



دانشگاه بیرجند  
معاونت پژوهش و فناوری  
کتابخانه مرکزی و مرکز اطلاع رسانی

# آموزش مهارت‌های سواد اطلاعاتی

دکتر لیلی سیفی

[Director.lib@birjand.ac.ir](mailto:Director.lib@birjand.ac.ir)

اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

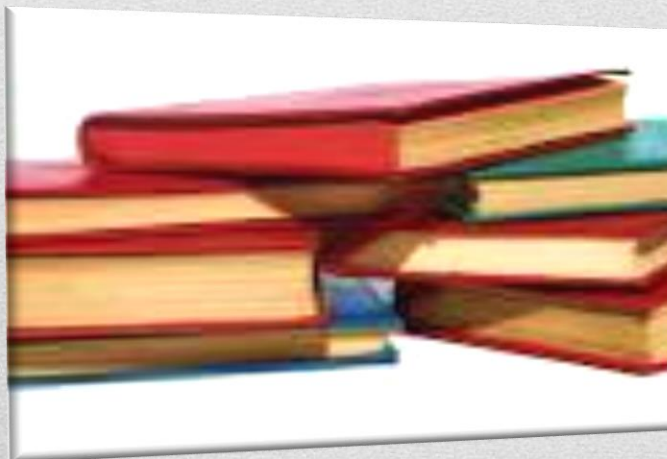
آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید

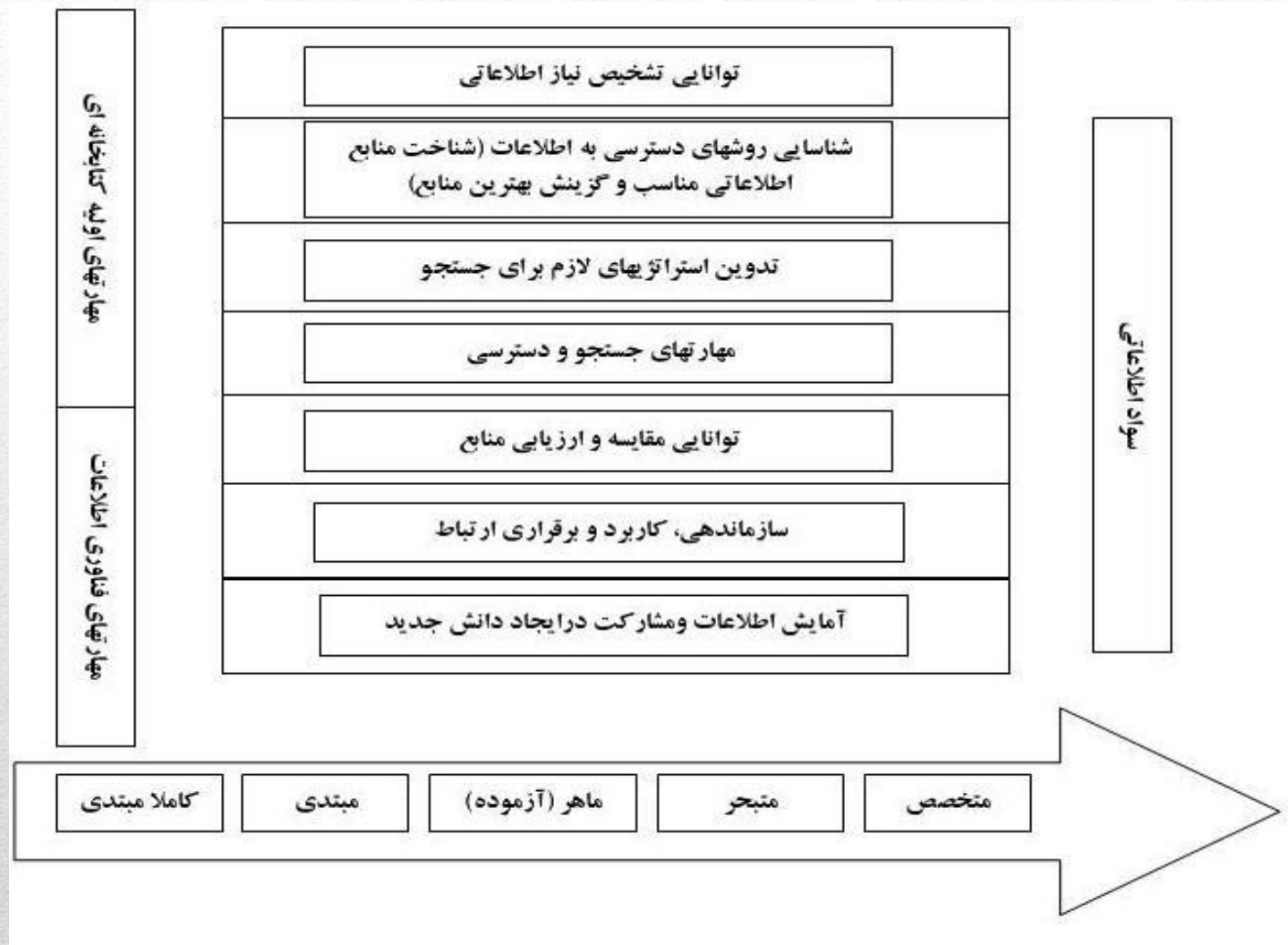
## اهداف کارگاه

هدف کلی از برگزاری این کارگاه ایجاد توانمندی نظری و عملی در استخراج اطلاعات برای فعالیتهای پژوهشی است.

در پایان این کارگاه از شما انتظار می رود:

- از نیاز اطلاعاتی خود آگاه شوید
- با روشهای دسترسی به اطلاعات آشنا شوید.
- با انواع راهبردهای جستجو آشنا شوید
- بتوانید در ایجاد دانش جدید مشارکت داشته باشید.





هفت اصل سواد اطلاعاتی بر گرفته از

**Information skills in higher education: a SCONUL Position Paper (1999)**



اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید

## تشخیص نیاز اطلاعاتی

- تعیین خروجی موردانتظار
- شناسایی ملزومات
- افزایش دایره لغت



اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید

## روشهای دسترسی به اطلاعات (شناخت منابع اطلاعاتی مناسب و گزینش بهترین منابع)

روشهای دسترسی به اطلاعات

<http://birjand.ac.ir/lib/fa>

منابع چاپی

<http://clibrary.birjand.ac.ir/simwebclt/WebAccess/SimwebPortal.dll>

منابع الکترونیکی

پایگاه های اطلاعاتی ملی

پایگاه های اطلاعاتی بین المللی



اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید

## راهبرد جستجوی نظامند

- انتخاب کلید واژه مناسب
- ترکیب کلید واژه ها
- جستجو در پایگاه مناسب
- جستجو با راهبردهای متنوع

اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید

## *Analysis of membrane structures using dynamic relaxation method*

**Membrane structure OR  
tensile membrane OR  
pneumatic structure  
AND dynamic relaxation OR  
Form-finding**

- انتخاب کلید واژه مناسب
- ترکیب کلید واژه ها
- جستجو در پایگاه مناسب
- جستجو با راهبردهای متنوع



اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید

## ساخت بانک متون هسته

مدیریت اسنادها

دسته بندی محتوا

به روز رسانی

- نویسندگان هسته
- مجله هسته
- ناشر هسته





اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید



## کاربرد و اخلاق پژوهش

- آگاهی از روشهای مرسوم استناددهی و رعایت اصولی قانونی

اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید



## آمایش اطلاعات و مشارکت در دانش جدید

- توانایی ترکیب اطلاعات به دست آمده و برقراری پیوند با دانسته‌های قبلی در جهت تولید دانش جدید



اهداف کارگاه

تشخیص نیاز  
اطلاعاتی

روشهای دسترسی به  
اطلاعات

راهبردهای جستجو

ارزیابی منابع مرتبط

ساماندهی ، کاربرد و  
برقراری ارتباط

آمایش اطلاعات و  
مشارکت در دانش  
جدید



## تجربه شما

فعالیت ها	اقدام شما	چالش پیش رو
ارائه کلاسی		
انتخاب موضوع		
انجام پروژه		

Questions  
welcome