

# پروژه مشترک

شرکت های:

میکرون توزین

مدیران تحلیل گر سپاهان



مدیران تحلیل گر سپاهان



میکرون توزین



سیستم نظارت بر تهیه خوراک دام

میدانیم که حدود 70 تا 75 درصد هزینه ی دامداری ها صرف تأمین و آماده سازی خوراک برای دام ها می شود. از این رو پیدا کردن و حذف اتلاف اقلام خوراکی، کمک زیادی به کاهش هزینه ها در دامداری مینماید. سیستم نظارت بر تهیه خوراک دام شامل یک نمایشگر وزن مخصوص نصب بر روی فیدر میکسر، نمایشگر جانبی جهت رؤیت وزن از فاصله و زوایای بیشتر و نرم افزار مدیریت جیره میباشد. مسئول جیره برنامه خوراک را بر روی نرم افزار تنظیم و به دستگاه منتقل میکند. با توجه به اینکه جیره خوراک بر روی دستگاه تنظیم شده است، دستگاه اپراتور را در تمامی مراحل با نمایش وزن به شکل معکوس، آژیر و ... راهنمایی میکند تا کار اپراتور به شکل بهتری انجام گیرد. پس از بارگیری مسئول جیره از دستگاه گزارش گرفته و به کامپیوتر منتقل میکند.

در نرم افزار گزارش دقیقی از مقادیر خطا، ساعات بارگیری، وزن های هدف و ... قابل مشاهده است. همچنین با گرفتن گزارش های تحلیلی و رسم نمودار نیز در نرم افزار امکان بررسی دقیق و مفهومی تر از نحوه تهیه و توزیع خوراک را مهیا می کند.

از مزایای این سیستم می توان به موارد زیر اشاره کرد: کنترل ساعت و زمان پخش خوراک طبق زمان بندی کنترل و اطلاع از مقادیر بارگیری شده اقلام خوراکی و اطمینان از اجرای صحیح فرمول ساخت خوراک توسط واحد خوراک سازی ارزیابی جیره خوراکی اجرا شده با توجه به اطمینان از صحت اجرای فرمول خوراک اندازه گیری میزان خوراک مصرفی روزانه برای هر بهار بند و نهایتاً میزان مصرف هر رأس دام اندازه گیری ضریب تبدیل خوراک دام اندازه گیری قیمت تمام شده محصول تولیدی و ...

اگر شما هم جزو مشتریان عزیز شرکت مدیران هستید  
می توانید این سیستم را از شرکت میکرون توزین و یا  
شرکت مدیران، با شرایط ویژه خریداری نمایید

M88.IR

03134401393

www.microntowzin.com

02154178

# سیستم نظارت بر تهیه خوراک دام



نشاندنده فیدر دامپروری ، مدل دام استار

این پروژه با همکاری شرکت میکرون توزین در تابستان 1399 آغاز گردید و در بهار 1400 مورد آماده بهره برداری گردید. از جمله مشاوران این پروژه ، جناب دکتر حسینی در تدوین بانک جامع اقلام مصرفی خوراک و جناب مهندس اکبریان ، در تست و توسعه سیستم می باشند. کاربرد این سیستم در ارسال اتوماتیک اطلاعات به فیدرهای خوراک ریز، کنترل لحظه ای فیدر و همچنین آنالیز عملیات خوراک ریزی انجام شده و ادغام با اطلاعات دیگر همچون بهای تمام شده و مدیریت گله می باشد .

## مشخصات پروژه مشترک عبارت است از :

1. نرم افزار مدیریت تغذیه مدیران
2. نمایشگر وزن مخصوص نصب بر روی فیدر میکسر
3. نمایشگر جانبی جهت رویت وزن از فاصله و زوایای بیشتر
4. قابلیت نصب بروی انواع فیدرهای ایرانی و خارجی مانند : Tatouna , Siloking , Delaval , Seko , Sgari boldy , Faresin و ...
5. قابلیت تحلیل اطلاعات از طریق اتصال به نرم افزار مدیریت گله مدیران و قیمت تمام شده مدیران



## برخی مزایای سیستم عبارتست از:

- 1- محاسبه ضریب تبدیل خوراک دام به شیر
- 2- محاسبه قیمت تمام شده محصول تولیدی
- 3- محاسبه میزان خوراک مصرفی هر رأس دام
- 4- کنترل ساعت و زمان پخش خوراک طبق زمان بندی
- 5- کنترل و اطلاع از مقادیر بارگیری شده اقلام خوراکی
- 6- محاسبه میزان خوراک مصرفی روزانه برای هر بهار بند
- 7- اطمینان از اجرای صحیح فرمول ساخت خوراک توسط واحد خوراک سازی