

# بررسی وضعیت موجود مرکز تحقیقات آلودگی هوا

(بر اساس شاخص های مورد نیاز برای قطعی شدن مرکز)

محبوبه کمالی

کارشناس مسئول پژوهشی مرکز تحقیقات آلودگی هوا

خرداد ۱۴۰۱

# شاخصهای مورد نیاز برای قطعی شدن مراکز تحقیقات

۱. داشتن برنامه استراتژیک ۵ ساله
۲. داشتن روند صعودی امتیازات ارزشیابی دوره ای بر اساس نمره  $Z$  طی حداقل یک دوره متوالی سه ساله
۳. جذب بودجه از سازمانهای دولتی و خصوصی داخل کشور
۴. انتشار حداقل ۸ مقاله مرتبط با موضوع مرکز نمایه شده در ISI/PubMed مشترک با مراکز تحقیقاتی و سازمانهای داخل و حداقل ۴ مقاله مشترک با موسسات خارج از کشور (نویسنده مسئول یا اول)
۵. انتشار حداقل ۱۲ مقاله توسط هریک از اعضای هیات موسس مرتبط با موضوع مرکز و با افیلیشن مرکز که ۵۰٪ نمایه شده در ISI/Pubmed باشند. (نویسنده مسئول یا اول)

# نمره Z

---

## ۱. برونداد پژوهشی

➤ تعداد مقالات نمایه شده در PubMed/ Scopus/ ISI با افیلیشن مرکز بر حسب نوع مقاله  
(Original/ Review/ Case Report/ Editorial/ Letter)

➤ تعداد کل مقالات

➤ تعداد خلاصه مقالات

➤ تعداد کتب

# ادامه (نمره Z)

---

## ۲. مقالات کیفی

➤ مقالات منتشرشده در مجلات Q1

## ۳. همکاریهای بین المللی

## ۴. استنادات

➤ تعداد کل استنادات به مقالات پنجساله

## ۵. H-Index مرکز



مقالات بین المللی



مقالات



هیات علمی



خلاصه عملکرد

OFF حذف ۵ مقاله پر نویسنده

Scopus Profile [↗](#)

به روز شده در: ۱۴۰۱/۳/۷

خلاصه عملکرد Scopus

۴

تعداد اعضای هیات  
علمی شاغل

۰

اعضای هیات علمی با  
صفر یا یک مقاله

۸

H-Index



۴۲۹۴

استنادات



۵۳

مقالات



۲/۷۵

نسبت مقاله به هیات  
علمی در ۲۰۲۱

۸۱/۰۱

نسبت استناد به مقاله  
در همه سالها

۱۵%

%

%

۲۰%

# چالشها

---

➤ نمره Z نزولی در سه سال اخیر

۱. ایندکسینگ پایین در Pubmed/ ISI

۲. همکاریهای بین المللی پایین

۳. عدم استفاده یا استفاده محدود از افیلیشن مرکز

۴. عدم تعداد ایندکس کافی مقالات توسط اعضای هیات موسس

# راهکارها

---

❖ افیلیشن

۱. مرکز تحقیقات آلودگی هوا، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران

Air Pollution Research Center, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

۲. مرکز تحقیقات آلودگی هوا، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ایران

Air Pollution Research Center, School of Public Health, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

# راهکارها – ادامه

---

❖ نویسنده مسئول یا اول

❖ همکاری های بین المللی (لیست)

❖ استنادات

۱. موضوعات ترند و هات تاپیک

۲. مقالات Review به کفایت ( و Systematic Review)

۳. متدولوژی داوری شده

۴. مجلات معتبر و Q1 (لیست)



# راهکار – ادامه

---

❖ شبکه های اجتماعی تخصصی

1. Google Scholar
2. ORCID
3. Publons (ResearcherID)
4. ResearchGate
5. LinkedIn

# Question?

---

[Kamali.m@iums.ac.ir](mailto:Kamali.m@iums.ac.ir)