

وزارت جهاد کشاورزی  
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی  
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

کارنامه فعالیت‌های  
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور  
در سال ۱۳۹۹

تدوین کنندگان:

دکتر سید جلیل ذریه زهراء

گل اندام آل علی

ذریه زهرا، جلیل، ۱۳۳۹ -	: سرشناسه
کارنامه فعالیت های مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در سال ۱۳۹۹/تدوین کنندگان	: عنوان و نام پدیدآور
سید جلیل ذریه زهرا، گل اندام آل علی؛ همکاران الهه عباسی... و دیگران.	: مشخصات نشر
تهران: مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، ۱۴۰۰.	: مشخصات ظاهری
۱۶۲ ص.	: شابک
978-600-8451-55-6	: وضعیت فهرست نویسی
فیبا	: یادداشت
همکاران الهه عباسی، آرزو وهاب نژاد، بیژن مصطفی زاده، پرستو محبی، حسین هوشمند...	: موضوع
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	: موضوع
شیلات -- ایران	: موضوع
Fisheries -- Iran	: موضوع
آل علی، گل اندام، ۱۳۴۶ -	: شناسه افروده
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	: شناسه افروده
SH۳۰۳	: ردی بندی کنگره
۳۵۱/۵۵۰۶۵۲	: ردی بندی دیوبی
۸۵۴۱۵۲۰	: شماره کتابشناسی ملی
فیبا	: اطلاعات رکورد کتابشناسی

**نام کتاب:** کارنامه فعالیت های مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور در سال ۱۳۹۹

**تدوین کنندگان:** دکتر سید جلیل ذریه زهرا، گل اندام آل علی

**همکاران:** الهه عباسی، سیده لیلی محبی نژدز، سجاد نظری، محسن محمد پور، آرزو وهاب نژاد، بیژن مصطفی زاده، پرستو محبی، مینا آهنگر زاده، آیه سادات صدر، داوود ضرغام، راضیه بابایی، رضا اردستانی، رکسانا فلاحتی، زهره مخیر، سلطنت نجار لشگری، مهرزاد کشاورزی فرد، آرش حق شناس، محمد خلیل پذیر، علی قوام پور، علی مبرزی، سوسن شاهرخی، سید ابراهیم صفوی، شراره خدامی، شکوفه نصیری، شمسی ریاضی، طیبه باشتی، عبدالله استوی، فاطمه حبیبی، فرشاد ماهی صفت، فرشته آل علی زاده، کورس رادخواه، لیلا توکلی، مجید عطوفت شمسی، محبوبه آقایی، محسن احمدی اصل، محمد تقی، محمد متین فر، محمدرضا عدالت سروستانی، سید رضا سید مرتضایی، یزدان مرادی، سید حسن جلیلی، مینا احمدی، محمدرضا میرزایی، مریم آقاعلی گل، مریم فروزد، مسطوره دوستدار، نیما پورنگ، مهناز ربانی ها، نادر حاجی بابایی، ناهید تحولیداری، سارا مهماندوست، نیلوفر رزمجو، شهره مسائلی، وحید زندی فخر

**شماره گان:** ۲۰۰ نسخه

**چاپ اول:** سال ۱۴۰۰

**ناشر:** مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

**ناظر چاپ:** مدیریت اطلاعات و ارتباطات علمی

(نشانی: میدان هفت تیر، خیابان قائم مقام فراهانی، خیابان مشاهیر، نبش خیابان غفاری، پلاک ۵)

موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، تلفن ۰۶۸ - ۸۸۳۸۱ - www.ifsir.ir

**شابک:** ۶ - ۵۵ - ۸۴۵۱ - ۶۰۰ - ۹۷۸

**قیمت:** ۶۰۰۰۰ ریال

**حق چاپ و نشر برای مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور محفوظ است.**

## فهرست مطالب

۱.	پیشگفتار.....
۲.	۱. خلاصه.....
۴	۲. انتقال یافته‌های علمی.....
۱۹	۳. فعالیت‌های آموزشی.....
۲۶	۴. کتب منتشره.....
۲۶	۴-۱. کتب منتشره مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور.....
۲۷	۴-۲. کتب منتشره محققین و کارشناسان در خارج از مؤسسه.....
۲۹	۵. مقالات منتشره.....
۲۹	۵-۱. مقالات منتشره در مجلات علمی داخل کشور.....
۴۹	۵-۲. مقالات منتشره در ژورنال‌ها و مجلات خارجی.....
۶۹	۶. مقالات ارائه شده در گردهمایی‌های علمی.....
۶۹	۶-۱. مقالات ارائه شده در گردهمایی‌های علمی داخل کشور.....
۹۷	۶-۲. مقالات ارائه شده در گردهمایی‌های علمی خارج از کشور.....
۹۸	۷. راهنمایی یا مشاوره پایان نامه‌های دانشجویی.....
۱۰۳	۸. میزان فعالیت‌های تولید حاصله از اجرای طرح‌ها و پروژه‌های تحقیقاتی .....
۱۰۵	۹. دستاوردها.....
۱۰۵	۹-۱. دستاوردهای تحقیقاتی.....
۱۱۱	۱۰. ترویج و انتقال یافته‌ها.....
۱۱۲	۱۰-۱. برنامه‌های ترویجی.....
۱۱۴	۱۰-۲. رسانه‌های نوشتاری، الکترونیکی و اپلیکیشن‌های ترویجی .....
۱۱۲	۱۰-۳. دانش فنی و تجاری‌سازی.....
۱۱۴	۱۱. جوايز دریافتی .....
۱۱۷	۱۲. نوآوري .....
۱۲۹	۱۳. همایش‌ها / نشست‌های علمی تخصصی ملی و بین‌المللی برگزار شده.....
۱۳۱	۱۴. تفاهم‌نامه‌ها در قالب قراردادهای پژوهشی (همکاری‌های ملی، منطقه‌ای، بین‌المللی) .....
۱۳۹	۱۵. عضویت در انجمن‌های علمی تخصصی، کنوانسیون‌ها، مجتمع و شبکه‌های علمی – تخصصی معتبر ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی .....
۱۴۰	۱۶. گزارش‌ها.....
۱۴۰	۱۶-۱. اخذ فروست طرح‌ها و پروژه‌های تحقیقاتی .....

۱۴۷	۲-۱۶. گزارش‌های نهایی منتشره طرح‌ها و پروژه‌های تحقیقاتی
۱۵۴	۳-۱۶. اخذ شماره ثبت (فروست) گزارش‌های علمی
۱۵۶	۱۷. گروه تحصیلات تکمیلی
۱۵۷	۱۸. تکمیل و توسعه زیرساخت‌ها، تأمین تجهیزات و فناوری اطلاعات
۱۵۸	۱۹. اعتبارات