقالات پراستناد یا داغ باشد موضوع در شورای پژوهشی دانشگاه مطرح و تشویق ویژه تا سقف دو برابر به این گونه مقالات پرداخت خواهد شد.

۵-۱۰- مقالات بین المللی: مقالات مورد اشاره در تبصره ۲ در ماده ۲ و نمایه شده در JCR، WOS و Scopus، با اعمال ضریب افزایشی ۱/۲ محاسبه می شود و سقف پرداخت آن نیز به همین میزان افزایش می یابد.

ماده ۱۱ - سایر توضیحات ضروری:

۱-۱۱- در صورتیکه مقاله در بیش از یک پایگاه معتبر علمی (JCR، WOS، ISC، Scopus) نمایه شده باشد، در محاسبه مبلغ تشویق آن مقاله، نمایه با کیفیت بالاتر ملاک است.

۲-۱۱- حداقل و حداکثر مبلغ تشویقی قبل از اعمال درصد سهم نویسندگان می باشد. در صورتی که مقاله دارای بیش از یک نویسنده باشد سهم تشویقی هر کدام از نویسندگان مقاله بر اساس جدول ذیل محاسبه و پرداخت خواهد شد.

درصد سهم نویسندگان		
تعداد نویسندگان	سهم نفر اول	سهم سایر نفرات
۱	۱۰۰٪	-
۲	۹۰٪	۶۰٪
۳	۸۰٪	۵۰٪
۴	۷۰٪	۴۰٪
۵	۶۰٪	۳۵٪
۶ (و بالاتر)	۵۰٪	۳۰٪

تبصره ۱۳: در صورتی که مقاله چاپ شده مستخرج از پایان نامه دانشجوی باشد، چنانچه نویسنده اول دانشجو و نویسنده دوم استاد راهنما باشد، در ترتیب نویسندگان جای دانشجو با استاد عوض می شود.



شماره: د - پ - ۹۴۰۱		شیوه نامه تشویق نویسندگان مقالات منتشر شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی
تاریخ:	ویرایش:	
۱۴۰۰/۰۲/۰۷	۰۱	
صفحه: ۹ از ۹		

تبصره ۱۴: نویسنده مسئول به عنوان نویسنده اول منظور می گردد.

۱۱-۳- دانشگاه صنعتی قم سهم هر کدام از نویسندگان مقاله را که عضو هیات علمی این دانشگاه می باشند مستقلاً محاسبه و به آنها پرداخت می کند. لازم به ذکر است نویسندگان خارج از دانشگاه در شمارش به حساب خواهند آمد.

۱۱-۴- ثبت و بارگذاری فایل (PDF) مقاله چاپ شده (فرمت نهایی) در سامانه اطلاعات پژوهشی دانشگاه صنعتی قم و ارسال آن از طریق پیشخوان خدمت برای کارشناس پژوهش و فناوری جهت تأیید، ملاک پرداخت تشویقی است.

۱۱-۵- تشویق مقالات حداکثر تا دو سال پس از انتشار برخط مقاله قابل پرداخت است و ملاک پرداخت نیز ارائه نسخه چاپ شده نهایی مقاله می باشد و محاسبات بر اساس ضرایب سال چاپ برخط می باشد.

۱۱-۶- نظارت بر حسن اجرای این شیوه نامه بر عهده معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه می باشد.

۱۱-۷- در مواردی که آیین نامه مسکوت است نظر شورای پژوهش و فناوری ملاک عمل خواهد بود.

۱۱-۸- این دستورالعمل در ۱۱ ماده و ۱۴ تبصره در مورخ ۱۴۰۰/۲/۷ به تصویب شورای پژوهش و فناوری و در مورخ ۱۴۰۰/۳/۴ به تصویب هیات رئیسه دانشگاه رسیده و از زمان تصویب لازم الاجراست. با ابلاغ این دستورالعمل، کلیه شیوه نامه ها و دستورالعمل های مغایر، لغو و بلااثر می گردد.