



اطلاعات فردی

نام: ارسلان

نام خانوادگی: برازنده

تاریخ تولد: ۱۳۶۱/۰۵/۰۱

عضو هیات علمی گروه مهندسی علوم دامی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه جیرفت

E-mail:

mabrazandeh@gmail.com

Abarazandeh@ujiroft.ac.ir

Mobile:

09133950704

سوابق تحصیلی

دکتری ژنتیک و اصلاح نژاد دام، دانشگاه شهید باهنر کرمان (۱۳۹۵-۱۳۹۱)

عنوان رساله: بررسی کل ژنوم گونه های شتریان برای شناسایی جزایر CpG

استاد راهنما: دکتر محمدرضا محمدآبادی

اساتید مشاور: دکتر مصطفی قادری، دکتر حسین نظام آبادی

کارشناسی ارشد ژنتیک و اصلاح نژاد دام، دانشگاه تربیت مدرس تهران (۱۳۸۳-۱۳۸۵)

عنوان پایان نامه: اثر عوامل مادری بر صفات رشد قبل و بعد از شیرگیری در گوسفند کرمانی

استاد راهنما: دکتر رسول واعظ ترشیزی

کارشناسی مهندسی علوم دامی، دانشگاه شهید باهنر کرمان (۱۳۷۹-۱۳۸۳)

سوابق پژوهشی

مقالات ISI و علمی-پژوهشی

- Barazandeh, A., M R Mohammadabadi, M. Ghaderi-Zefrehei, and H Nezamabadipour.** 2016. "Predicting CpG Islands and Their Relationship with Genomic Feature in Cattle by Hidden Markov Model Algorithm." *Iranian Journal of Applied Animal Science* 6 (3): 571-79.
- Barazandeh, A., S. Molaei Moghbeli, N. Ghavi Hossein-Zadeh, and M. Vatankhah.** 2012. "Genetic Evaluation of Growth in Raini Goat Using Random Regression Models." *Livestock Science* 145 (1-3). Elsevier B.V.: 1-6.
- Barazandeh, A., S.M. Moghbeli, M. Vatankhah, and N.G. Hossein-Zadeh.** 2012. "Lamb Survival Analysis from Birth to Weaning in Iranian Kermani Sheep." *Tropical Animal Health and Production* 44 (4): 929-34.
- Barazandeh, A, S. Molaei Moghbeli, M. Vatankhah, and M. R. Mohammadabadi.** 2012. "Estimating Non-Genetic and Genetic Parameters of Pre-Weaning Growth Traits in Raini Cashmere Goat." *Tropical Animal Health and Production* 44 (4): 811-17.
- Molaei Moghbeli, S., **A. Barazandeh, M. Vatankhah, and M. R. Mohammadabadi.** 2013. "Genetics and Non-Genetics Parameters of Body Weight for Post-Weaning Traits in Raini Cashmere Goats." *Tropical Animal Health and Production* 45 (7): 1519-24.

ارسلان برازنده، رسول واعظ ترشیزی، احمد صفی جهانشاهی " برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات رشد قبل از شیرگیری در گوسفند نژاد کرمانی " مجله علمی - پژوهشی علوم کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی، شماره ۲ سال ۱۳، بهمن ماه ۱۳۸۶، ص

مقالات علمی چاپ شده در مجموعه مقالات معتبر ملی

- *ارسلان برازنده، صدرالله مولایی مقبلی، علی کریمی، مسلم مقبلی " توصیف منحنی شیردهی گاو هلشتاین با استفاده از تابع غیرخطی وود (Wood) " سومین همایش ملی انجمن هلشتاین ایران، ۱۳۹۰
- *ارسلان برازنده، صدرالله مولایی مقبلی، محمود وطن خواه، مسلم مقبلی " برآورد پارامترهای ژنتیکی وزن بدن با استفاده از مدل تابعیت تصادفی در بز کرکی راینی " نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، ۱۳۹۰

*ارسلان برازنده، صدرالله مولایی مقبلی، محمود وطن خواه، مسلم مقبلی "ارزیابی ژنتیکی صفات رشد گوسفند کرمانی با استفاده از مدل تابعیت تصادفی" نخستین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور در مناطق گرمسیر، ۱۳۹۰

*ارسلان برازنده، صدرالله مولایی مقبلی، محمود وطن خواه، یدالله بدخشان "بررسی عوامل محیطی موثر بر صفات زنده مانی از تولد تا شیرگیری در گوسفند کرمانی" چهارمین کنگره علوم دامی ایران، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران (کرج). شهریور ۱۳۸۹.

*ارسلان برازنده، صدرالله مولایی مقبلی، محمود وطن خواه "تجزیه ژنتیکی زنده مانی از تولد تا شیرگیری در گوسفند کرمانی" چهارمین کنگره علوم دامی ایران، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران (کرج). شهریور ۱۳۸۹.

*صدرالله مولایی مقبلی، ارسلان برازنده، محمود وطن خواه "برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات رشد پس از شیرگیری در بز کرکی راینی" چهارمین کنگره علوم دامی ایران، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران (کرج). شهریور ۱۳۸۹.

*صدرالله مولایی مقبلی، ارسلان برازنده، محمود وطن خواه "تجزیه زنده مانی بزغاله های بز کرکی راینی" چهارمین کنگره علوم دامی ایران، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران (کرج). شهریور ۱۳۸۹.

*یدالله بدخشان، ارسلان برازنده، صدرالله مولائی "تاثیر سال، گله و سن مادر بر متوسط زایش در بز کرکی راینی" چهارمین کنگره علوم دامی کشور، شهریور ۱۳۸۹، دانشگاه تهران.

*ارسلان برازنده، رسول واعظ ترشیزی، احمد صافی جهانشاهی، مرتضی ستائی مختاری، صدرالله مولایی "برآورد پارامترهای ژنتیکی و فنوتیپی صفات رشد پس از شیرگیری در گوسفندان نژاد کرمانی" سومین کنگره علوم دامی کشور، مهر ۱۳۸۷، دانشگاه فردوسی مشهد.

*مرتضی ستائی مختاری، امیر رشیدی، محمدرضا محمدآبادی، ارسلان برازنده "ضرایب تصحیح اثرات غیر ژنتیکی بر وزن بدن گوسفند کرمانی" سومین کنگره علوم دامی کشور، مهر ۱۳۸۷، دانشگاه فردوسی مشهد.

*صدرالله مولایی، عبدالاحد شادپرور، ارسلان برازنده، مرتضی ستائی مختاری "تشکیل شاخص انتخاب با چند صفت برای بز کرکی راینی" سومین کنگره علوم دامی کشور، مهر ۱۳۸۷، دانشگاه فردوسی مشهد.

*حسین دوماری، ارسلان برازنده، مرتضی ستایی مختاری، محبوبه مقدس زاده "بررسی نقش آثار مادری بر صفات رشد قبل از شیرگیری در بز رائینی" نخستین همایش ملی صنعت دام و طیور در استان گلستان، دی ۱۳۸۷، گرگان.

* مرتضی ستایی مختاری، امیر رشیدی، ارسلان برازنده، حسین دوماری، صدرالله مولایی، ۱۳۸۸. آنالیز ژنتیکی وزن پشم تولیدی در اولین پشم چینی گوسفند کرمانی. اولین همایش ملی الیاف دامی، مهرماه، دانشکده کشاورزی، دانشگاه تبریز. مهرماه ۱۳۸۸

*صدراله مولایی، عبدالاحد شادپرور و ارسلان برازنده " بررسی ضریب اقتصادی صفت تولید کرک در مقایسه با سایر صفات تولیدی در بز کرکی رائینی ". همایش ملی الیاف دامی، دانشگاه تبریز. مهرماه ۱۳۸۸.

*صدراله مولایی، امیدعلی اسماعیلی پور، ارسلان برازنده و امید شریفی " بررسی استفاده از تفاله مرکبات در تغذیه دام، راهکاری جهت اصلاح الگوی مصرف خوراک " همایش ملی اصلاح الگوی مصرف. زابل. اسفند. ۱۳۸۸

*صدراله مولایی مقبلی، امیدعلی اسماعیلی پور، ارسلان برازنده و امید شریفی " عدم کارایی برنامه های اصلاح نژادی گوسفند و بز در کشور عامل مهم افزایش مصرف نهاده ها " همایش ملی اصلاح الگوی مصرف در کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه رازی کرمانشاه، آذرماه ۱۳۸۸.

*نعمت ضیایی، ارسلان برازنده، احمد رفیعی پور و صدراله مولایی " استفاده از تفاله گوجه فرنگی سیلو شده با کاه گندم در تغذیه گوسفندان کرمانی " دومین همایش بیوتکنولوژی کشاورزی ایران. دانشگاه شهید باهنر کرمان. تیرماه ۱۳۸۸.

*ارسلان برازنده، صدراله مولایی و محمود وطن خواه " برآورد فراسنجه های ژنتیکی ضریب کلیبر قبل از شیرگیری و همبستگی آن با صفات رشد در بز کرکی رائینی " یازدهمین کنگره ژنتیک ایران. تهران خرداد ۱۳۸۹. (چکیده)

*ارسلان برازنده، صدراله مولایی و محمود وطن خواه " برآورد ضرایب همبستگی صفات رشد بز کرکی رائینی " یازدهمین کنگره ژنتیک ایران. تهران. خرداد. ۱۳۸۹ (چکیده)

*ارسلان برازنده، رسول واعظ ترشیزی، مرتضی ستایی مختاری، صدراله مولایی. برآورد پارامترهای ژنتیکی صفات رشد بعد از شیرگیری در گوسفند نژاد کرمانی ". دهمین کنگره ژنتیک ایران، خرداد ۱۳۸۷، تهران، انجمن ژنتیک ایران، ص ۳۰۸. (چکیده)

صدراله مولایی، ارسلان برازنده و محمود وطن خواه". برآورد پارامترهای ژنتیکی برخی صفات رشد بز کرکی راینی "یازدهمین کنگره ژنتیک ایران. تهران. خرداد ۱۳۸۹. (چکیده)

* مرتضی ستائی مختاری، امیررشیدی، یحیی محمدی، ارسلان برازنده " برآورد پارامترهای ژنتیکی و روند ژنتیکی تولید پشم در گوسفند کرمانی ". دهمین کنگره ژنتیک ایران، خرداد ۱۳۸۷، تهران، انجمن ژنتیک ایران، ص ۳۵۹. (چکیده)

* مرتضی ستائی مختاری، امیررشیدی، ارسلان برازنده " برآورد پارامترهای ژنتیکی و روند ژنتیکی وزن بیده در بزهای کرکی راینی ". اولین همایش ملی علوم دام و آبزیان، خرداد ۱۳۸۷، دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج، ص ۳۱. (چکیده)

* یدالله بدخشان، ارسلان برازنده، افزودنیهای غیردارویی برای افزایش سلامت و بهداشت محصولات طیور. نخستین کنفرانس علمی، تخصصی صنعت طیور کشور. خردادماه ۱۳۹۰ (چکیده)

* صدراله مولایی، امیدعلی اسماعیلی پور، ارسلان برازنده و امید شریفی " بهبود ضریب تبدیل غذایی طیور، راهکاری جهت اصلاح الگوی مصرف نهاده ها در صنعت پرورش طیور. نخستین کنفرانس علمی، تخصصی صنعت طیور کشور. خردادماه ۱۳۹۰ (چکیده)

زمینه های پژوهشی مورد علاقه

بیوانفورماتیک و سیستم بیولوژی (Bioinformatics and Computational System Biology)

محاسبات ژنومی (Genome Computations)

ژنومیک و فراژنومیک (Genomic and Epigenomic)

الگوریتم های ابتکاری و فرا ابتکاری (Heuristic and meta-heuristic algorithms)

ژنتیک کمی و ارزیابی های ژنتیکی (Quantitative Genetics and Genetics Evaluations)

سوابق آموزشی و تدریس

دوره کارشناسی: ژنتیک- پرورش گوسفند-اصلاح دام- آمار و احتمالات- طرح آزمایش های کشاورزی

دوره کارشناسی ارشد: ژنتیک جمعیت- روشهای پیشرفته آماری