



دکتر علی اکبر قره داغی
تخصص: ژنتیک و اصلاح نژاد دام
علاقه تحقیقاتی: ژنتیک و اصلاح نژاد دام

تلفن: ۰۲۶-.....
فکس: ۰۲۶-۳۴۴۶۴۲۲۶
پست الکترونیکی: a_gharahdagi@asri.ir
صفحه شخصی :

Curriculum Vitae (CV)

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: علی اکبر قره داغی
تاریخ و محل تولد: ۱۳۳۷/۱۰/۴ - شهرستان بیجار - ایران.
آدرس: کرج - خیابان شهید بهشتی - مؤسسه تحقیقات علوم دامی کشور
صندوق پستی: ایران - کرج ۱۴۸۳ - ۳۱۵۸۵
شماره تلفن: ۱۴ - ۳۴۴۳۰۰۱۰ - ۰۲۶ داخلی (۴۶۵)
شماره فاکس: ۰۲۶ - ۳۴۴۶۴۲۳۰
آدرس پست الکترونیک: a_gharahdagi@asri.ir

تحصیلات

کارشناسی: علوم دامی - دانشکده کشاورزی - دانشگاه شیراز - ۱۳۵۵ الی ۱۳۶۲
کارشناسی ارشد: علوم دامی - دانشکده کشاورزی - دانشگاه کشاورزی گودلوی مجارستان - ۱۳۶۸ الی ۱۳۷۰
دکتری تخصصی: ژنتیک و اصلاح نژاد دام - آکادمی علوم مجارستان - ۱۳۷۱ الی ۱۳۷۴
پایان نامه کارشناسی ارشد: Aspects in preservation and conservation of farm animals
پایان نامه دکتری: Cytogenetic studies of early embryos of Hungarian and Iranian chicken breeds

ردیف	از تاریخ	تا تاریخ	سمت	سازمان محل خدمت
۱	۵۹/۴/۱	۶۱/۱۰/۱	مسول شاخه کشاورزی	جهاد دانشگاهی دانشگاه شیراز
۲	۶۱/۱۰/۱	۶۲/۱۲/۲۹	مسول کمیته فرهنگی جهاد دانشگاهی	جهاد دانشگاهی و جهاد
۳	۶۳/۷/۱	۶۵/۲/۱	مسول جهاد تکاب	جهاد سازندگی تکاب
۴	۶۵/۲	۶۸/۷/۳۰	قائم مقام عضو شورا و عضو شورای	جهاد سازندگی استان کردستان
۵	۶۸ آبان	تیر ۷۴	سرپرست دانشجویان بورسیه جهاد در	معاونت آموزش و تحقیقات
۶	تابستان ۷۴	پاییز ۷۵	معاون اداری و مالی	موسسه تحقیقات علوم دامی
۷	پاییز ۷۵	زمستان ۷۷	معاون پژوهشی	موسسه تحقیقات علوم دامی
۸	زمستان ۷۷	زمستان ۷۸	معاون آموزشی و دانشجویی	موسسه آموزش عالی علمی
۹	زمستان ۷۸	۸۶/۹/۳	معاون پژوهشی	موسسه تحقیقات علوم دامی
۱۰	۸۶/۹/۳	۸۸/۶/۲۶	سرپرست موسسه	موسسه تحقیقات علوم دامی
۱۱	زمستان ۸۸	زمستان ۸۹	معاون برنامه ریزی درسی	موسسه آموزش عالی علمی
۱۲	۸۹/۱۱/۱	۹۰/۷/۳۰	رئیس بخش ژنتیک و اصلاح نژاد	موسسه تحقیقات علوم دامی
۱۳	۹۰/۸/۱	ادامه دارد	رئیس بخش بیوتکنولوژی	موسسه تحقیقات علوم دامی

عضویت در انجمن‌های علمی و صنفی

انجمن ، نوع عضویت، مدت عضویت (شروع و پایان)

۱. عضو انجمن علوم دامی ایران از بدو تاسیس و هم اکنون نیز ادامه دارد.
۲. عضو هیات مدیره انجمن علوم دامی بعنوان عضو اصلی، عضو علی البدل و بازرس از بدو تاسیس و هم اکنون نیز ادامه دارد.
۳. عضو سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان البرز از سال ۱۳۹۳
۴. عضو انجمن زنبور عسل ایران از بدو تاسیس
۵. عضو انجمن علمی شتر از بدو تاسیس
۶. عضو شورای تحقیقات سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی از سال ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸
۷. رئیس کمیته تخصصی تصویب طرح‌های تحقیقات علوم دامی معاونت آموزش و تحقیقات وزارت جهاد سازندگی از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۷۸
۸. رئیس کمیته علمی فنی موسسه تحقیقات علوم دامی کشور از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۶
۹. رئیس شورای انتشارات موسسه تحقیقات علوم دامی کشور از سال ۱۳۷۵ تا ۱۳۷۸ و ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۶
۱۰. عضو هیات تحریریه پژوهش و سازندگی از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۷۸ و ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۷
۱۱. عضو کمیسیون هماهنگی بررسی و تصویب طرح‌های سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۶
۱۲. عضو شورای عالی تحقیقات معاونت آموزش و تحقیقات وزارت جهاد کشاورزی از سال ۱۳۷۵ تا سال ۱۳۷۹

مقالات منتشر شده در مجلات

ابتدا مقالات منتشر شده در مجلات فارسی و سپس مجلات لاتین را طبق فرمت مجله پژوهش و سازندگی وارد کنید.
(افرادی که قصد دارند با استفاده از نرم افزار EndNote این بخش را تهیه کنند به روابط عمومی مراجعه و استایل مورد نظر را دریافت کنند)

- ۱- زرین، فرشید، **علی اکبر قره داغی**، غلامحسین، طهماسبی، سیما یاراحمدی و مصطفی طالبی اسفندارانی (۱۳۸۲) بر آورد هموزیگوسیتی آللهای جنسی و رابطه آن با تولید عسل در توده زنبوران عسل استانهای تهران، مرکزی، اصفهان و قزوین، پژوهش و سازندگی شماره ۵۹ دام و آبزیان
- ۲- اسدی نعمت...، **علی اکبر قره داغی**، سید محمود غفاری و غلامحسین طهماسبی (۱۳۸۱) بررسی وضعیت کروموزومی توده های مرکزی زنبور عسل ایران، پژوهش و سازندگی شماره ۵۶ و ۵۷
- ۳- صیفعلی ورمقانی، شعبانعلی رحیمی، **علی اکبر قره داغی** و هوشنگ لطف الهیان (۱۳۸۰) مقایسه توان تولیدی سه هیبرید تجارتي جوجه گوشتی در ایران، پژوهش و سازندگی شماره ۵۰ **امور دام**
- ۴- سیف آزاد، جلیل شجاع، بهزاد قره یاضی، سیدضیاع الدین میرحسینی، **علی اکبر قره داغی** و قربانعلی نعمت زاده (۱۳۷۹) امکان استفاده از نشانگرهای RAPD در بررسی تنوع ژنتیکی ۵ نژاد گوسفند ایرانی (سنجایی، کردی خراسان، مهربان و کردی کردستان، **مجله دانش کشاورزی جلد ۱۰ شماره ۳**
- ۵- صیفعلی ورمقانی، شعبانعلی رحیمی، **علی اکبر قره داغی** و هوشنگ لطف الهیان (۱۳۷۸) ارزیابی خصوصیات لاشه سه هیبرید تجارتي جوجه های گوشتی موجود در ایران، پژوهش و سازندگی شماره ۴۵
- ۶- محمد علی امامی میبیدی، آدم ترکمن زهی، ناصر امام جمعه، شعبان رحیمی، **علی اکبر قره داغی** و رسول واعظ (۱۳۷۸) بررسی رابطه وزن میش با بازده تولید مثل در گوسفند بلوچی، **مجله علوم کشاورزی ایران جلد ۳۰ شماره ۴**
- ۷- آرش جوانمرد، قربان الیاسی زرین قبایی، **علی اکبر قره داغی**، نادر اسدزاده، محمد حسین بنا بازی، محمد رضا نصیری و علی جواد منش (۱۳۸۵) بررسی ژن چند شکلی موجود در ناحیه اینترون دو ژن لپتین گاو نژاد سرابی، پژوهش و سازندگی شماره ۷۱ دام و آبزیان
- ۸- صیفعلی ورمقانی، اکبر یعقوبفر، **علی اکبر قره داغی** و هوشنگ جعفری (۱۳۸۵) استفاده از میوه بلوط تانن گیری شده در جیره های غذایی جوجه های گوشتی، پژوهش و سازندگی شماره ۷۰ دام و آبزیان
- ۹- ناصر میدانی، شعبان رحیمی، **علی اکبر قره داغی** و محمد امیر کریمی ترشیزی (۱۳۸۶) بررسی اثر اسیدهای چرب پلی انوئیک بلند زنجیر سری ۳-ن و ۶-ن و ویتامین E بر ترکیب اسید های چرب، حساسیت به پراکسیداسیون چربی و باروری اسپرم خروس، **مجله تحقیقات دامپزشکی، دوره ۶۲ شماره ۱**
- ۱۰- امیر نیاسری، **علی اکبر قره داغی**، صمد مسافری، اکبر ابرغانی، ابوذر قنبری و عباس گرامی (۱۳۸۶) اثر اسمولالیته محلول سوکروز بر روی ماندگاری اسپرم شتر دوکوهانه، پژوهش و سازندگی شماره ۷۵ دام و آبزیان
- ۱۱- شهرام ننه کرانی، سیروس امیری نیا، نور امیر مظفری، رسول واعظ ترشیزی و **علی اکبر قره داغی** (۱۳۸۹) بررسی تنوع ژنتیکی یک جمعیت از گوسفندان زندی با استفاده از نشانگرهای ریزماهواره، **مجله دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی**
- ۱۲- صیفعلی ورمقانی، اکبر یعقوبفر، **علی اکبر قره داغی**، هوشنگ لطف الهیان و هوشنگ جعفری (۱۳۸۸) ارزیابی عملکرد واحدهای پرورش جوجه گوشتی در استان ایلام، پژوهش و سازندگی شماره ۸۳ علوم دامی

- ۱۳- محمود وطن خواه، مهراب فرجی، علی اکبر قره داغی و علی رضا آقاشاهی (۱۳۹۱) برآورد فرصت های اقتصادی هر راس گاو در کاوداری های شیری کوچک، مجله علوم دامی ایران شماره
- ۱۴- مهدی خجسته کی، علی اکبر قره داغی، مجید کلانتری و محمد یگانه پرست (۱۳۸۸) بررسی توان تولیدی میش های زندی در برنامه سه زایش در دو سال، پژوهشهای علوم دامی موسسه شماره ۱۰
- ۱۵- اشکان سالاری، سیروس امیری نیا، علی اکبر قره داغی، سید اکبر شیرینی و صابر خدر زاده (۱۳۸۹) بررسی تنوع ژنتیکی گوسفند کردی خراسان با استفاده از نشانگرهای ریز ماهواره، مجله دانش و پژوهش علوم دامی جلد ۷
- ۱۶- اکبر ابرغانی، علی اکبر قره داغی، اباذر قنبری، حمید افشاری میرک و محمد خاکی (۱۳۸۹) بررسی وضعیت پرورشی شتران دو کوهانه دشت مغان، پژوهش و سازندگی شماره دام و آبزیان
- ۱۷- علی اکبر قره داغی، شعله قربانی، محمد علی کمالی و مختار علی عباسی (۱۳۹۳) برآورد پارامترها و روند ژنتیکی و فنوتیپی صفات اقتصادی در مرغان بومی استان آذربایجان غربی، پژوهش و سازندگی، علوم دامی شماره ۱۰۴
- ۱۸- حمیرا سلیمی، جواد خلقالی، حمید رحیمیان، علی اکبر قره داغی و فاطمه آقابیگی (۱۳۹۰) تاثیر فصل بر کاهش زیستایی بذور علف های هرز در فرایند پوسیدگی کود دامی، پژوهش و سازندگی شماره ۹۱

- 19- **Gharahdaghi, A.A. (1999)** The effect of different environment on the weaning weight of male and female Hungarian Grey calves (genotype x environment interaction); *Allattenyesztes es Takarmanyozas*; Vol. 43. No. 3:233-241
- 20- Mosaferi, S., Niasari-Naslaji, A., Abarghani, A., **Gharahdaghi, A.A.** & Gerami, A. (2005). Biophysical and biochemical characteristics of Bactrian camel semen collected by artificial vagina. *Theriogenology*, 63: 92-
- 21- Mosaferi, S., Niasari-Naslaji, A., Bahmani, N., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A., Ghanbari, A., Gerami, A. (2006). Comparing different levels of osmolality of sucrose extender on the viability of spermatozoa in Bactrian camel (*Camelus bactrianus*). *Reprod. Fertil. Develop.* 18: 160.
- 22- Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A., Ghanbari, A., Gerami, A., Bahmani, N. (2006). Comparison between two extenders for cryopreservation of Bactrian camel semen. *Reprod. Fertil. Develop.* 18: 161.
- 23- Mosaferi, S., Niasari-Naslaji, A., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A., Ghanbari, A. & Gerami, A. (2005). Comparing different levels of osmolarity and pH of Lactose extender on the viability of spermatozoa in Bactrian camel (*Camelus bactrianus*). *Reprod. Ferti. Develop.* 17: 197.
- 24- Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A., Ghanbari, A. & Gerami, A. (2005). A novel extender for preservation of Bactrian camel (*Camelus bactrianus*) semen. *Reprod. Fertil. Develop.* 17: 198.
- 25- Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., Abarghani, A. & **Gharahdaghi, A. A.**, Bahmani, N., Ghanbari, A., Gerami, A. (2006). Effectiveness of tris-based extender (SHOTOR diluent) for the preservation of Bactrian camel (*Camelus bactrianus*) semen. *Cryobiology*, 53: 12-21.
- 26- Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., Bahmani, N., Abarghani, A. & **Gharahdaghi, A. A.** and Gerami, A. (2007). Effect of lactose extender with different levels of osmolality and pH on the viability of Bactrian camel (*Camelus bactrianus*) spermatozoa, *Iranian Journal of Veterinary Research*, 4: 14-22
- 27- Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., Bahmani, N., Gerami, A., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A. and Ghanbari, A. (2007). Semen cryopreservation in Bactrian camel (*Camelus bactrianus*) using SHOTOR diluent: Effects of cooling rates and glycerol concentration, *Theriogenology*.
- 28- Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., Bahmani, N., Abarghani, A. & **Gharahdaghi, A. A.** and Gerami, A. (2008). Effects of Equex on the survival of Bactrian Camel (*Camelus bactrianus*) sperm in chilled

- and frozen conditions, Journal of Camel practice and research
- 29- Nanekarani Sh., C AmiriniaN. Amirnozafari,R. Vaez Torshizi, **A.A. Gharahdaghi** (2010). Genetic variation among pelt sheep population using microsatellite markers, African Journal of Biotechnology
- 30- Vatankhah M., Faraji M., **Gharadaghi A. A.** and Aghashahi A.R.() Economic opportunity survey of small dairy farms in the Southwest part of Iran, Iranian Journal of Applied Animal Science, 1: 119-124
- 31- **Ali Akbar Gharahdaghi**, Nematollah Asadi and Mohammad Hossein Banabazi (2014). Genetic structure of Caspian Sea southern area honeybee populations, based on microsatellite polymorphism, Journal of Livestock Science and Technologies,2: 26-31

مقالات ارائه شده در کنگره ها، سمینارها و همایش ها

ابتدا مقالات فارسی و سپس مقالات لاتین را طبق فرمت مجله پژوهش و سازندگی وارد کنید.
مقالات کامل :

- ۱- غلامرضا کریمی نژاد، **علی اکبر قره داغی** و حسین دژدار (۱۳۷۸) اهمیت مدرسان و مربیان دوره های علمی - کاربردی، **مجموعه مقالات** دومین همایش بررسی و تحلیل آموزشهای علمی- کاربردی کشور، تهران - ایران
- ۲- **علی اکبر قره داغی** و مجتبی زاهدیفر (۱۳۸۰) محورهای تحقیقاتی تغذیه دام و طیور و چالش های موجود در ارتباط با بکارگیری نتایج تحقیقات علوم دامی، **مجموعه مقالات** سومین سمینار پژوهشی تغذیه دام و طیور کشور، کرج - ایران
- ۳- شعبانعلی رحیمی، صیفعلی ورمقانی، **علی اکبر قره داغی** و هوشنگ لطف الهیان (۱۳۸۰) ارزیابی توان تولیدی سه هیبرید تجارتي جوجه های گوشتی ایران، **مجموعه مقالات** سومین سمینار بهداشت و بیماری های طیور، شیراز- ایران
- ۴- اسدی نعمت ...، **علی اکبر قره داغی**، سید محمود غفاری و غلامحسین طهماسبی (۱۳۸۰) بررسی وضعیت کروموزومی گونه زنبور عسل کوچولو در ایران، **مجموعه مقالات** دومین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، کرج - ایران
- ۵- اسدی نعمت...، سعید اسماعیل خانیان، **علی اکبر قره داغی**، فتح ... سرحدی و خدیجه فرهنگ (۱۳۸۲) بررسی کروموزومی شترهای دو کوهانه در ایران با استفاده از تکنیک نواربندی -C، **مجموعه مقالات** سومین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، مشهد- ایران
- ۶- آرش جوانمرد، قربان الیاسی، **علی اکبر قره داغی** محمد رضا نصیری احد ایازی، نادر اسدزاده و علی جوادمنش (۱۳۸۳) بررسی مولکولی ژن لپتین در گاوهای سرابی، **مجموعه مقالات** اولین کنگره علوم دامی و آبزیان کشور، کرج - ایران
- ۷- مسعود مستشاری، **علی اکبر قره داغی** همایون خزلی، و هادی تواتری (۱۳۸۴) اثر تزریق vasoactive Intestinal Peptide بر روی تغییرات غلظت پلاسمای هورمون های تیروئیدی در گوسفند، **مجموعه مقالات** دومین سمینار پژوهشی گوسفند و بز کشور، کرج - ایران
- ۸- فرهاد میرزایی، محمد قربانی، سعید یزدانی، **علی اکبر قره داغی** و احمد ناجی (۱۳۸۴) بررسی تاثیر عوامل مهم تعیین کننده شاخص RCA بر روی صادرات گوشت مرغ ایران در منطقه خاورمیانه، **مجموعه مقالات** پنجمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، زاهدان - ایران
- ۹- محمد رضا کیانزاد و **علی اکبر قره داغی** (۱۳۸۴) پرورش گوسفند و بز و آینده آن در کشور، **مجموعه مقالات** دومین سمینار پژوهشی گوسفند و بز کشور، کرج - ایران
- ۱۰- محمد علی کمالی و **علی اکبر قره داغی** (۱۳۸۶) مطالعه برخی صفات مربوط به تولید تخم در تلاقی دو طرفه نژاد رد ابلند رد و مرغ

بومی ایران، مجموعه مقالات دومین کنگره علوم دامی و آبیان کشور، کرج - ایران

- ۱۱- اسدی نعمت...، سعید اسماعیل خانیان، **علی اکبر قره داغی**، اردشیر نجاتی، سید احمد میرهادی و غلامحسین طهماسبی (۱۳۸۶) تعیین تنوع ژنتیکی سه توده زنبور عسل ایران با استفاده از مارکر RAPD، **مجموعه مقالات پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی، تهران - ایران**
- ۱۲- نعمت اله اسدی، سعید اسماعیل خانیان، **علی اکبر قره داغی**، اردشیر نجاتی، سید احمد میرهادی و غلامحسین طهماسبی (۱۳۸۷) تعیین فاصله ژنتیکی جمعیت های زنبور عسل منطقه مرکزی ایران با استفاده از مارکر RAPD، **مجموعه مقالات سومین کنگره علوم دامی کشور، مشهد - ایران**
- ۱۳- **علی اکبر قره داغی** (۱۳۹۱) تشکل ها و توسعه پایدار گوسفند و بز کشور، **مجموعه مقالات همایش مدیریت پرورش گوسفند و بز از دیدگاه توسعه پایدار، تهران - ایران**

- 14- Ebadi, M., Pourreza J., Esmailkhanian, S., **Gharahdagi, A. A.** and Mosharaf, Sh.(2005) The effect of sorghum tannin on egg quality of laying hen, proceeding of 13th Symposium on poultry nutrition, Budapest – Hungary
- 15- Dordari, Sh. and **Gharahdagi, A.A.** (2004) Determination of reproduction parameters in the Caspian Miniature Horse, proceeding of Second International Caspian Conference, Rutland - England
- 16- Mirzaei,F. Yazdani,S. **Gharahdagi, A. A.**(2004) Competitiveness of Iranian hen egg industry in the Middle east, Agricultural congress, Malaysia
- 17- **Gharahdagi, A.A.**, Hidas, A., Szalay, I. (1995) Early embryonic chromosomal abnormalities in six Hungarian chicken breeds and a dual purpose strain (New Hampshire), proceeding of 11th Int. Symp. Current problems of Avian Genetics, Krakow - Poland

تالیف و ترجمه کتاب

این بخش نیز طبق الگوی مجله پژوهش و سازندگی تکمیل شود.

۱. منوچهر منعم، محمد رضا کیانزاد و **علی اکبر قره داغی** (۲۰۰۵) بخش ایران از کتاب "Characterization of Small Ruminant Breeds in West Asia and North Africa" چاپ ایکاردا
۲. محمد علی کمالی، **علی اکبر قره داغی**، محمد رضا کیانزاد، فتح... سرحدی، سلمان نومی و... (۲۰۰۵) گزارش کشوری ذخایر ژنتیکی دامی ایران به فارسی و انگلیسی و ارسال فائو جهت درج در سیستم جهانی "DAD-IS (Domestic Animal Diversity Information System)" ارسال گردید.

طرح های تحقیقاتی

این بخش نیز طبق الگوی مجله پژوهش و سازندگی تکمیل شود. و تنها در پایان در داخل پراگماتر مجری و یا همکار بودن ذکر شود. (

۱. **علی اکبر قره داغی**، محمد علی امامی میبیدی، حمید افشار، ماشالله عرب و محمد خاکی (۱۳۸۳) شناسایی، حفظ و جلوگیری از انقراض شترهای دو کوهانه کشور (مجری)
۲. **علی اکبر قره داغی**، شعبان رحیمی، احمد میرهادی و ناصر میدانی (۱۳۸۶) بررسی اثر روغن ذرت و ماهی (اسیدهای چرب غیر اشباع چندگانه زنجیر بلند سری ۳- ω ، ۶- ω) و ویتامین E بر باروری و خصوصیات کیفی اسپرم خروس (مجری)
۳. فتح الله سرحدی، اردشیر نجاتی، **علی اکبر قره داغی**، علیرضا آقاشاهی، محمدرضا ملاصالحی، رجب حسامی راد و محمد جواد سراج (۱۳۸۳) بررسی، شناسایی و اصلاح نژاد گاومیش کشور (همکار)

۴. نعمت اله اسدی، **علی اکبر قره داغی**، اردشیر نجاتی، غلامحسین طهماسبی و سید احمد میرهای (۱۳۸۷) تعیین تنوع ژنتیکی سه جمعیت زنبور عسل ایران با استفاده از مارکر RAPD (همکار)
۵. سعید اسماعیل خانیان، فتح اله سرحدی، **علی اکبر قره داغی**، نعمت اله اسدی و فریدون امینی (۱۳۸۶) بررسی کاربوتیپ شترهای دوکوهانه و یک کوهانه و آمیخته های آنها (همکار)
۶. شهرام درداری، محمد قدیری ابیانه، **علی اکبر قره داغی** و جلال میریان (۱۳۸۵) تعیین پارامترهای تولید مثل در مادپانه‌های اسبچه خزر (همکار)
۷. حمیرا سلیمی، جواد خلقانی، **علی اکبر قره داغی**، حمید رحیمیان و فاطمه آقابگی (۱۳۸۶) بررسی فرایند کاهش زیستایی بذور علف های هرز در کودهای دامی (همکار)
۸. مجید کلانتری، رسول واعظ ترشیزی، **علی اکبر قره داغی**، فتح الله سرحدی و داوود خلیلی (۱۳۸۷) بررسی اهداف و معیار های انتخاب گوسفند توسط دامدار قم (همکار)
۹. ابراهیم قاسمی، **علی اکبر قره داغی** و فیروز عسکری (۱۳۸۴) بررسی ترکیبات شیر شتر در استان هرمزگان (همکار)
۱۰. محمد علی کمالی، **علی اکبر قره داغی**، محمد رضا کیانزاد، حمید رضا انصاری، مجتبی زاهدی فر، سیروس امیری نیا، فتح اله سرحدی، جواد توکلیان، شعله قربانی و سلمان نومی (۱۳۸۳) گزارش کشوری ذخایر ژنتیکی دامی کشور (همکار)
۱۱. امیر نیاسری نسلجی، اسکید مر، **علی اکبر قره داغی**، صمد مسافری، اکبر ابرغانی، میرنافع و ابوذر قنبری (۱۳۸۶) تکثیر سریع شترهای دوکوهانه استان اردبیل از طریق انتقال جنین آنها به شترهای تک کوهانه (همکار)
۱۲. امیر نیاسری نسلجی، اسکید مر، **علی اکبر قره داغی**، صمد مسافری، اکبر ابرغانی، میرنافع و ابوذر قنبری (۱۳۸۶) انجماد اسپرم شتر دو کوهانه (همکار)
۱۳. سید رضا میرایی آشتیانی، محمد مرادی شهر بابک، احمد زارع شحنه، علی نیکخواه، رضا اسدی مقدم و **علی اکبر قره داغی** (۱۳۸۳) بررسی و مقایسه عملکرد نتاج دورگ حاصل از آمیخته گریهای بین نژادهای گوسفند ایرانی (همکار)
۱۴. فرهاد میرزایی، سعید یزدانی، محمد قربانی، **علی اکبر قره داغی** و احمد ناجی زواره (۱۳۸۴) بررسی مزیت نسبی صادرات گوشت مرغ ایران (همکار)
۱۵. مهدی خجسته کی، **علی اکبر قره داغی**، محمد یگانه پرست، مجید کلانتر نیستانکی و محسن سفیری (۱۳۸۸) ارائه الگوی مناسب افزایش تولید بره به ازای هر میش داشتی در گوسفندان زندی قم (همکار)
۱۶. احمد ناجی زواره، **علی اکبر قره داغی**، احمد اباذری و ابوالفضل زالی (۱۳۸۹) بررسی مسائل اقتصادی کشتار و بازار رسانی گوشت مرغ در ایران (همکار)
۱۷. سید مظفر مهدی زاده، هوشنگ لطف الهیان، سید عبدالله حسینی، **علی اکبر قره داغی**، سید احمد میرهای، سوره پزشکیان، نرگس واسجی، ژاله میرعبدالباقی و علی مصطفی تهرانی (۱۳۸۹) اثرات سطوح مختلف پروبیوتیک (بايومین ایمبو) در جیره بر عملکرد جوجه های گوشتی (همکار)
۱۸. مجید کلانتری، رسول واعظ ترشیزی، **علی اکبر قره داغی**، مهدی خجسته کی و محسن سفیری (۱۳۸۹) انتخاب دو مرحله ای میشهای زندی (همکار)
۱۹. مختار علی عباسی **علی اکبر قره داغی** محمد علی کمالی محمد بابایی شعله قربانی (۱۳۹۰) تعیین معیار انتخاب و هدف اصلاح نژاد مناسب برای مراکز مرغ بومی ایران (همکار)
۲۰. صالح صالحی امیر رشیدی احمد زارع بهروز محمد نظری حمید رضا بهمنی **علی اکبر قره داغی** شیوا مفاخری (۱۳۹۰) بررسی عملکرد تولیدمثلی گاوهای آمیخته کردستان در شرایط روستایی
۲۱. فریدون امینی، **علی اکبر قره داغی**، نادر پاپی و احد مقدادی (۱۳۸۹) انتقال جنین در مادپانه‌های ترکمن (همکار)
۲۲. ابوالحسن صادقی پناه، **علی اکبر قره داغی**، علیرضا آقاشاهی، نادر اسدزاده، نادر پاپی، علی مهدوی و... (۱۳۸۹) اثر فتوپریود مصنوعی بر بازده تولیدمثل خارج از فصل میش (همکار)
۲۳. مختار علی عباسی، **علی اکبر قره داغی** و فرهاد غفوری کسبی (۱۳۸۹) تاثیر تعداد رکورد و مدت رکورد گیری بر برآورد پارامترهای ژنتیکی و دقت انتخاب صفات کمی در گوسفند (همکار)

۲۴. نعمت اسدی، **علی اکبر قره داغی**، میرهادی احمد، بنابازی محمدحسین، طهماسبی غلامحسین، و خدرزاده صابر (۱۳۸۹) بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت های زنبور عسل معمولی و زنبور عسل کوچلوی موجود در ایران با استفاده از مارکرهای میکروساتالایت (همکار)
۲۵. ابوالحسن صادقی پناه، علیرضا آقاشاهی، **علی اکبر قره داغی** سید احمد میرهادی، فتح اسدزاده، نادر اسدزاده، هدی جواهری بارفروش، سید عبدا... حسینی، فریدون امینی و محمدخاکی (۱۳۹۰) تعیین غلظت های کورتیزول، ایمونوگلوبولین ها و متابولیت های سرم خون گوسفندان (همکار)
۲۶. سید مظفر مهدیزاده، هوشنگ لطف الهیان، عبدا... حسینی، **علی اکبر قره داغی**، احمد میرهادی، نرگس واسجی، ابوالحسن صادقی پناه و علیرضا آقاشاهی (۱۳۹۰) اثرات سطوح مختلف پروبیوتیک در جیره مرغان تخمگذار تجاری (همکار)
۲۷. محمد رضا کیانزاد، **علی اکبر قره داغی**، حسین غلامی، امیر نیاسری . مختار مهاجر (۱۳۹۰) افزایش بازدهی گوسفندان زل تحت سیستم پرورش متمرکز (صنعتی) (همکار)
۲۸. سیروس امیری نیا، **علی اکبر قره داغی**، محمد حسین بنابازی، نرگس واسجی، حسین عمرانی و سید احمد میرهادی (۱۳۹۰) بررسی تنوع ژنتیکی در نمونه ای از اسپرم گاوهای هلشتاین ایران با استفاده از نشاگرهای ریز ماهواره (همکار)
۲۹. هرمز منصوری، **علی اکبر قره داغی** و عباس ولایتی (۱۳۹۰) بررسی عملکرد طول عمر اقتصادی گاوهای منبلیارد در شرایط پرورش در کشت و صنعت بهکده رضوی (همکار)
۳۰. سیروس امیری نیا، **علی اکبر قره داغی**، ابوالحسن صادقی پناه، حسین عمرانی، محمد حسین بنابازی، سید عبدالله حسینی و رحیم عصفوری (۱۳۹۰) بررسی ارتباط چند شکلی ژنهای Apolipoprotein B Fatty Acid-Binding protein با صفت چربی لاشه در سویه گوشتی آرین (همکار)
۳۱. محمود وطن خواه، احمد ناجی، علیرضا آقاشاهی و **علی اکبر قره داغی** (۱۳۹۱) بررسی فرصت های اقتصادی گاوآریهای خرده پا در استان چهار محال و بختیاری (همکار)
۳۲. فرهاد میرزایی، علیرضا آقاشاهی، عبدالرضا تیموری و **علی اکبر قره داغی** (۱۳۹۱) بررسی صادرات تخم مرغ ایران تحلیلی بر مزیت نسبی و موانع موجود (همکار)
۳۳. علیرضا ترنگ، سیروس امیری نیا، **علی اکبر قره داغی**، محمد حسین بنابازی و ضیاءالدین میرحسینی (۱۳۹۲) تعیین خصوصیات ژنتیکی و مطالعه قرابت ژنتیکی اسب نژادهای ترکمن، عرب، ایرانی، کردی و توده اسبهای بومی شمال (همکار)
۳۴. محمد علی امامی میبیدی، **علی اکبر قره داغی** و مهدی شکوهمند (۱۳۹۱) بررسی پارامترهای ژنتیکی وزن زنده هفتگی بلدرچین ژاپنی (همکار)
۳۵. **علی اکبر قره داغی**، مرتضی رضایی، نادر اسدزاده، عباس ولایتی، کاظم برفه، زهرا عبادی، حسن فضائلی، هرمز منصوری، حسین غلامی، علیرضا آقاشاهی، سیروس امیری نیا، حسین ایزدی، مجتبی زاهدی فر، فتح الله سرحدی، مختار علی عباسی، باقر صیادنژاد، محمد مرادی، سید رضا میرایی آشتیانی و محسن مشکوه (۱۳۹۱) برنامه راهبردی کمی و کیفی پایدار تولید گوشت قرمز (مجری)
۳۶. آرش جوانمرد، محمد رضا نصیری، **علی اکبر قره داغی**، نادر اسدزاده، بابک احمدی، مرتضی پشمی، صابر قنبری و علی جعفری (۱۳۸۳) بررسی چند شکلی قطعه ای از ژن لپتین در گاوهای سرابی و مقایسه آن با گاو میش های آذربایجان (همکار)

این بخش نیز طبق الگوی مجله پژوهش و سازندگی تکمیل شود. و تنها در پایان در داخل پراکنش استاد راهنما و یا مشاور بودن ذکر شود.
(راهنما/ راهنما مشترک/ مشاور)

ردیف	عنوان پایان نامه / رساله	تاریخ دفاع	مقطع تحصیلی	نام دانشجو	محل تحصیل	اساتید راهنما	اساتید مشاور
۱	Additive and Non Additive Gene Effects in Poultry	۱۹۹۹ میلادی	دکتری	محمد علی کمالی	دانشگاه پانون مجارستان	پیتر هورن و علی اکبر قره داغی	-
۲	بررسی اسیدهای چرب پلی انوئیک n-3 و n-6 و ویتامین E بر باروری اسپرم خروس	۱۳۸۴	فوق لیسانس	ناصر میدانی	دانشگاه تربیت مدرس	شعبان رحیمی	علی اکبر قره داغی
۳	مطالعه بر روی نگهداری سیمان در شترهای دو کوهانه	۱۳۸۳	دکتری	صمد مسافری	دانشگاه تهران	امیر نیاسری	علی اکبر قره داغی
۴	اثر تزریق پیتید وازاکتیو روده ای بر روی تغییرات غلظت پلاسمای هورمون رشد	۱۳۸۳	فوق لیسانس	مسعود مستشاری	دانشگاه تربیت مدرس	همایون خزنلی	علی اکبر قره داغی
۵	بررسی مزیت نسبی صادرات گوشت مرغ ایران	۱۳۸۱	فوق لیسانس	فرهاد میرزایی	مرکز آموزش عالی امام خمینی	سعید یزدانی	علی اکبر قره داغی و محمد قربانی
۶	برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات رشد در گوسفند کردی	۱۳۸۰	فوق لیسانس	خسرو چاوشینی	دانشگاه زنجان	امیر رشیدی و مصطفی معماریان	محمد عراقی، میرجمال جلالی و علی اکبر قره داغی
۷	بررسی میزان هموزیگوسیتی آللهای جنسی و هبستگی آن با تولید عسل در توده زنبوران عسل استانهای تهران، مرکزی، اصفهان و قزوین	۱۳۷۹	فوق لیسانس	فرشید زرین	مرکز آموزش عالی امام خمینی	علی اکبر قره داغی	غلامحسین طهماسبی و سیما یار احمدی
۸	بررسی کاربوتیپی توده های زنبور عسل Apis mellifera meda و مقایسه آن با Apis flora در ایران	۱۳۷۹	فوق لیسانس	نعمت ا... اسدی	مرکز آموزش عالی امام خمینی	علی اکبر قره داغی	غلامحسین طهماسبی
۹	برآورد وراثت پذیری بعضی از خصوصیات مرفولوژیکی و بیولوژیکی و ارتباط آن ها در توده زنبوران عسل منطقه مرکزی ایران	۱۳۷۹	فوق لیسانس	علی اگبر خسروشاهی قرشی	مرکز آموزش عالی امام خمینی	علی اکبر قره داغی	غلامحسین طهماسبی و محمد رضا بصیری
۱۰	امکان استفاده از نشانگرهای RAPD در بررسی تنوع ژنتیکی ۵ نژاد گوسفند ایرانی (سنجایی، کردی خراسان، مهربان و کردی کردستان	۱۳۷۹	فوق لیسانس	سیف ا... آزادی	دانشگاه تبریز	جلیل شجاع و ضیاء الدین میرحسینی	علی اکبر قره داغی و قربانعلی نعمت زاده
۱۱	برآورد ضریب همخونی و اثرات آن بر صفات تولیدی و تولید مثلی یک لاین تجارتي گوستی	۱۳۷۹	فوق لیسانس	علی اصغر علی پور	مرکز آموزش عالی امام خمینی	رسول واعظ ترشیری	ناصر امام جمعه و علی اکبر قره داغی
۱۲	بررسی روند ژنتیکی برخی صفات اقتصادی در مرغان بومی آذربایجان غربی	۱۳۷۹	فوق لیسانس	صلاح الدین رسولیان	مرکز آموزش عالی امام خمینی	محمد مرادی شهر بابک	علی اکبر قره داغی

۱۳	بررسی اهداف و معیارهای انتخاب برای کوسفند بلوچی در شرایط مراتع کویری	۱۳۷۹	دکتری	محمد علی امامی میبیدی	دانشگاه تربیت مدرس	آدم ترکم زهی	علی اکبر قره داغی
۱۴	ارزیابی توان تولید سه هیبرید تجارتي جوجه های گوشتی موجود در ایران	۱۳۷۷	فوق لیسانس	سیفعلی ورمقانی	دانشگاه تربیت مدرس	شعبان رحیمی	علی اکبر قره داغی و هوشنگ لطف الهیان
۱۵	بررسی پتانسیل ژنتیکی خصوصیات لاشه بوقلمونهای بومی منطقه آذربایجان	۱۳۷۶	فوق لیسانس	جعفر پیش جنگ	دانشگاه آزاد خوراسگان	محمد علی ادريس	علی اکبر قره داغی و مصطفی ولی زاده
۱۶	بررسی ارتباط چربی های خون با ترکیب لاشه در بوقلمونهای بومی آذربایجان	۱۳۷۶	فوق لیسانس	عبدالرضا یگانه	دانشگاه آزاد خوراسگان	محمد علی ادريس	کامبیز ناظر عدل، احمد رضا حسنی و علی اکبر قره داغی
۱۷	بررسی پتانسیل ژنتیکی و توان تولیدی بوقلمونهای بومی منطقه آذربایجان	۱۳۷۶	فوق لیسانس	فرشید مظلومی	دانشگاه آزاد خوراسگان	محمد علی ادريس	علی اکبر قره داغی و مصطفی ولی زاده
۱۸	بررسی تنوع ژنتیکی در گوسفند نژاد کردی خراسان با استفاده از پنج مارکر میکروساتالایت	۱۳۸۸	فوق لیسانس	اشکان سالاری	دانشگاه آزاد مهرشهر کرج	سیروس امیری نیا و ابولقاسم لواف	علی اکبر قره داغی و سید اکبر شیري
۱۹	بررسی تنوع ژنتیکی گوسفندان نژاد پوستی ایران با استفاده از برخی از نشانگرهای مولکولی ریز ماهواره	شهریور ۸۹	دکتری	شهرام ننه کرانی	واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد تهران	سیروس امیری نیا	علی اکبر قره داغی و رسول واعظ


تدریس

عنوان درس. نیمسال و سال تحصیلی. دانشگاه. مؤسسه / مرکز آموزش.


سال تحصیلی	نام درس	تعداد واحد	مؤسسه محل تدریس	مقطع
۷۸-۷۷	دامپروری عمومی	۳	مرکز آموزش عالی امام (ره)	کاردانی
۷۸-۷۷	دامپروری عمومی	۳	مرکز آموزش عالی امام (ره)	کاردانی
۷۷-۷۶	روش های اصلاح نژاد طیور	۲	مرکز آموزش عالی امام (ره)	کارشناسی ارشد

کارشناسی ارشد	مرکز آموزش عالی امام (ره)	۲	زبان تخصصی	۷۸-۷۷
کارشناسی	مرکز آموزش عالی امام (ره)	۱	زبان تخصصی	۷۹-۷۸
کارشناسی ارشد	مرکز آموزش عالی امام (ره)	۱	سمینار	۷۷-۷۶
کارشناسی ارشد	مرکز آموزش عالی امام (ره)	۳/۳	سمینار	۷۷-۷۶

مهارتها

Dr. Ali Akbar Gharahdaghi, Ph.D	
Research Field : Animal breeding and genetics	
Research Interest: Animal breeding	
Phone No+98 263 4464226 Fax: +98 263 4464230	
Email: a_gharahdaghi@asri.ir	
Web Page:	

Curriculum Vitae (CV)

Personal Information	
First name(s) : Ali Akbar	
Surname(s),: Gharahdaghi	
Marital status: Married- five children	
Nationality: Iranian.	
Date of birth: : 1958/12/25	
Birth Place: Iran, Kurdistan, Bijar	
Address: Animal Science Research Institute of Iran, Iran Karaj, PO. Box 31459-84351.	
Phone: +98 263 4464226	
Fax: +98 263 4464230	
Email: a_gharahdaghi@asri.ir	

Education
B.Sc: Animal Science. University, Shiraz., Iran. Shiraz (1976-1984)
M.Sc: Animal Breeding and Genetic, University, Godollo, Hungary. (1989-1992).
Ph.D: Animal Breeding and Genetic. University, Academy of Science , Hungary. (1992-1995)
M.Sc Thesis: Aspects in preservation and conservation of farm animals
Ph.D Thesis: Cytogenetic studies of early embryos of Hungarian and Iranian chicken breeds

Job and Professional Experience

Key responsibilities

Head of animal biotechnology Department (2012- continue)

Head of animal breeding and genetics Department (2011-2012)

Planning and curriculum resources Deputy Director of the Technical and Vocational Higher Education Institute of Jahad-e-Keshavarzi (2010-2011)

Director of ASRI (2008-2010)

Research Deputy Director of ASRI (2000-2008)

Deputy Director of Education and Student affairs of Technical and Vocational Higher Education Institute of Jahad-e-Sazandegi (1999-2000)

Research Deputy Director of ASRI (1997-1999)

Finance and Administration Deputy Director of Animal Science Research Institute of Iran (ASRI) (1995-1997)

Chief of Jahad-e- Sazandegi postgraduate students in Hungary (1989-1995)

Member of Central Council of Jahad-e-Sazandegi in Kurdistan province (1986-989)

Director of Jahad-e-Sazandegi in Tekab; West Azarbayjan of Iran (1983-1984)

Director of Cultural affairs of Agriculture branch of Jahad-e-Daneshgahi of Shiraz University (1979-1982)

Member of Research Council of Agricultural College of Shiraz University (1979-1982)

Student Director of Agriculture branch of Jahad-e-Daneshgahi of Shiraz University (1978-1983)

Member of Management Council of Agricultural College of Shiraz University (1978-1983)

Membership in councils and Associations

Please refer to the Farsi section and fill according that section as possible.

1. Member of Research council of Agricultural Extension, Education and Research Organisation of Jahad Agriculture Ministry (AEERO) (2007 - continue)
2. Member of Iranian Animal Science Association (2004- continue)
3. Executive Committee Member of Iranian Animal Science Association (2004- continue)
4. Member of Iranian Apiculture Association (2004- continue)
5. Chief of Animal Science Scientific Committee of ASRI (2000-2007)
6. Chief of Publication Council of ASRI (1996-1999 and 2000-2007)
7. Editorial Board of Pajouhesh-va-Sazandegi Journal (1997-1999 and 2000-2008)

8. Member of Co-ordination and Examination Commission of Research Plans and Projects of Agricultural Research and Education Organisation (AREO) of Jihad Agriculture Ministry (2000-2007)
9. Member of Research Affairs Co-ordination Council of (AREO) of Jihad Agriculture Ministry (2000-2007)
10. Member of Research Assembly Commission of Jihad-e-Sazandegi (1996-2000)
11. Member of Research Affairs Co-ordination Council of Deputy of Research and Education of Jihad-e-Sazandegi Ministry (1996-2000)
12. Chief of Animal Science Scientific Committee of Deputy of Research and Education of Jihad-e-Sazandegi Ministry (1996-2000)

Published Papers in Scientific Journals

1. Zarin F., **Gharadaghi A. A.**, Tahmasbi GH, S. Yarahmadi and M. Talebi Asfndarany (2002). Estimating sexual allele homozygosity and its relationship with honey production of honeybee populations in Tehran, Markazi, Isfahan and Qazvin provinces, Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No.59
2. Asadi, N. A. Gharadaghi, M. Ghafari. & **Gh, Tahmasbi**. 2002. Karyological study of Iranian center honeybee population. Paghohesh - va – Sazandegi. 54
3. Varmaghani, S., Rahimi, Sh., **Gharahdaghi, A.A.** and Lotfolahian, H. (2001) Comparison of the productive performance of three commercial broilers in Iran. Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No.50, p. 72-75
4. Azadi, S., Sojae, J., Gharayazi, B., Mirhossini, S.Z., **Gharahdaghi, A.A.** and Nematzadeh, Gh. (2000). Possible use of RAPD markers in examination of genetic variation of 5 Iranian sheep (Sanjabi, Khorassan Kurdi, Kurdistan Kurdi, Mehraban and Moghani). J. Danesh Keshavarzi, Vol. 10, No. 3, p.75-89.
5. Varmaghani, S., Rahimi, Sh., **Gharahdaghi, A.A.** and Lotfolahian, H. (1999) Evaluation of carcass quality of three commercial broilers in Iran. Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No.45, p. 124-127
6. Emami Maybodi, M.A., Torkmanzehi, A., Emam Jomeh, N., Rahimi, Sh., **Gharahdaghi, A.A.** and Waez Torshizi, R. (1999) Effect of ewe size at mating on reproduction traits in Babouchi sheep at rural production systems. Iranian J. Agric. Sci. Vol. 30 No. 4 p.673-684
7. Javanmard A., Gh. Elyasi Zaringhabaei, **Gharadaghi A. A.**, N. Asadzadeh, M.H. Banabazi, M.R. Nassiri and A. Javad manesh(2005). Polymorphism study in intron region of bovine leptin gene in Sarabi cattle breed, Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No.71
8. Varmaghani S.A., Yaghobfar A., **Gharahdaghi, A.A.**, and Jaefari H., (2005). Using detannanificated oak kernel (DOK) in broiler diets, Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No.70
9. Midani N., Sh. Rahimi, **Gharadaghi A. A.**, and M.A. Karimi (2006). The effects of n-3 and n-6 polyunsaturated fatty acids on fatty acid composition and fertility of spermatozoa in roosters, Journal of Tahghighat Dampezeski No.1, Serial No.62
10. Niasari-Naslaji, A., **Gharahdaghi, A.A.**, Mosaferi, S., Bahmani, N., Abarghani, A. & Gerami, A. (2006). Effect of sucrose extender with different levels of osmolality on the viability of spermatozoa in Bactrian camel (*Camelus bactrianus*). Pajouhesh-va-

Sazandeghi, in press.

11. Nanekarani Sh., C. Amirinia, N. Amimozafari, R. Vaez Torshizi, **Gharahdaghi A.A.**, (2009). **Genetic variation study on a Zandi sheep population using** microsatellite markers, Azad University Veterinary Journal
12. Varmaghani S.A., Yaghobfar A., **Gharahdaghi, A.A.** Lotfolahian H., and Jaefari H., (2008). Performance evaluation of broiler farms in Ilam province, Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No. 83
13. Vatankhah M., Faraji M., **Gharadaghi A. A.** and Aghashahi A.R.(2012) Estimating the economic opportunities of each dairy cow in small dairy farms, Journal of Iranian Animal Sciences, No.
14. Khojasteki M., **A.A. Gharahdaghi**, M. Kalantar and M. Yaganeparast, (2009), Study of Zandi ewes lambing performance in the application of three lambing in two years, Journal of Pajouheshhay Olom Dami, No.10
15. Salari A., C. Amirinia, **A.A. Gharahdaghi**, S.A. Shiri and S. Khadrzade, (2010). Genetic variation of Kurdi sheep of North Khorasan Using Microsatellite Markers, Journal of Danesh va Pajohesh Olom Dami, Vol.7
16. Abrghany A., **A.A. Gharahdaghi**, A. Ghanbari, M.A. Afshari Mirek and M. Khaki (2010). Study the status of Bactrian camels farmed in the Dashet -e-Maghan, Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No.
17. **Gharahdaghi A.A.**, Sh. Ghorbani, M. A. Kamali and M. A. Abbasi (2014). Estimation of parameters and genetic trend of economic traits in native chickens of West Azerbaijan Province, Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No.104,
18. Salimi H., J. Khlghani, H. Rahimian, AA. Gharedaghi and F. Aghabeigi (2011). The impact of season on the reduction of weed seeds germination potential in the process of decaying manure, Pajouhesh-va-Sazandegi Journal No.91,
19. **Gharahdaghi, A.A.** (1994). The effect of different environment on the weaning weight of male and female Hungarian Grey calves (genotype x environment interaction). *Allattenyesztes es Takarmanyozas*. Vol. 43. No. 3:233-241
20. Mosaferi, S., Niasari-Naslaji, A., Bahmani, N., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A., Ghanbari, A., Gerami, A. (2006). Comparing different levels of osmolality of sucrose extender on the viability of spermatozoa in Bactrian camel (*Camelus bactrianus*). *Reprod. Fertil. Develop.* 18: 160.
21. Mosaferi, S., Niasari-Naslaji, A., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A. Ghanbari, A. & Gerami, A. (2005). Comparing different levels of osmolarity and pH of Lactose extender on the viability of spermatozoa in Bactrian camel(*Camelus bactrianus*). *Reprod. Ferti. Develop.* 17: 197.
22. Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., Abarghani, A. & **Gharahdaghi, A. A.**, Bahmnaei, N., Ghanbari, A., Gerami, A. (2006). Effectiveness of tris-based extender (SHOTOR diluent) for the preservation of Bactrian camel (*Camelus bactrianus*) semen. *Cryobiology*, 53: 12-21.
23. Mosaferi, S., Niasari-Naslaji, A., Abarghani, A., **Gharahdaghi, A.A.** & Gerami, A. (2005). Biophysical and biochemical characteristics of Bactrian camel semen collected by artificial vagina. *Theriogenology*, 63: 92-
24. Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., Bahmani, N., Abarghani, A., **Gharahdaghi, A.A.** & Gerami, A. (2007). Effect of lactose extender with different levels of osmolality and pH on the viability of Bactrian camel (*Camelus bactrianus*) spermatozoa. *Iranian J Vet. Res.*, 7: 14-22.
25. Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A., Ghanbari, A., Gerami, A., Bahmani, N. (2006). Comparison between two extenders for cryopreservation of Bactrian camel semen. *Reprod. Fertil. Develop.* 18: 161.
26. Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., **Gharahdaghi, A. A.**, Abarghani, A. Ghanbari, A. & Gerami, A. (2005). A novel extender for preservation of Bactrian camel (*Camelus*

- bactrianus) semen. *Reprod. Fertil. Develop.* 17: 198.
27. Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., Bahmnai, N., Gerami, A. , **Gharahdaghi, A.A.**, Abarghani, A. and Ghanbari, A. (2007). Semen cryopreservation in Bactrian camel (*Camelus bactrianus*) using SHOTOR diluent: Effects of cooling rates and glycerol concentration, *Theriogenology*,
 28. Niasari-Naslaji, A., Mosaferi, S., Bahmnai, N., Abarghani, A. & **Gharahdaghi, A.A.** and Gerami, A. (2008). Effects of Equex on the survival of Bactrian Camel (*Camelus bactrianus*) sperm in chilled and frozen conditions, *Journal of Camel practice and research*
 29. Nanekarani Sh., C. Amirinia, N. Amimozafari, R. Vaez Torshizi, **Gharahdaghi A.A.**, (2010). Genetic variation among pelt sheep population using microsatellite markers, *African Journal of Biotechnology*
 30. Vatankhah M., Faraji M., **Gharadaghi A.A.** and Aghashahi A.R.(.) Economic opportunity survey of small dairy farms in the Southwest part of Iran, *Iranian Journal of Applied Animal Science*, 1: 119-124
 31. **Gharahdaghi A.A.**, N. Asadi and M. H. Banabazi (2014). Genetic structure of Caspian Sea southern area honeybee populations, based on microsatellite polymorphism, *Journal of Livestock Science and Technologies*,2: 26-31

Published in conference proceeding

1. **Gharahdaghi, A.A.**, Hidas, A., Szalay, I. (1994) Kromoszoma Rendellenessegek Elofordulasa Kettoshasznu Tyukfajtaink Korai Embrioiban. A Magyar Genetikusok Egyesulete, III. Konferenciaja, Debrecen. Abstract, p.15.
2. Hidas, A., **Gharahdaghi, A.A.** (1994) Eltero Intenzitasu Korai Embriofejlodos Kulonbozo tyukfajtakban. A Magyar Genetikusok Egyesulete, III. Konferenciaja, Debrecen. Abstract, p.16.
3. **Gharahdaghi, A.A.**, Hidas, A., Szalay, I. (1995) Early embryonic chromosomal abnormalities in six Hungarian chicken breeds and a dual purpose strain (New Hampshire). *Porc. of 11th Int. Symp. Current problems of Avian Genetics*, Krakow, Poland.
4. Assadi, N., **Gharahdaghi, A.A.** Ghaffari, S.M., and Tahmasebi, G.(2001) Chromosomes complement of *Apis flora* in Iran. *Proc. Of Second National Biotechnology Conference*, Karaj, Iran p.813
5. Rahimi, Sh., Varmaghani, S., **Gharahdaghi, A.A.** and Lotfolahian, H. (2002) Evaluation of production performance of three commercial broilers in Iran. *Proc. Of 3rd Seminar on Sanitation and diseases of poultry*, Shiraz University, shiraz Iran p.76
6. Ghaffari, S.M., Assadi, N., **Gharahdaghi, A.A.** and Tahmasebi, G.(2001) Karyological comparison of three stocks of honeybee with *Apis flora* from Iran. *Proc. Of 14th International Chromosome Conference*, Wurzburg, Germany p.66

Books Written and translated

- 1- Monem M., Kianzad M.R., **Gharahdaghi A.A.** (2055).Chapter Iran in the "Characterization of Small Ruminant Breeds in West Asia and North Africa" book, ICARDA publications.
- 2- Kamali M.A., **Gharahdaghi A.A.**, Kianzad M.R., Sarhadi F., Navmi S....(2005). Country report of "Iranian Animal Genetic Resources" used in "DAD-IS (Domestic Animal Diversity Information System)" organized by FAO.

Projects

Thesis advised

Teaching

Job-related skills

