



# شاخص های ارزیابی عملکرد مراکز و موسسات پژوهشی

مدیریت نظارت، ارزیابی و تضمین کیفیت

تهیه کننده: الهام بهنام زاده

## ۱- نیروی انسانی

- تعداد نیروی انسانی صنفی در پژوهشکده
- تعداد نیروی انسانی (صنفی و ستادی) در پژوهشگاه
- توزیع نیروی انسانی به تفکیک رسمی / پیمانی / قرارداد کار معین / شرکتی / سایر (پژوهشی، دبیران، مشاوران)
- نسبت نیروی انسانی صنفی پژوهشکده به کل نیروی انسانی صنفی پژوهشگاه
- نسبت اعضای هیأت علمی به نیروی انسانی در پژوهشکده
- نسبت اعضای هیأت علمی به نیروی انسانی در پژوهشگاه
- نسبت پژوهشگر به نیروی انسانی در پژوهشکده
- نسبت پژوهشگر به نیروی انسانی در پژوهشگاه

## اعضای هیأت علمی

- تعداد کل اعضای هیأت علمی در پژوهشکده
- تعداد کل اعضای هیأت علمی در پژوهشگاه
- توزیع اعضای هیأت علمی در پژوهشکده ها به تفکیک استاد، دانشیار، استادیار، مربی
- ارتقاء رتبه اعضای هیأت علمی در زمان مناسب
- نسبت اعضای هیأت علمی پژوهشکده به کل اعضا در پژوهشگاه
- نسبت استاد به کل اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت دانشیار به کل اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت استایار به کل اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت مربی به کل اعضای هیأت علمی به پژوهشکده
- نسبت استاد به کل اعضای هیأت علمی پژوهشگاه
- نسبت دانشیار به کل اعضای هیأت علمی پژوهشگاه
- نسبت استایار به کل اعضای هیأت علمی پژوهشگاه
- نسبت مربی به کل اعضای هیأت علمی به پژوهشگاه

- نسبت مدیران به اعضای هیأت علمی در پژوهشکده/ پژوهشگاه
- تعداد اعضای هیأت علمی در پژوهشکده
- تعداد اعضای هیأت علمی در پژوهشگاه
- تعداد اعضای هیأت علمی مأمور/ مرخصی در پژوهشکده
- تعداد اعضای هیأت علمی مأمور/ مرخصی در پژوهشگاه
- نسبت اعضای هیأت علمی به مدیران در پژوهشکده
- تعداد راهنمایی/ مشاوره پایان نامه‌های برگزیده در پژوهشکده
- تعداد عضویت رسمی در شوراهای، کمیته‌ها، هیأت تحریریه مجلات، ...

#### کارشناسان

- تعداد کارشناسان پژوهشی در پژوهشکده
- تعداد کارشناسان اداری در پژوهشکده
- تعداد پژوهشگران در پژوهشکده
- نسبت کارشناسان اداری و پژوهشی به هیأت علمی
- نسبت کارشناسان پژوهشی به هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت کارشناسان اداری به هیأت علمی پژوهشکده

## ۲- فعالیت های پژوهشی

#### طرح های پژوهشی

- تعداد کل طرح های پژوهشی به تفکیک کاربردی/ بنیادی/ توسعه‌ای پژوهشکده
- تعداد طرح های موظفی و غیرموظفی در پژوهشکده
- تعداد طرح های فردی و گروهی پژوهشکده
- تعداد طرح های پژوهشی در دست اجرا پژوهشکده
- تعداد ارائه و شروع به کار به موقع طرح های موظفی طبق مقررات تعیین شده شورای پژوهشی
- تعداد طرح های کارفرمایی اعضای هیأت علمی در پژوهشکده
- تعداد طرح های پژوهشی انجام شده پژوهشکده

- تعداد طرح های اتمام یافته پژوهشکده در سال
- تعداد طرح های تصویب شده در پژوهشکده در سال
- تعداد سرپرستی و اجرای طرح های پژوهشی گروهی در پژوهشکده
- سرانه طرح فردی نسبت به هیأت علمی پژوهشکده
- سرانه طرح فردی نسبت به تعداد پژوهشگر پژوهشکده
- سرانه طرح گروهی نسبت به هیأت علمی پژوهشکده
- سرانه طرح گروهی نسبت به تعداد پژوهشگر پژوهشکده
- سرانه طرح موظفی نسبت به هیأت علمی پژوهشکده
- سرانه طرح موظفی نسبت به تعداد پژوهشگر پژوهشکده
- سرانه طرح غیرموظفی نسبت به هیأت علمی پژوهشکده
- سرانه طرح غیرموظفی نسبت به تعداد پژوهشگر پژوهشکده
- سرانه طرح بنیادی نسبت به هیأت علمی پژوهشکده
- سرانه طرح بنیادی نسبت به تعداد پژوهشگر پژوهشکده
- سرانه طرح کاربردی نسبت به هیأت علمی پژوهشکده
- سرانه طرح کاربردی نسبت به تعداد پژوهشگر پژوهشکده
- سرانه طرح توسعه ای نسبت به هیأت علمی پژوهشکده
- سرانه طرح توسعه ای نسبت به تعداد پژوهشگر پژوهشکده
- نسبت طرح های پژوهشی کاربردی پژوهشکده به کل طرح های پژوهشگاه
- نسبت طرح های پژوهشی بنیادی پژوهشکده به کل طرح های پژوهشگاه
- نسبت طرح های پژوهشی توسعه ای پژوهشکده به کل طرح های پژوهشگاه
- سرانه طرح های در دست اجرا پژوهشکده
- متوسط زمان مصوب هر طرح پژوهشکده
- متوسط استمهال برای هر طرح پژوهشکده
- سرانه متوسط اجرای هر طرح پژوهشکده
- میانگین مدت زمان اجرای طرح پژوهشکده به ماه
- سرانه طرح های در دست اجرا در پژوهشگاه

- متوسط زمان مصوب هر طرح در پژوهشگاه
- متوسط استمهال برای هر طرح در پژوهشگاه
- سرانه متوسط اجرای هر طرح در پژوهشگاه
- متوسط درصد اجرای طرح در پژوهشگاه
- سرانه طرح های پژوهشی پژوهشکده به پژوهشگاه
- تعداد طرح های پژوهشی پیش بینی شده در پژوهشکده
- درصد تحقق طرح های پژوهشی پژوهشکده
- تعداد طرح های فردی پیش بینی شده در پژوهشکده
- درصد تحقق طرح های فردی در پژوهشکده
- تعداد طرح های گروهی پیش بینی شده در پژوهشکده
- درصد تحقق طرح های گروهی در پژوهشکده
- تعداد طرح های غیرموظفی پیش بینی شده در پژوهشکده
- درصد تحقق طرح های غیرموظفی در پژوهشکده
- تعداد طرح های بنیادی پیش بینی شده در پژوهشکده
- درصد تحقق طرح های بنیادی در پژوهشکده
- تعداد طرح های کاربردی پیش بینی شده در پژوهشکده
- درصد تحقق طرح های کاربردی در پژوهشکده
- تعداد طرح های توسعه‌ای پیش بینی شده در پژوهشکده
- درصد تحقق طرح های توسعه‌ای در پژوهشکده

#### کتاب های چاپ شده

- تعداد کتاب های منتشر شده توسط ناشران معتبر (داخلی / خارجی)
- تعداد کتاب های برگزیده توسط مراجع رسمی و علمی (داخلی / خارجی)
- تعداد کتاب چاپ شده به تفکیک موظف و غیرموظف در پژوهشکده
- تعداد کتاب منتشر شده به تفکیک ترجمه و غیرترجمه در پژوهشکده
- نسبت کتاب چاپ شده پژوهشکده به کتاب چاپ شده پژوهشگاه

- سرانه کتاب چاپ شده به اعضای هیأت علمی در آن پژوهشکده
- سرانه کتاب چاپ شده به پژوهشگر پژوهشکده
- نسبت کتب چاپ شده پژوهشکده به اعضای هیأت علمی پژوهشگاه
- نسبت کتاب چاپ شده پژوهشکده به پژوهشگران پژوهشگاه
- نسبت کتاب موظفی به اعضای هیأت علمی در آن پژوهشکده
- نسبت کتاب موظفی به پژوهشگر در آن پژوهشکده
- نسبت کتاب غیر موظفی به اعضای هیأت علمی در آن پژوهشکده
- نسبت کتاب غیرموظفی به پژوهشگر در آن پژوهشکده
- نسبت کتاب ترجمه به اعضای هیأت علمی در آن پژوهشکده
- نسبت کتاب ترجمه به پژوهشگر در آن پژوهشکده
- نسبت کتاب غیر ترجمه به اعضای هیأت علمی در آن پژوهشکده
- نسبت کتاب غیر ترجمه به پژوهشگر در آن پژوهشکده
- نسبت تعداد کتاب های ترجمه‌ای پژوهشکده به کل کتاب های چاپ شده پژوهشگاه
- نسبت تعداد کتاب های غیرترجمه‌ای پژوهشکده به کل کتاب های چاپ شده پژوهشگاه
- نسبت کتاب چاپ اول به هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت کتاب چاپ اول به پژوهشگر پژوهشکده
- نسبت کتاب تجدید چاپ به هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت کتاب تجدید چاپ به پژوهشگر پژوهشکده
- نسبت کتاب چاپ اول به تجدید چاپ در پژوهشکده
- نسبت چاپ کتاب در خارج به عضو هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت چاپ کتاب در خارج به پژوهشگر پژوهشکده
- تعداد کتاب چاپ شده در پیش بینی پژوهشکده
- درصد تحقق کتاب چاپ شده پژوهشکده
- تعداد کتاب ترجمه در پیش بینی پژوهشکده
- درصد تحقق کتاب ترجمه پژوهشکده
- تعداد کتاب غیرترجمه در پیش بینی پژوهشکده

- درصد تحقق کتاب غیر ترجمه پژوهشکده
- تعداد کتاب موظفی در پیش بینی پژوهشکده
- درصد تحقق کتاب موظفی پژوهشکده
- تعداد کتاب غیرموظفی در پیش بینی پژوهشکده
- درصد تحقق کتاب غیر موظفی پژوهشکده

#### مقالات

- تعداد کل مقالات چاپ شده در پژوهشکده
- تعداد مقالات چاپ شده علمی - پژوهشی (ISI, ISC) در پژوهشکده
- تعداد مقالات چاپ شده غیر علمی - پژوهشی (به تفکیک علمی - ترویجی، علمی - تخصصی، مجموعه مقالات، دانشنامه و سایر) در پژوهشکده
- تعداد مقالات چاپ شده در مجلات معتبر خارجی در پژوهشکده
- نسبت مقالات چاپ شده به اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت مقالات چاپ شده به پژوهشگران پژوهشکده
- نسبت مقالات چاپ شده پژوهشکده به مقالات چاپ شده پژوهشگاه
- نسبت مقالات علمی - پژوهشی به اعضای هیأت علمی در پژوهشکده
- نسبت مقالات علمی - پژوهشی به پژوهشگران در آن پژوهشکده
- نسبت مقالات علمی - پژوهشی به کل مقالات در هر پژوهشکده
- نسبت مقالات غیر علمی - پژوهشی به کل مقالات در هر پژوهشکده
- نسبت مقالات ارائه شده در کنفرانس‌های ملی پژوهشکده به کل مقالات اعضای هیات علمی پژوهشگاه
- نسبت مقالات ارائه شده در کنفرانس‌های بین‌المللی پژوهشکده به کل مقالات اعضای هیات علمی پژوهشگاه
- نسبت مقالات غیر علمی - پژوهشی به اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت مقالات غیر علمی - پژوهشی به پژوهشگران پژوهشکده
- نسبت مقالات چاپ شده در مجلات داخل کشور به اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت مقالات چاپ شده در مجلات داخل کشور به پژوهشگر پژوهشکده

- نسبت مقالات چاپ شده در مجلات خارج کشور به اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت مقالات چاپ شده در مجلات خارج کشور به پژوهشگر پژوهشکده
- نسبت مقالات ارائه شده در کنفرانس داخلی به اعضای هیأت علمی
- نسبت مقالات ارائه شده در کنفرانس داخلی به پژوهشگران در آن پژوهشکده
- نسبت مقالات ارائه شده در کنفرانس بین‌المللی به اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت مقالات ارائه شده در کنفرانس بین‌المللی به پژوهشگران در آن پژوهشکده
- تعداد مقالات چاپی پیش‌بینی شده در پژوهشگاه
- درصد تحقق مقالات چاپ شده در پژوهشگاه
- تعداد مقالات علمی-پژوهشی پیش‌بینی شده در پژوهشگاه
- درصد تحقق مقالات علمی-پژوهشی در پژوهشگاه
- تعداد مقالات غیرعلمی-پژوهشی پیش‌بینی شده در پژوهشگاه
- درصد تحقق مقالات غیرعلمی-پژوهشی در پژوهشگاه
- تعداد مقالات پیش‌بینی شده ارائه شده در کنفرانس در پژوهشگاه
- درصد تحقق مقالات ارائه شده در کنفرانس در پژوهشگاه
- تعداد مقالات چاپی پیش‌بینی شده پژوهشگاه در مجلات معتبر خارج از کشور
- درصد تحقق مقالات چاپ شده پژوهشگاه در مجلات معتبر خارج از کشور

#### سخنرانی

- تعداد سخنرانی‌های علمی برگزار شده در پژوهشکده / پژوهشگاه
- نسبت سخنرانی برگزار شده در پژوهشکده به عضو هیأت علمی
- نسبت سخنرانی برگزار شده در پژوهشکده به پژوهشگر
- تعداد سخنرانی پیش‌بینی شده در پژوهشکده / پژوهشگاه
- درصد تحقق سخنرانی برگزار شده در پژوهشکده / پژوهشگاه

#### کارگاه

- تعداد کارگاه‌های برگزار شده در پژوهشکده / پژوهشگاه / استانی
- نسبت کارگاه‌های برگزار شده به اعضای هیأت علمی آن پژوهشکده



- نسبت کارگاه‌های برگزار شده به پژوهشگران پژوهشکده
- تعداد کارگاه‌های پیش‌بینی شده در پژوهشکده / پژوهشگاه
- درصد تحقق کارگاه‌های برگزار شده در پژوهشکده / پژوهشگاه

#### نشست تخصصی

- تعداد نشست‌های تخصصی برگزار شده در پژوهشکده
- نسبت نشست‌های برگزار شده در پژوهشکده به اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت نشست‌های برگزار شده در پژوهشکده به پژوهشگران
- تعداد نشست‌های برگزار شده در پژوهشگاه
- درصد تحقق نشست‌های برگزار شده در پژوهشگاه
- نسبت نشست‌های تخصصی برگزار شده پژوهشکده به تعداد کل نشست‌های برگزار شده پژوهشگاه

#### همایش‌ها و کنفرانس‌ها

- تعداد همایش‌های برگزار شده در پژوهشکده
- تعداد ارائه مقالات چاپ شده با سخنرانی در کنفرانس داخلی / خارجی
- همکاری مستمر و نظامند با مراکز و انجمن‌های علمی - تخصصی
- سرانه همایش‌های ملی برگزار شده پژوهشکده به پژوهشگاه
- تعداد مشارکت در همایش‌های ملی و بین‌المللی در پژوهشگاه
- نسبت همایش‌های برگزار شده پژوهشکده به کل همایش‌های برگزار شده در پژوهشگاه
- تعداد همایش‌های پیش‌بینی شده در پژوهشگاه
- درصد تحقق همایش‌ها در پژوهشگاه
- تعداد پیش‌بینی مشارکت پژوهشکده / پژوهشگاه در برگزاری همایش
- درصد تحقق مشارکت پژوهشکده / پژوهشگاه در برگزاری همایش

#### کرسی‌های علمی-ترویجی

- تعداد کرسی‌های علمی-ترویجی برگزار شده در پژوهشکده
- نسبت کرسی‌های علمی-ترویجی برگزار شده پژوهشکده به اعضای هیأت علمی

- نسبت کرسی های علمی-ترویجی برگزار شده پژوهشکده به پژوهشگران
- نسبت کرسی های علمی-ترویجی برگزار شده پژوهشکده به کل درسگفتارهای برگزار شده در پژوهشگاه

- تعداد کرسی های علمی-ترویجی پیش بینی شده در پژوهشگاه
- درصد تحقق کرسی های علمی-ترویجی در پژوهشگاه

#### جوایز علمی و لوح تقدیر

- تعداد جوایز علمی / لوح تقدیر دریافت شده اعضای هیأت علمی در پژوهشکده
- نسبت جوایز علمی / لوح تقدیر کسب شده به اعضای هیأت علمی آن پژوهشکده
- نسبت جوایز علمی / لوح تقدیر کسب شده به پژوهشگران
- تعداد جوایز علمی / لوح تقدیر پیش بینی شده در پژوهشکده / پژوهشگاه
- درصد تحقق جوایز علمی / لوح تقدیر در پژوهشکده / پژوهشگاه

#### نظریه علمی

- تعداد نظریه علمی ثبت شده در پژوهشکده
- نسبت نظریه علمی ثبت شده به عضو هیأت علمی پژوهشکده
- تعداد نظریه علمی پیش بینی شده پژوهشگاه
- درصد تحقق نظریه علمی ثبت شده پژوهشگاه

#### مجلات

- تعداد مجلات منتشر شده در هر پژوهشکده
- نسبت مجلات منتشر شده به اعضای هیأت علمی پژوهشکده
- نسبت مجلات منتشر شده به پژوهشگران پژوهشکده
- ظرفیت چاپ سرانه مجلات پژوهشکده برای اعضای هیأت علمی
- نسبت تعداد مجلات چاپ شده در پژوهشکده از کل مجلات چاپ شده در پژوهشگاه
- تعداد مجلات منتشر شده به موقع و بدون تأخیر در پژوهشگاه
- تعداد نشریات علمی نمایه شده در پایگاه معتبر ملی و بین المللی