



د افغانستان اسلامي امارت
د علومو اکاډمي
معاونیت بخش علوم طبیعی - تخنیکي

طبیعت

په دې ګڼه کې:

- مؤثریت سیستم ویمکس در شبکه های ...
- جبر Max-Plus و کاربرد آن در ماتریکس و حل...
- مطالعه مقایسوی انواع داخلی و خارجی پنبه...
- د هایپر تیشن په ناروغانو کې د وینې د فشار...
- ارزیابی نقش ساختمان های سبز در بهبود
- طبقه بندی برخی از ساحات آسیب پذیر از...

- دوره سوم
- ربع اول و دوم
- شماره مسلسل: ۶۲-۶۳
- سال ۱۴۰۱ هـ. ش.
- سال تأسیس: ۱۳۶۸ هـ. ش.
- کابل - افغانستان

۱-۲

مجله علمی - تحقیقی طبیعت

شماره ۱ - ۲ سال ۱۴۰۱ هـ. ش.



TABIAT
Quarterly Journal

Establishment : 1989
Research and Scientific Publication of
Afghanistan Science Academy
Serial No: 62 - 63

Address:
Afghanistan Science Academy
Torabaz Khan, Shahbobo Jan Str.
Shahr-e-Now, Kabul, Afghanistan.
Tel: 0202201279



د افغانستان اسلامي امارت
د علومو اکاډمي
معاونیت بخش علوم طبیعی - تخنیکي

طبیعت

مجله علمی - تحقیقی

کیمیا، زراعت، بیولوژی، طب، فارمسی، جیولوجی، جیوفزیک،
جغرافیه طبیعی، هایدرومیټیورولوژی، ریاضی، فزیک، مهندسی،
انرژی، تکنالوژی معلوماتی و ...

سال تاسیس 1368 هـ . ش

شماره مسلسل: 62 - 63

یادداشت:

- مقاله رسماً از آدرس مشخص با ذکر نام، تخلص، رتبه علمی، نمبر تيلفون، و ایمیل آدرس نویسنده به اداره اکادمی علوم فرستاده شود.
- مقاله ارسالی باید علمی - تحقیقی، بکر و مطابق معیارهای پذیرفته شده علمی باشد.
- مقاله باید قبلاً در جای دیگری چاپ نشده باشد.
- عنوان مقاله مختصر و با محتوا مطابقت داشته باشد.
- مقاله باید دارای خلاصه حد اقل حاوی 80 الی 200 کلمه بوده، و گویای پرسشی اصلی باشد که مقاله در پی پاسخ دهی به آن است. همچنان خلاصه باید به یکی از زبان های یونسکو ترجمه شده باشد.
- مقاله باید دارای مقدمه، اهمیت، میرمیت، هدف، سؤال تحقیق، روش تحقیق، نتایج به دست آمده و فهرست منابع بوده و در متن به منبع اشاره شده باشد.
- مقاله باید بدون اغلاط تایپی با رعایت تمام نکات دستور زبان، تسلسل منطقی موضوعات در صفحه یک رویه کاغذ A4 در برنامه word تنظیم شده باشد.
- حجم مقاله حد اقل 7 و حد اکثر 15 صفحه معیاری بوده، با فونت 13 تایپ شود، فاصله بین سطر ها واحد (Single) باشد و به شکل هارد و سافت کاپی فرستاده شود.
- هیأت تحریر مجله صلاحیت رد، قبول و اصلاح مقالات را با در نظر داشت لایحه نشراتی اکادمی علوم دارد.
- تحلیل ها و اندیشه های ارائه شده بیانگر نظریات محقق و نویسنده بوده، الزاماً ربطی به موقف اداره ندارد.
- حق کاپی مقالات و مضامین منتشره محفوظ بوده، فقط در صورت ذکر مأخذ از آن استفاده نشراتی شده می تواند.
- مقاله وارده دوباره مسترد نمی گردد.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ناشر: ریاست اطلاعات و ارتباطات عامه اکادمی علوم افغانستان

مدیر مسؤول: سید محمد اسماعیل آغا

مهتمم: معاون محقق قاری صدیق الله فیضی

هیأت تحریر:

- سرمحقق دیپلوم انجنیر رحمت گل احمدی

- سرمحقق انجنیر عبدالحفیظ عزیز

- معاون سرمحقق داکتر ضیاء الرحمن حقمل

- معاون سرمحقق رفیع الله نصرتی

دیزاین: معاون محقق قاری صدیق الله فیضی

محل چاپ: مطبعه بهیر، کابل - افغانستان

تیراژ: 200 نسخه

آدرس: اکادمی علوم افغانستان، طره باز خان واپ

کوچه شاه بوبو جان، شهرنو، کابل

شماره تماس ریاست اطلاعات و ارتباطات عامه: 0202201279 (0093)

شماره مدیر مسؤول: 0782083013

ایمیل ریاست اطلاعات و ارتباطات عامه: info@asa.gov.af

ایمیل مدیریت مجله: tabiatjournal@yahoo.com

اشتراک سالانه:

کابل: 320 افغانی

ولایات: 480 افغانی

کشورهای خارجی: 20 دالر امریکایی

- قیمت یک شماره در کابل:
- برای استادان و دانشمندان اکادمی علوم: 70 افغانی
- برای محصلین و شاگردان مکاتب: 40 افغانی
- برای سایر ادارات: 80 افغانی

فهرست مطالب

شماره	عنوان	نویسنده	صفحه
1	مؤثریت سیستم ویمکس در شبکه های ...	سرمحقق عتیق الله خوشیوال	1
2	جبر Max-Plus و کاربرد آن در ماتریکس و حل ...	سرمحقق محمد صیام صیام	13
3	مطالعه مقایسوی انواع داخلی و خارجی پنبه...	معاون سرمحقق دوکتور شاهدالله ساپی	26
4	د هایپرتنشن په ناروغانو کې د وینې د فشار...	څېړنوال ډاکټر ضیا الرحمن حقمل	37
5	ارزیابی نقش ساختمان های سبز در بهبود ...	معاون سرمحقق محمد مرتضی شیرزوی	55
6	د حمل په دوران کې د پریکلامپسیا او ...	څېړنوال عبدالرحیم وردک	68
7	بررسی سیلابهای ولایت میدان وردک ...	معاون سرمحقق عبدالرحمن لطیف	86
8	طبقه بندی برخی از ساحات آسیب پذیر از ...	معاون سرمحقق رفیع الله نصرتی	99
9	په هېواد کې د بکویټ د کرکېلې د دودولو په ...	څېړندوی محمد منیر نظیري	113
10	د کیمیا په پرمختګ کې د مسلمانو پوهانو...	څېړندوی عمران لایق	128
11	بررسی زلزله خیزی زون شرق- شمال شرق...	محقق سید رضا احسانی	144
12	بررسی شدت زلزله با استفاده از لوگاریتم...	معاون محقق آمنه بارکزی	163
13	ارزیابی حاصلخیزی خاک و مدیریت آن	معاون محقق صدیق الله فیضی	175