خلاصه سوابق و شناسنامه علمي

۱- مشخصات شناسنامه ای:



نام : مهران نام خانوادگی: آوخ کیسمي نام پدر: حسین محل صدور:آستانه اشرفیه

شماره شناسنامه: ۳۴۱۴ تاریخ و محل تولد: آستانه اشرفیه ۵/۶/ه۱۳۵

کد ملی:۲۷۳۸۶۰۳۴۱۶ وضعیت تأهل: متأهل تعداد فرزند: ۳

پست الکترونیک: dr.keysami@gmail.com

۲ — وضعیت شغلی:

تاریخ استخدام، نوع استخدام وعنوان پست سازمانی (فعلی):	تاریخ استخدام ۱۳۷۲، عضو هیأت علمی رسمی-قطعی سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزي، دانشیار پایه ۳۰	
محل خدمت:	سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی گیلان، واحد آموزش عالی علوم و مىنایع شیلاتی میرزاکوچك خان- رشت	

۳- مشخصات تحصیلی:

نام واحد آموزشی	سال فراغت از تحصیل	گرایش تحصیلی	رشته تحصيلى	مدارک تحصیلی
دانشگاه پوتراي مالزي	۸۵	زيست فن آوري آبزيان	زيست فن آوري آبزيان	دکتری تخصصی Ph. D
دانشگاه تربیت مدرس	VV	ميكروبيولوژي آبزيان	شيلات	فوق ليسانس
دانشگاه علوم کشاورزي گرگان	٧٢	شيلات	شیلات و محیط زیست	ليسانس

۴- سوابق شغلی و اجرایی:

مدت (سال)	تا تاريخ	از تاریخ	محل خدمت	ردیف
ادامه دارد	ادامه دارد	9Y/F/I	واحد اموزش عالي علوم و صنايع شيلاتي ميرزاكوچك خان- رشت	1
19	94/14/1	V۶/۶/۳	مركز اموزش عالي علمي كاربردي علوم و صنايع شيلاتي خليج فارس- بوشهر	۲
Y	٧۶/۶/٢	۷۴/۶/۲	مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور- چابهار	۳
۲	V۴/۶/۲	VY/\$/Y	اداره کل شیلات سیستان و بلوچستان-چابهار	۴

۵- دستاوردهای آموزشی و پژوهشی (دیپلم افتخار و جایزه)

عنوان دستاورد و واحد گواهی کننده	رديف
عضو و تحت حمایت بنیاد ملی نخبگان معاونت علمی و فن اوری ریاست جمهوری(لوح از بنیاد ملی نخبگان کشور)	1
بورسیه اعزام به خارج(وزارت جهادکشاورزی) و دریافت جایزه بورس دوره دکتري دولت مالزي در سال ۱۸۰(MTCP)، (لوح از وزارت علوم و وزارت خارجه مالزی)	۲
مدال طلای جهان برای اختراع پروبیوتیک Ugprobio در بلژیك(لوح تقدیر از رییس اختراعات جهانی) (لوح از بنیاد ملی نخبگان كشور)	۳
مدال طلای مالزی برای اختراع پروبیوتیک Ugprobio(لوح تقدیر از معاون وزیر علوم مالزی و رییس دانشگاه پوترای مالزی)	۴
مدال برنز جهان برای اختراع پروبیوتیک UPMcare برای ماهی آب شیرین مالزی (لوح تقدیر از وزیر علوم مالزی و رییس اختراعات جهانی)	۶
جایزه بهترین پوستر همایش بین المللی ISC در کوالالمپور مالزی در سال ۲۰۰۶(لوح تقدیر از تیم علمی کنفرانس بین المللی)	٧

پژوهشگر برتر استان بوشهر در سال ۸۷(لوح تقدیر از استاندار)	٨
پژوهشگر برتر استان بوشهر در سال ۸۸ (لوح تقدیر از استاندار)	٩
پژوهشگر برتر استان بوشهر در سال ۸۹(لوح تقدیر از استاندار)	10
پژوهشگر برتر استان بوشهر در سال ۹۰ (لوح تقدیر از استاندار)	11
استاد نمونه و چهره برتر استان بوشهر در برنامه صبح انقلاب شبکه ۳ کشور در سال ۸۸ (لوح تقدیر از استاندار و امام جمعه بوشهر)	11
رتبه سوم جشنواره اختراعات خلیج فارس شیراز — بنیاد ملی نخبگان در سال ۸۹ (لوح تقدیر از معاونت علمی و فن آوری رییس جمهور)	۱۳
برگزیده کشوری جشنواره علم تا عمل سال ۹۰ (لوح تقدیر از معاونت علمی و فن آوری رییس جمهور)	116
برگزیده استانی جشنواره علم تا عمل سال ۹۱ — استان بوشهر (ا لوح تقدیر از ستاندار بوشهر و رییس دانشگاه خلیج فارس)	۱۵
جایزه بهترین مقاله سخنرانی کنفرانس ملی غذا و آبزیان بوشهر در سال ۹۰(لوح تقدیر از رییس و کمیته علمی کنفرانس)	15
پژوهشگر برتر کشور در سال ۹۱ از طرف وزارت علوم(لوح تقدیر از رییس جمهور)	17
پژوهشگر برتر ملي دانشگاه جامع علمي کاربردي کشور در سال ۹۱ (لوح تقدير از رييس دانشگاه جامع کشور)	۱۸
پژوهشگر برتر ملي دانشگاه جامع علمي کاربردي کشور در سال ۹۳ (لوح تقدير از رييس دانشگاه جامع کشور)	19
پژوهشگر برتر کنفرانس ملی غذا و آبزیان بوشهر در سال ۹۱ (لوح تقدیر از رییس و کمیته علمی کنفرانس)	۲o
استاد نمونه کشوري موسسه آموزش عالي علمي کاربردي وزارت جهاد کشاورزي در سال ۹۰ (لوح از رييس موسسه)	11
دریافت لوح گندم طلایی از جشنواره گندم طلایی به عنوان پژوهشگر برتر ایمنی غذا در سال ۹۲(لوح تقدیر از معاون وزیر علوم)	77
پژوهشگر برتر استان گیلان در سال ۹۲ (لوح تقدیر از استاندار)	۲۳
استاد نمونه دانشگاه جامع علمی کاربردی استان گیلان در سال ۹۷ (لوح تقدیر از رییس دانشگاه جامع علمی کاربردی استان گیلان)	۲۴
مدرس برتر آموزش بهره برداران کشاورزی استان گیلان در سال ۴۰۴(لوح تقدیر از رییس مرکز تحقیقات، و آموزش کشاورزی استان گیلان)	۲۵
مدرس برتر آموزش مجازی کشاورزی استان گیلان(سامانه شاک) در سال ۴۰۴(لوح تقدیر از رییس مرکز تحقیقات، و آموزش کشاورزی استان گیلان)	ዞ۶

۶- فهرست سوابق علمی، پژوهشی و آموزشی:

شرح	ردیف
چهار اختراع ثبت شده در ایران و ۵ اختراع ثبت شده در مالزی	1
مجري و همكار پروژه هاي ترويجي در اداره كل شيلات چابهار، بوشهر و گيلان	۲
مجري و همكار پروژه هاي تحقيقاتي در مركز تحقيقات شيلات چابهار و مركز اموزش عالي علوم و صنايع شيلاتي بوشهر و رشت و دانشگاه	۳
جامع علمی کاربردی استان بوشهر،- ۳۶ طرح و مطالعه موردی خاتمه یافته	
78 عنوان مقاله علمی پژوهشی داخلی و خارجی و ۳۷ عنوان مقاله علمی ترویجی و مروری و 4 عنوان کتاب،	۴
ارائه 111 مقاله تخصصی در کنفرانسهای ملی و بین المللی	۵
مدرس تمام وقت دوره هاي آموزش عالي علمي كاربردي جهادكشاورزي، دوره هاي كازشناسى ارشد و دكتري دانشگاههاي آزاد و سراسري - تدريس بيش از ١٠٥٠ واحد در مقاطع مختلف آموزش عالى (كاردانى- كارشناسى- كارشناسى ارشد و دكترى تخصصى) و راهنمايى و مشاوره188 پايان نامه كارشناسى و 32 پايان نامه كارشناسى ارشد و 8 پايان نامه دكترى تخصصى، مدرس ٣١ دوره ضمن خدمت كاركنان وزارت جهادكشاورزي	۶
طراح و موسس مزرعه الگویی تلفیقی ارگانیک شالیزار نوین (shalizar_novin®) در آستانه اشرفیه	V

۷-منابع

Web: www.keysami.blogfa.com ; http://cv.areeo.ac.ir/mavakhkeysami وردسترس مي باشد.
https://orcid.org/0000-0002-3169-7336 。 @shalizar_novin

Curriculum Vita

1. Personal:

Name: Mehran Avakh Keysami

Date of birth: 27 August 1971

Marital status: Married

Children: 3

Correspondence address: Aquatics and Fisheries Research and education Department, MirzakochekKhan Higher Education Unit, Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO), Rasht, Gilan, Iran. P.O.Box: 41635-3394.

E. mail: dr.keysami@gmail.com

Telephone Number: +98 33882800

Job profile: Faculty member, academic rank: Associate professor

2. Education:

Ph.D. in Aquaculture Biotechnology, University Putra Malaysia (UPM) in August 2006. Master of Science (M. SC) in Fishery Sciences engineering, University of Tarbiat modarres (TMU), Iran in July 1998.

Bachelor of Science (B. SC), in Fishery &. Environmental Sciences engineering, Gorgan University of Agriculture & Natural Resources, Iran, In Sep. 1993.

3. Job experiences:

- Iranian Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO),
 Mirzakochek Khan Higher Education Unit, Aquatics and Fisheries Research and Education
 Department, Rasht, Iran. Faculty member, Associate professor, August 2013-continued.
- 2. Agricultural Research and Education and Extension Organization (AREEO), Persian Gulf Higher Education Unit, Aquatics and Fisheries Research and Education Department, Bushehr, Iran. Faculty member, university lecturer, August 2006- August 2013.
- 3. Agricultural Research and Education and Extension Organization (AREEO), Persian Gulf Higher Education Unit, Aquatics and Fisheries Research and Education Department, Bushehr, Iran. Faculty member, university tutor, August 1999- August 2003.
- 4. Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO), Iranian Fisheries Sciences Research Institute, Chabahar Fisheries Sciences Research Center, Major Research Officer, Sep. 1996- August 1999.
- 5. Iranian Fisheries Organization, Chabahar Local Fisheries Office, as Aquaculture Expert officer, during August 1994-Sep. 1996.



4-Some most important scientific achievements (Awards):

- 1. Awarded Malaysian Technical Cooperation Program (MTCP) scholarship for 4 years Ph. D program in UPM Malaysia in 2003.
- 2. Awarded Member of the National Elite Foundation with 4 patent titles registered in Iran (Certified by the head of the National Elite Foundation) and 3 patent titles in Malaysia.
- 3. Awarded the world gold medal award for the invention/production of multispecies probiotic Ugprobio in Belgium in 2006 (Certified by the head of global inventions).
- 4. Awarded the Malaysian Gold Medal Award for the invention/production of Ugprobio Multispecies Probiotic in 2005 (Certified by the Deputy Minister of Science of Malaysia and the President of Putra University, Malaysia).
- Awarded the world bronze medal award for the invention/production of UPMcare multispecies probiotics in 2007 (Certified by the Malaysian Minister of Science and Head of Global Inventions).
- The best researcher of the country in 2011 on behalf of the Ministry of Science (Certified by the President) and performing a scientific interview on Bushehr TV (Certified by the President of Bushehr Radio and Television)'
- 7. National Model Professor of the Applied Scientific Higher Education Institute of the Ministry of Jihad and Agriculture in 2011(Certified by the head of the institute).
- 8. Top National Researcher of the General University of Applied Sciences in 2012 (Certified by the President of the General University of the Country).
- 9. Top National Researcher of the General University of Applied Sciences in 2013 (Certified by the President of the General University of the Country).
- 3rd place in the Persian Gulf Inventions Festival National Elite Foundation in 2011 (Certified by the President's Vice President for Science and Technology).
- 11. The selected national project in the science to action festival of 2010(Certified by the president's science and technology vice president).
- 12. An exemplary teacher and the best face of Bushehr province in the TV channel 3 program (Certified by the President of Bushehr Radio and Television and the governor).
- Received the golden wheat Certified by the Golden Wheat Festival as the best food safety researcher in 2013 from the representative of FAO in Iran and the Minister of Science)
- 14. The best researcher in Gilan province in 2013 (Certified by the governor).
- 15. The best researcher in Bushehr province in 2011(Certified by the governor).
- 16. The best researcher in Bushehr province in 2010 (Certified by the governor).
- 17. The best researcher in Bushehr province in 2009(Certified by the governor).
- 18. The best researcher in Bushehr province in 2008 (Certified by the governor).
- The provincial winner of the best research project in Science to Action Festival in 2012
 Bushehr province (Certified by the governor of Bushehr and the president of the Persian Gulf University).
- 20. Award for the best lecture paper of the Bushehr National Food and Aquatic Conference in 2011 (Certified by the president and scientific committee of the conference).
- 21. The best researcher at the Bushehr National Food and Aquatic Conference in 2012.
- 22. The best poster award of the ISC international conference in Kuala Lumpur, Malaysia, in 2005 (Certified by the president and scientific committee of the ISC international conference).
- 23. Top National Lecturer of the General University of Applied Sciences in 2019 (Certified by the President of the General University of the Gilan province).

- 24. The best lecturer for the training of agricultural farmers in Gilan province in 2022 (Certified by the President of the agricultural research and training center of Gilan province)
- 25. The best lecturer of virtual agricultural education in Gilan province (Shak system) in 2023 (Certified by the President of the agricultural research and education center in Gilan province)

5- Leadership & Activities

Specifications of some most important duties and job Experiences:

- Head of MirzakochekKhan Higher Education Unit. Gilan Agricultural and Natural Resources Research and Education Center, (AREEO), Rasht, Iran.
- 2. Head of Aquatics and Fisheries Research and Education Department, MirzakochekKhan Higher Education Unit. Gilan Agricultural and Natural Resources Research and Education Center, (AREEO), Rasht, Iran.
- 3. Deputy center managers of the Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center in Bushehr. Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO), Bushehr, Iran.
- Served as center manager of the Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center in Bushehr, Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO), Bushehr, Iran.
- 5. Head of Aquaculture Research Division at Chabahar Fisheries Research Center, Chabahar, Iran, from 1996-1999.
- 6. Head of Aquatics and Fisheries Research and Education Department, at the Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center in Bushehr. Iran.
- 7. Head of the Aquatic animal health Department at the Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center in Bushehr. Iran.
- 8. Head of fish processing Department at the Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center in Bushehr. Iran.
- 9. Served as chairman of the Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center in Bushehr. Iran.
- 10. Several times delegated as the Center's discipline committee. The Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center, Iran.
- 11. Several times delegated as the Center's discipline committee. The MirzakochekKhan Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center, Iran.
- 12. Several times delegated as Chairman of the center's progress report preparation committee. The Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center, Iran.

- 13. Several times delegated by the Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center in Bushehr as center manager to act on their behalf in their absence.
- 14. Instructed regular students in Iran Agricultural College and universities subject matter specialists on principles of Aquaculture.
- 15. Member of the Iranian fisheries sciences society. Iran.
- 16. Active member and regional coordinator of the Aquaculture Society of Iran.
- 17. Active member of the ornamental fish society of Iran.
- 18. Several times served as chairman of the center's training and promotion committee. Of the Persian Gulf Fisheries Sciences and Technology of Higher Education Center in Bushehr
- 19. Delegating several times, the authority to manage strategic plans and other proposed plans together with the working groups of the Persian Gulf Fisheries Science and Technology Center in Bushehr.
- 20. Several times delegated Served as Country coordinator of the Aquaculture Diseases control project.
- 21. Several times delegated Served as Country coordinator of the Aquaculture extension projects.
- 22. First-time country Shrimp farming project executor and coordinator in Chabahar fisheries general office in Chabahar of Iran for 2 years.
- 23. Coordinator and Manager of the algae-lab laboratory in the Chabahar fisheries general office in for one year.
- 24. Executing in Chabahar, Bushehr, and Rasht of Iran for 10 years, as manager and presenting lectures in public Aquarium Management and Fish and animal Taxidermy courses.
- 25. Attending 365 national and international short-term course training in different fields of Aquaculture Sciences.
- 26. Teaching more than 1000 lessons in different levels of higher education associate and bachelor, master and doctorate in Aquaculture and Biotechnology subjects.
- 27. Execution and cooperation of 26 research projects and writing 198 scientific articles in national and international journals, presenting 172 scientific articles in national and international conferences and 4 book titles during working experiences.
- 28. Supervised 9 doctoral theses, 63 master's theses, and 188 bachelor's theses in Aquaculture and Aquaculture Biotechnology subjects.
- 29. Establishment and coordination of the research and educational integrated organic farm, Shalizar Novin (Sh. N) in Iran, Gilan, Astaneh ashrafieh, 2013-continued.

6. Publications:

Published at google scholar. Scopus and WOS, respectively(http://cv.areeo.ac.ir/mavakhkeysami).

7.Skills & Interests

Technical Skills

Programming:

C++, SQL, R, Perl, Python, MATLAB, Java, OCaml. Web Design.

Operating Systems: Windows, MAC OS, and Linux. Photoshop, AutoCAD, 3Dmax.statistics software, spss, SAS, Microsoft Excel and Access, Stata, SQL, Java and HTML. Languages:

Fluent and Conversational English, Malaysian, Persian, and Turkish.

Laboratory: Animal Care, General Laboratory, Electron Microscopy, Histology, Immunology, Bacteriology, Chromatography, Flow cytometry, Gel electrophoresis, Polymerase chain reaction, Mass spectrometry, Bioinformatics, and Other Skills or Relevant Experience and Data processing.

Interests: table tennis, traditional music, and Iranian movies.

Refferenced at: Web: www.keysami.blogfa.com; http://cv.areeo.ac.ir/mavakhkeysami, https://orcid.org/0000-0002-3169-7336