

سامانه مدیریت امور دانشجویی

سماد



نسخه فروردین ۱۳۹۷

داده‌کاوان اندیشه برتر

شرکت داده‌کاوان اندیشه برتر در سال ۱۳۸۷ در قالب یک شرکت مسئولیت محدود کار خود را آغاز کرد. مؤسسان این شرکت، گروهی از دانش‌آموختگان توانمند دانشگاه صنعتی امیرکبیر در زمینه‌های مهندسی صنایع، فناوری اطلاعات، مهندسی نرم‌افزار و علوم رایانه بودند. با توجه به روحیه و تسلط تیم‌های تخصصی داده‌کاوان، توسعه نرم‌افزاری و کیفیت محصول همواره در این شرکت در اولویت قرار داشته است تا جایی که اکنون محصولات این شرکت در حوزه‌هایی همچون سامانه‌های مدیریت سازمان، مدیریت پروژه، تعمیرات و نگهداری، مدیریت ارتباط با مشتریان و سامانه‌های مدیریت دانشجویی و برنامه‌ریزی دانشگاهی جواب‌گوی طیف وسیعی از نیازهای حال و آینده است. کیفیت و جنبه‌های نوآورانه محصولات داده‌کاوان با شتاب فراوان تداوم یافت تا در نهایت، فعالیت دانش‌بنیان آن در آبان‌ماه ۱۳۹۵ به تایید کارگروه ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و نظارت بر اجرا رسید. داده‌کاوان اندیشه برتر هم‌اکنون به‌عنوان یک شرکت دانش‌بنیان در دسته فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم‌افزارهای رایانه‌ای فعالیت می‌کند.

مشتریان صاحب نام داده‌کاوان را شرکت‌های مختلف دولتی و خصوصی تشکیل داده‌اند که همچنان بر تعداد آنها افزوده شده و از خدمات داده‌کاوان بهره‌مند می‌گردند. افزون‌بر محصولات فناورانه، شرکت داده‌کاوان راهکارهایی را مبتنی‌بر کلان‌داده، هوش تجاری، پردازش زبان طبیعی و حوزه‌های متنوعی از دانش داده‌کاوی عرضه می‌کند.



سامانه مدیریت امور دانشجویی (سماد)

<< سماد شایسته‌ی هر دانشگاه ایرانی >>

سامانه مدیریت امور دانشجویی (سماد) یک سامانه تحت وب با هدف مدیریت امور تغذیه، خوابگاه، تسهیلات رفاهی و تسویه حساب دانشجویی است. سماد، نقش مهمی در کاهش مراجعات دانشجویان داشته و به عنوان زیرساختی مطمئن، با ایجاد یکپارچگی بین زیر سیستم‌های حوزه معاونت دانشجویی و همچنین یکپارچگی با سیستم‌های خارج از حوزه معاونت دانشجویی (مانند انواع سیستم‌های آموزش، مالی و غیره) به مدیریت یکپارچه خدمات امور دانشجویی کمک شایانی کرده است.

ویژگی‌های منحصر به فرد سماد موجب شده است که دانشگاه‌های تراز اول و پرجمعیت کشور با تنوع بالایی از خدمات دانشجویی به این سامانه اعتماد کرده و به مشتری دائمی آن تبدیل شوند. شایان ذکر است که اکنون نزدیک به ۳۰۰,۰۰۰ دانشجوی فعال از خدمات این سامانه بهره می‌برند و این خود نشانه‌ای واضح از موفقیت سماد است. اکنون و پس از ده سال توسعه‌ی کیفی سماد توسط متخصصان داده‌کاوان، وقت آن رسیده است که سایر دانشگاه‌های برتر ایران نیز به سامانه‌ای کارآمد، مطمئن و درخور شأن و جایگاه خود دست یابند. با ما همراه باشید . . .

ده سال اعتماد به پاس ده سال توسعه کیفیت



ویژگی‌های عمومی سمد

دسترسی آسان، به‌روزرسانی یکپارچه و پشتیبانی پایدار از مزایای این سامانه تحت‌وب است.	تحت وب و یکپارچه
داده‌کاوان همواره در توسعه، پشتیبانی و رفع نیازهای مشتریان خود دلسوزانه عمل کرده است. این دلیل اعتماد به ماست.	پشتیبانی و توسعه مداوم
سمد بر اساس تجربه و فرآیندکاوی‌های فراوان، به شیوه‌ای طراحی شده است که انواع روش‌های تخلف و خطا را شناسایی کرده و با پیشگیری از آن، در هدر رفت هزینه‌ها و سوء مصرف یارانه‌ها به میزان زیادی صرفه‌جویی می‌کند.	کاهش هزینه‌ها با پیشگیری از خطا و تخلف
به منظور به صفر رساندن هدر رفت غذا و کاهش هزینه‌ها، تحقیقات علمی گسترده و به‌روزی در شرکت داده‌کاوان به منظور پیش‌بینی میزان طبخ غذا انجام شده است که می‌تواند بر اساس رفتار اختصاصی هر دانشگاه، پیش‌بینی‌های متناسب با آن دانشگاه را در اختیار مسئولان مربوطه قرار دهد.	کاهش هزینه‌ها با ارائه خدمات داده‌کاوی
رابط کاربری این سامانه منطبق بر بهترین تجربه کاربری متناسب با ابزار رجوع به آن طراحی شده است.	سازگار با تلفن همراه و تبلت
در صورت قطع اینترنت و یا حتی برق، هیچ اختلالی در عملکرد این سامانه ایجاد نخواهد شد.	امکان خدمت‌رسانی آفلاین
این ویژگی کمک شایانی به حذف بروکراسی و اتلاف وقت کرده است. یکی از پرکاربردترین این موارد، جایگزینی فرآیند سنتی و فرسایشی جمع‌آوری، حسابرسی و ارسال اطلاعات ثبت‌نام خوابگاه‌ها به صندوق رفاه با ارسال برخط و برلحظه اطلاعات مذکور است.	اتصال به سامانه‌های صندوق رفاه
امکان دراختیارگذاری رابط کاربری و انطباق با رابط کاربری سایر سامانه‌های دانشگاه - به‌ویژه سامانه‌های آموزشی - وجود دارد.	رابط نرم‌افزاری منعطف
انجام عملیات اصلی سامانه مانند رزرو غذا و روزفروش، از طریق بات تلگرام و یا بات پیام‌رسان‌ها و شبکه‌های اجتماعی دیگری که از این استاندارد استفاده می‌کنند فراهم است.	برخورداری از بات شبکه‌های اجتماعی
سخت‌افزار مورد استفاده در این سامانه، مورد پسند کاربر، قدرتمند، به‌روز و پرتابل بوده و تجربه کاربری متفاوتی را در قیاس با رقبا ایجاد خواهد کرد.	بهره‌مندی از سخت‌افزارهای متفاوت
تسریع و تسهیل دسترسی به قابلیت‌های سامانه تغذیه، از طریق مسیر هوشمندانه اپلیکیشن موبایل فراهم شده است.	اپلیکیشن خدمات دانشجویی
سمد همیشه جایگزین رقبا شده است اما هنوز کسی جایگزین سمد نشده است	

زیرسامانه‌های سماد



مدیریت امور تغذیه

سامانه مدیریت تغذیه سماد، با تعریف سلف‌ها، وعده‌های غذایی، گروه‌های کاربری، قوانین رزرو، کارمزد، قیمت‌های متنوع، انتقال اعتبار و قواعد دیگر تغذیه توانسته است که نقش قابل توجهی در مدیریت دانشجویی و جلوگیری از هدررفت منابع مالی و غذایی ایفا کند.

مدیریت تریا

سامان‌دهی فروش‌هایی که به رزرو نیازی ندارند، از طریق سامانه تریا قابل انجام است. تعریف پلکانی قیمت، قابلیت خرید با استفاده از کارت یا کیف پول الکترونیک، تعیین تریاهای مختلف و محدودیت‌های کاربران این سامانه را متناسب تمامی سازمان‌ها نموده است.



مدیریت امور خوابگاه

با استفاده از سامانه خوابگاه سماد، امکان مدیریت فضای خوابگاهی و تخصیص آن به دانشجویان ممکن خواهد شد. برنامه‌ریزی چینش دانشجویان، تعریف محدودیت‌ها و قوانین، قابلیت پیش‌ثبت‌نام، مدیریت انتظامات از جمله ویژگی‌های سامانه مدیریت امور خوابگاه‌ها است.



کنترل تردد دانشگاهی (خوابگاه / نقلیه)

ثبت تمامی ورود و خروج‌ها و گزارش‌گیری توسط سامانه کنترل تردد سماد ممکن می‌شود. از ویژگی‌های با اهمیت این سامانه، امکان تشخیص خودکار تأخیرها، محاسبه جریمه و ارسال پیامک به والدین است که در بستر انواع وضعیت‌های تردد و ساعات مجاز تعریف می‌گردد.



مدیریت کار دانشجویی

با استفاده از سامانه مدیریت کار دانشجویی سماد، امکان جهت‌دهی توجه و توانایی دانشجویان در امور فرهنگی، پژوهشی و آموزشی وجود دارد. مدیریت انواع کار و تخصیص آن به دانشجو، نظارت بر زمان و هزینه و امکان گرفتن گزارش از ویژگی‌های این سامانه است.



تسویه حساب

سامانه تسویه حساب سماد، با تعریف چارت تسویه دانشگاه، امکان ارجاع خودکار درخواست تسویه حساب دانشجویان را فراهم می‌آورد. تعریف انواع تراز مالی، استخراج و ثبت خودکار بدهی‌ها و بستانکاری‌ها و مشاهده درخت تسویه از جمله امکانات این سامانه است.



کاهش هزینه‌ها

تضمین "کاهش چشمگیر هزینه‌های دانشگاه" با استفاده از سمد به پشتوانه:

- تایید برتری کیفیت سمد در قیاس با رقبا توسط مشتریان بزرگ همچون دانشگاه تهران، شهید بهشتی، تبریز، ارومیه، گیلان و ...
- گواهی دستیابی به صرفه‌جویی بسیار بیشتر از رقبا پس از راه‌اندازی در دانشگاه‌های بزرگ.
- همگام‌سازی روزانه و ساعتی با سیستم آموزش جهت به روز رسانی نرخ‌های غذا و خدمات بر اساس آخرین تغییرات تحصیلی.
- پیشنهاد هوشمند میزان طبخ به منظور کشف نیاز واقعی و جلوگیری از طبخ اضافه با کمک هوش مصنوعی آموزش یافته بر اساس سابقه رفتار دانشجویان هر دانشگاه.
- امکان جریمه دانشجوی اسراف کار که رزرو می‌کند ولی غذا را استفاده نمی‌کند.
- امکان آزاد کردن یا فروش روزانه غذایی که دانشجوی به آن نیازی ندارد برای استفاده دانشجویان متقاضی جهت جلوگیری از هدر رفتن غذای بلا استفاده.
- شناسایی موارد احتمالی تحویل غذای اضافه و جریمه کاربر خاطی.
- امکان روز فروش در محل (روی دستگاه) برای جلوگیری از هدر رفت غذای باقی مانده.
- نیاز به تعداد دستگاه بسیار کمتر از رقبا (صرفه‌جویی چشمگیر در هزینه دستگاه).
- رایگان بودن اپلیکیشن موبایل خدمات دانشجویی.
- عدم چشم داشت شرکت به کسب درآمد از فروش کارت دانشجویی.
- پایداری در ارائه سرویس و مقاوم بودن بسیار بالای سامانه در شرایط سخت که مانع برهم خوردن نظم سرویس‌دهی می‌شود.
- پیگیری سیاست‌های تمرکز زدایی از سلف‌های دانشجویی و پیاده‌سازی سرویس‌های مرتبط
- برخورداری از کیف پول دانشجویی با قابلیت برداشت توسط سرویس‌های مختلف ارائه دهنده خدمت در دانشگاه‌ها با قابلیت ایجاد اشراف بر درآمد آن سرویس‌ها توسط دانشگاه.
- امکان تخصیص هدفمند وام‌ها و کمک‌هزینه‌های ارائه شده به دانشجویها و کنترل محل هزینه کرد آنها.
- و ...

سامانه مدیریت امور تغذیه

امور تغذیه یکی از حساس‌ترین بخش‌های خدمت‌رسانی هر دانشگاه می‌باشد، زیرا می‌بایست روزانه به تعداد قابل توجهی از دانشجویان و کارمندان ظرف مدت چند ساعت بدون هیچ وقفه‌ای ارائه خدمات نماید.

سامانه مدیریت امور تغذیه با ایجاد چارچوبی منعطف ارائه این خدمات را به بهترین نحو ممکن می‌سازد، به طوری که مسئولین با کمترین دغدغه می‌توانند برنامه ریزی لازم را انجام دهند. در این سامانه امکان تعریف تنوع‌های مختلف غذایی با قیمت‌های متفاوت امکان پذیر می‌باشد و با توجه به الکترونیکی نمودن تمامی فرایندهای رزرو و توزیع غذا، مراجعات دانشجویان را به حداقل کاهش می‌دهد.

با توجه به یکپارچه بودن این سامانه با سایر زیر سیستم‌های داخلی و بیرونی معاونت دانشجویی، همواره افراد غیر مجاز به استفاده از خدمات امور تغذیه ای توسط سیستم شناسایی شده و این امر موجب صرفه جویی‌های کلان در این حوزه می‌گردد. ضمن اینکه مدیریت از طریق سیستم می‌تواند بر تمامی فرایندها و فعالیت‌های اپراتورها و دانشجویان نظارت لازم را داشته باشد.

صفحه اول	اندیشه برتر	راهبر سیستم	گزارشات سامانه ها	سامانه تغذیه	سامانه تسویه حساب	سامانه خوابگاه ها	سامانه رفاه	تغییر رمز کاربران	عملیات دانشجو
عملیات سامانه تغذیه	تسویه حساب	مدیریت روز فروش ها	تخصیص کاربر به گروه	برنامه غذایی	مدیریت اعتبار کاربران	مدیریت کارت ها	تغییر سلف	لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا
تسویه حساب	مدیریت روز فروش ها	تخصیص کاربر به گروه	برنامه غذایی	مدیریت اعتبار کاربران	مدیریت کارت ها	تغییر سلف	لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا	
مدیریت روز فروش ها	تخصیص کاربر به گروه	برنامه غذایی	مدیریت اعتبار کاربران	مدیریت کارت ها	تغییر سلف	لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا		
تخصیص کاربر به گروه	برنامه غذایی	مدیریت اعتبار کاربران	مدیریت کارت ها	تغییر سلف	لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا			
برنامه غذایی	مدیریت اعتبار کاربران	مدیریت کارت ها	تغییر سلف	لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا				
مدیریت اعتبار کاربران	مدیریت کارت ها	تغییر سلف	لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا					
مدیریت کارت ها	تغییر سلف	لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا						
تغییر سلف	لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا							
لغو رزرو	جریمه نخوردن غذا								
جریمه نخوردن غذا									
عملیات کاربر سامانه	رزرو غذا	خرید روز فروش غذا	انتقال اعتبار	افزایش اعتبار	تغییر رمز دوم	قفل نمودن کارت	پربیت فراموشی		
رزرو غذا	خرید روز فروش غذا	انتقال اعتبار	افزایش اعتبار	تغییر رمز دوم	قفل نمودن کارت	پربیت فراموشی			
خرید روز فروش غذا	انتقال اعتبار	افزایش اعتبار	تغییر رمز دوم	قفل نمودن کارت	پربیت فراموشی				
انتقال اعتبار	افزایش اعتبار	تغییر رمز دوم	قفل نمودن کارت	پربیت فراموشی					
افزایش اعتبار	تغییر رمز دوم	قفل نمودن کارت	پربیت فراموشی						
تغییر رمز دوم	قفل نمودن کارت	پربیت فراموشی							
قفل نمودن کارت	پربیت فراموشی								
پربیت فراموشی									
مدیریت گروه ها	انواع غذای کاربری	تخصیص وعده به گروه	تخصیص قیمت وعده به گروه	کارمزد ها و جریمه ها	کارمزد فراموشی کارت	کارمزد روز فروش			
انواع غذای کاربری	تخصیص وعده به گروه	تخصیص قیمت وعده به گروه	کارمزد ها و جریمه ها	کارمزد فراموشی کارت	کارمزد روز فروش				
تخصیص وعده به گروه	تخصیص قیمت وعده به گروه	کارمزد ها و جریمه ها	کارمزد فراموشی کارت	کارمزد روز فروش					
تخصیص قیمت وعده به گروه	کارمزد ها و جریمه ها	کارمزد فراموشی کارت	کارمزد روز فروش						
کارمزد ها و جریمه ها	کارمزد فراموشی کارت	کارمزد روز فروش							
کارمزد فراموشی کارت	کارمزد روز فروش								
کارمزد روز فروش									
تولیمات رزرو گروه ها	قوانین رزرو و کنسل	تعداد مجاز رزرو روزانه گروه ها	تعداد مجاز رزرو در هفته	تعداد مجاز فراموشی کارت	تعداد مجاز روز فروش	محدودیت قفل پل رزرو			
قوانین رزرو و کنسل	تعداد مجاز رزرو روزانه گروه ها	تعداد مجاز رزرو در هفته	تعداد مجاز فراموشی کارت	تعداد مجاز روز فروش	محدودیت قفل پل رزرو				
تعداد مجاز رزرو روزانه گروه ها	تعداد مجاز رزرو در هفته	تعداد مجاز فراموشی کارت	تعداد مجاز روز فروش	محدودیت قفل پل رزرو					
تعداد مجاز رزرو در هفته	تعداد مجاز فراموشی کارت	تعداد مجاز روز فروش	محدودیت قفل پل رزرو						
تعداد مجاز فراموشی کارت	تعداد مجاز روز فروش	محدودیت قفل پل رزرو							
تعداد مجاز روز فروش	محدودیت قفل پل رزرو								
محدودیت قفل پل رزرو									
مدیریت دستگاه ها	انواع دستگاه ها	دستگاه ها	تخصیص دستگاه ها	ایجاد فایل های آفلاین	دریافت فایل های آفلاین	به روزرسانی اطلاعات آفلاین			
انواع دستگاه ها	دستگاه ها	تخصیص دستگاه ها	ایجاد فایل های آفلاین	دریافت فایل های آفلاین	به روزرسانی اطلاعات آفلاین				
دستگاه ها	تخصیص دستگاه ها	ایجاد فایل های آفلاین	دریافت فایل های آفلاین	به روزرسانی اطلاعات آفلاین					
تخصیص دستگاه ها	ایجاد فایل های آفلاین	دریافت فایل های آفلاین	به روزرسانی اطلاعات آفلاین						
ایجاد فایل های آفلاین	دریافت فایل های آفلاین	به روزرسانی اطلاعات آفلاین							
دریافت فایل های آفلاین	به روزرسانی اطلاعات آفلاین								
به روزرسانی اطلاعات آفلاین									
مدیریت ارزش غذایی	کمیت های اندازه گیری	معیار های ارزش غذایی	ترکیبات غذاها	گروه های ترکیبات غذایی					
کمیت های اندازه گیری	معیار های ارزش غذایی	ترکیبات غذاها	گروه های ترکیبات غذایی						
معیار های ارزش غذایی	ترکیبات غذاها	گروه های ترکیبات غذایی							
ترکیبات غذاها	گروه های ترکیبات غذایی								
گروه های ترکیبات غذایی									
مدیریت سلف ها	سلف ها	تخصیص وعده به سلف	تعیین سلف های مقصد هر سلف						
سلف ها	تخصیص وعده به سلف	تعیین سلف های مقصد هر سلف							
تخصیص وعده به سلف	تعیین سلف های مقصد هر سلف								
تعیین سلف های مقصد هر سلف									
مدیریت گروه ها	برنامه غذایی تریا	تعریف تریا	تخصیص گروه به تریا	تخصیص وعده به تریا	تعریف قیمت های پایه غذاها	تعیین حداکثر تعداد خرید	تعریف stationهای تریا	مدیریت خرید های تریا	
برنامه غذایی تریا	تعریف تریا	تخصیص گروه به تریا	تخصیص وعده به تریا	تعریف قیمت های پایه غذاها	تعیین حداکثر تعداد خرید	تعریف stationهای تریا	مدیریت خرید های تریا		
تعریف تریا	تخصیص گروه به تریا	تخصیص وعده به تریا	تعریف قیمت های پایه غذاها	تعیین حداکثر تعداد خرید	تعریف stationهای تریا	مدیریت خرید های تریا			
تخصیص گروه به تریا	تخصیص وعده به تریا	تعریف قیمت های پایه غذاها	تعیین حداکثر تعداد خرید	تعریف stationهای تریا	مدیریت خرید های تریا				
تخصیص وعده به تریا	تعریف قیمت های پایه غذاها	تعیین حداکثر تعداد خرید	تعریف stationهای تریا	مدیریت خرید های تریا					
تعریف قیمت های پایه غذاها	تعیین حداکثر تعداد خرید	تعریف stationهای تریا	مدیریت خرید های تریا						
تعیین حداکثر تعداد خرید	تعریف stationهای تریا	مدیریت خرید های تریا							
تعریف stationهای تریا	مدیریت خرید های تریا								
مدیریت خرید های تریا									

منوی تغذیه

قابلیت‌های سامانه مدیریت امور تغذیه

- تعریف و مدیریت انواع غذاها، کنار غذاها، کمیت‌های هر غذا و ارزش غذایی هر غذا
- تعریف و مدیریت وعده‌ها غذایی
- تعریف و مدیریت سلف‌ها
- تعریف و مدیریت گروه‌ها
- قابلیت تخصیص قیمت، وعده و سلف‌های مختلف به گروه‌ها
- تعیین قوانین رزرو و کنسل متنوع در هر وعده غذایی
- تعیین کارمزد روی خدمات افزوده دانشگاه (روز فروش، فراموشی کارت، نخوردن غذا، انتقال اعتبار، خرید و فروش غذای آزاد و ...)
- تنظیمات تعداد مجاز رزرو روی هر وعده، گروه و روز هفته
- تعریف و مدیریت لیست سیاه رزرو به صورت دستی و سیستمی
- تعریف و مدیریت برنامه‌های غذایی تا چند ماه آینده
- قابلیت جریمه خودکار افرادی که غذا رزرو شده را نخورده اند
- پنل رزرو غذا با کاربری آسان و راحت
- قابلیت انتقال اعتبار بین کاربران
- قابلیت تغییر سلف جهت تحویل غذا
- قابلیت فروش غذایی که امکان کنسل آن وجود ندارد به افرادی که غذا رزرو نکرده اند
- قابلیت دریافت غذا در صورت فراموشی کارت با پنج روش مختلف (بارکد فراموشی، پرینت فراموشی، کد فراموشی، رمز دوم، اپراتور)
- امکان نظرسنجی و ارزیابی

سامانه / تغذیه / رزرو غذا

برنامه غذایی

مرکزی برادران ۱۰

تاریخ	روز	نوع غذا	قیمت	وضعیت
۱۳۹۷/۰۱/۲۵	شنبه	غذای شماره ۱ جلوجورشت بانجان ماست	۸,۶۰۰ ریال	ناهار
۱۳۹۷/۰۱/۲۶	یکشنبه	غذای شماره ۱ جلوجورشت قورمه سبزی ماست	۸,۶۰۰ ریال	ناهار
۱۳۹۷/۰۱/۲۷	دوشنبه	غذای شماره ۱ لوبیالو سبزی	۸,۶۰۰ ریال	ناهار
۱۳۹۷/۰۱/۲۸	سه شنبه	غذای شماره ۱ کوفته تبریزی نان	۸,۶۰۰ ریال	ناهار
۱۳۹۷/۰۱/۲۹	چهارشنبه	غذای شماره ۱ چلو کباب، کوبه نان	۸,۶۰۰ ریال	ناهار
۱۳۹۷/۰۱/۳۰	پنجشنبه			

اعتبار ۳۱۵,۴۰۰ ریال + افزایش اعتبار

وضعیت: مجموعه رزرو شده / مجموعه جاری

سامانه تریا

جهت مدیریت فروش دسرها و غذاهایی که نیاز به رزرو از قبل ندارند می‌توان از این سامانه استفاده نمود، در این سامانه قیمت غذاها و دسرها را می‌توان به صورت پلکانی تعریف نمود. کاربر با استفاده از اعتبار موجود خود در سیستم می‌تواند به وسیله کارت یا رمز دوم کارت خود نسبت به خرید غذاها و دسرهای مورد نظر خود اقدام نماید و رسید خرید خود را از دستگاه دریافت نماید.

این سامانه برای تمامی سازمان‌هایی که دارای تریا می‌باشند می‌تواند مورد استفاده قرار بگیرد، همچنین رستوران‌ها نیز برای دریافت سفارش هر میز می‌تواند از این سامانه استفاده نموده و سفارش مشتریان خود را با تبلت دریافت نمایند.

نام کاربری :	نام و نام خانوادگی :	نام تریا
آقای باقری	فریبا محمدی	سلف استانبول
آدرس باقری: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۰۰	فریبا محمدی: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک ۱۰۰	کد رهگیری: ۱۲۳۴۵۶۷۸

لیست غذاها	لیست کباب‌ها																																																
<table border="1"> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب تندی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۷۵۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب جنوبی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۳۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب لقمه (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۲۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب برگ (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۰۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب جوجه (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۲۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب کوبیده (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۳۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب چتر (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب کتلت (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب کبابی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۷۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب کبابی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۸۰۰۰) ریال</td> </tr> </table>	+	0	-	کباب تندی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۷۵۰) ریال	+	0	-	کباب جنوبی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۳۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب لقمه (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۲۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب برگ (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۰۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب جوجه (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۲۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب کوبیده (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۳۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب چتر (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب کتلت (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب کبابی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۷۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب کبابی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۸۰۰۰) ریال	<table border="1"> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب تندی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۷۲۰۰۰) ریال</td> </tr> <tr> <td>+</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>کباب جنوبی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۰۰۰۰) ریال</td> </tr> </table>	+	0	-	کباب تندی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۷۲۰۰۰) ریال	+	0	-	کباب جنوبی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۰۰۰۰) ریال
+	0	-	کباب تندی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۷۵۰) ریال																																														
+	0	-	کباب جنوبی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۳۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب لقمه (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۲۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب برگ (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۰۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب جوجه (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۲۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب کوبیده (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۳۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب چتر (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب کتلت (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۴۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب کبابی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۷۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب کبابی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۸۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب تندی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۷۲۰۰۰) ریال																																														
+	0	-	کباب جنوبی (۱ عدد) تا (۱۰۰) قیمت (۱۰۰۰۰) ریال																																														

منوی تریا

قابلیت‌های سامانه تریا

- تعریف انواع غذاها و قیمت‌های آنها به صورت پلکانی
- تعریف انواع دسرها و قیمت‌های آنها به صورت پلکانی
- تعریف تریاهای مختلف سازمان و وعده‌ها و ساعات سرویس دهی آنها
- تعریف محدودیت‌های خرید غذا برای گروه‌های مختلف
- تعریف دستگاه‌های خرید از تریا و ساعات سرویس دهی آنها
- قابلیت خرید برای کاربر توسط اپراتور
- قابلیت چاپ مجدد رسید خرید از تریا توسط اپراتور
- قابلیت خرید غذا و دسرهای مختلف با استفاده از کیف پول الکترونیک
- قابلیت خرید از تریا توسط کارت
- قابلیت خرید از تریا در صورت فراموشی کارت با رمز دوم

مشخصات فنی دستگاه‌های تحویل غذا و خرید تریا

- سخت افزار با کیفیت، قدرتمند، پرتابل و مقرون به صرفه
- صفحه نمایش سایز ۷ اینچ لمسی
- قابلیت خواندن کارت‌های Mifare, Desfire و منطبق با استاندارد ISO 14443 A/B
- شبکه وایرلس Wi-Fi 802.11 b/g/n (با قابلیت سفارش 3G و 4G)
- قابلیت اتصال به پرینتر وایرلس
- دارای باتری و امکان فعالیت در شرایط قطع برق
- دو عدد اسپیکر استریو با امکان افزایش بلندگوها
- وزن: ۹۰۰ گرم - ابعاد: ۲۳۰mm × ۲۰۰ mm × ۲۰ mm



دیگر مشخصات دستگاه‌های تحویل غذا

- مدیریت و پیکربندی تحت وب
- قابلیت تعیین مکان و زمان‌های سرویس‌دهی دستگاه (از طریق پنل وب)
- قابلیت سرویس‌دهی آنلاین و آفلاین
- تحویل همزمان چندین وعده غذایی
- تحویل غذا بدون کارت با استفاده از روش‌های کد فراموشی، رمز ثابت دوم، QR Code و ...
- مانیتورینگ عملکرد دستگاه‌ها از پنجره واحد
- نمایش آخرین مراجعات و غذاهای تحویلی
- قابلیت اتصال به پرینتر وایرلس و چاپ رسید و بارکد فراموشی
- قابلیت تعریف روزفروش روی خود دستگاه
- تحویل غذا به هم‌گروهی با امکان انتخاب غذا



سامانه مدیریت امور خوابگاهها

با استفاده از سامانه مدیریت امور خوابگاهها، دانشگاهها قادر خواهند بود فضاهای خوابگاهی خود و چینش دانشجویان را در این فضاها مدیریت نمایند. همچنین دانشجویان قادر خواهند بود درخواست سکونت خود را برای ترمهای مختلف به صورت الکترونیکی ثبت نموده و سابقه سکونت خود را مشاهده نمایند. انتظامات هر خوابگاه نیز علاوه بر مشاهده لیست بروز شده دانشجویان خوابگاه، می تواند مهمانهای دانشجویان را نیز از طریق این سامانه مدیریت نماید.

نام خوابگاه	بلوک	طبقه	نام خوابگاه	ظرفیت واقعی	ظرفیت اتاق	مساحت اتاق (متر)	کد (شماره) اتاق
365	2	سور	مختص شهدا	4	4	11.0	
225	2	بور	مختص شهدا	3	3	13.0	
226	3	بور	مختص شهدا	3	3	13.0	
306	2	سور	مختص شهدا	4	4	11.0	
227	3	بور	مختص شهدا	3	3	13.0	
307	2	سور	مختص شهدا	4	4	11.0	

نمونه منوی اطلاعات خوابگاه

قابلیت‌های سامانه مدیریت امور خوابگاهها

- تعریف انواع غذاها و قیمت‌های آنها به صورت پلکانی
- تعریف و مدیریت خوابگاهها، بلوکها، طبقات و اتاقها
- مدیریت چینش دانشجویان در خوابگاهها و اتاقها
- تعریف و مدیریت مسئولیت‌های خوابگاهی و مسئولین خوابگاه
- تسویه حساب با خوابگاه
- مدیریت فیش‌های ودیعه دانشجویان
- ثبت انواع مختلف جریمه، تخفیف یا کلیدواژه برای دانشجویان
- قابلیت تعریف زمانبندی‌ها، ممنوعیت‌ها و محدودیت‌های مختلف ثبت نام خوابگاهها
- قابلیت تعریف پیش ثبت نام ترم‌های عادی و ترم تابستان و ثبت نام گروهی اتاقها و انجام آن به صورت الکترونیکی
- امکان درخواست و یا رزرو اتاق توسط مهمان
- حفظ سوابق سکونت دانشجویان در خوابگاهها
- مشاهده کاردکس اسکان و پروفایل شخصی توسط دانشجویان
- مدیریت انتظامات خوابگاهها
- قابلیت ثبت ورود و خروج مهمانهای دانشجو در خوابگاه توسط انتظامات
- ثبت گزارش روزانه انتظامات هر خوابگاه
- مشاهده لیست دانشجویان و مهمانهای حاضر در خوابگاه توسط انتظامات
- ثبت و مدیریت امانات به دانشجویان توسط انتظامات

سامانه کنترل تردد دانشگاهی

همواره کنترل تردد دانشجویان یکی از دغدغه‌های مسئولین دانشگاه بوده که در حال حاضر در اکثر دانشگاه‌ها این امر توسط انتظامات خوابگاه‌ها به روش‌های غیر سیستمی مدیریت می‌گردد. کارکرد سامانه کنترل تردد دانشگاهی بدین شکل می‌باشد که با نصب دستگاه ورود و خروج، دانشجویان ملزم می‌باشند هنگام ورود و خروج به مکان موردنظر (نظیر خوابگاه)، کارت خود را به دستگاه نزدیک نمایند؛ سامانه، وضعیت دانشجو را چک نموده و اطلاعات لازم از جمله عکس وی را روی مانیتور انتظامات نمایش می‌دهد. تمامی ورودها و خروجها در سیستم ثبت شده و قابل گزارش‌گیری توسط مسئولین مربوطه است. این سیستم از توانایی تشخیص تأخیرها و ورود و خروج‌های غیر مجاز برخوردار بوده و می‌تواند آنها را به صورت پیامک برای والدین دانشجو ارسال نماید.

نمونه داشبورد کنترل تردد

قابلیت‌های سامانه کنترل تردد دانشگاهی

- ثبت ورود و خروج‌های دانشجو توسط دستگاه
- تعیین ساعات مجاز تردد برای هر خوابگاه و هر دانشجو
- تعریف و تعیین انواع وضعیت تردد و وضعیت کلی برای هر دانشجو
- نمایش اطلاعات هویتی، سکونت و عکس دانشجو به انتظامات هنگام ورود یا خروج
- نمایش وضعیت تردد و پیغام‌های ثبت شده مدیریت به انتظامات هنگام ورود یا خروج
- تشخیص خودکار تأخیرهای ورود به خوابگاه و جریمه دانشجو مطابق مبالغ تعیین شده
- تشخیص خودکار ورود و خروج‌های تکراری و جریمه دانشجو در صورت تکرار
- تغییر خودکار وضعیت دانشجو در صورت هرگونه تأخیر یا ورود و خروج تکراری
- ارسال پیامک به والدین دانشجو هنگام ورود، خروج، تأخیر مجاز، تأخیر غیر مجاز و ...
- قابلیت پرداخت الکترونیک جرایم ورود و خروج‌های تکراری و تأخیرها توسط دانشجو
- گزارش سوابق ورود و خروج‌های دانشجو
- قابلیت حضور و غیاب روزانه و ارسال پیامک اطلاعیه برای والدین دانشجویان غایب

سامانه تسهیلات رفاهی

صندوق رفاه دانشجویان هر ترم تسهیلات رفاهی متنوعی را جهت استفاده دانشجویان ارائه می‌نماید که در حال حاضر جمع آوری درخواست‌های دانشجویان در اکثر دانشگاه‌ها به صورت دستی و سنتی می‌باشد. این شیوه علاوه بر اینکه مراجعات متعدد دانشجو را در پی دارد، کارمندان اداره رفاه هر دانشگاه را نیز با حجم کاری بالایی در آغاز هر ترم تحصیلی مواجه می‌نماید. سامانه تسهیلات رفاهی با مکانیزه نمودن شیوه سنتی این مشکلات را مرتفع نموده و باعث صرفه جویی زمان قابل توجهی برای دانشجویان، کارمندان و مسئولان می‌گردد. در این سامانه کلیه فراخوان‌های ثبت نامی تسهیلات رفاهی به همراه کلیه شرایط، ضوابط و مدارک اخذ آنها به صورت الکترونیکی تعریف و مدیریت می‌گردد. همچنین دانشجویان می‌توانند به صورت الکترونیکی تسهیلاتی را که واجد شرایط دریافت آنها می‌باشند درخواست داده و کلیه اطلاعات و مدارک مورد نیاز آن را به صورت الکترونیکی بارگذاری نمایند.

تاریخ درخواست	نوع تسهیلات	مورد دریافت تسهیلات	فراخوان	کد رهگیری	نام	نام خانوادگی	وضعیت تأیید
1394/06/05	وام تحصیلی	کمک هزینه تحصیلی	وام تحصیلی نیمسال اول 94-95	9406050001	رقیه	درخشانی قوشچی	تایید
1394/06/28	وام تحصیلی	کمک هزینه تحصیلی	وام تحصیلی نیمسال اول 94-95	9406280005	رحیم بخش	رحیم بخش خیابان	بررسی نشده
1394/06/28	وام تحصیلی	کمک هزینه تحصیلی	وام تحصیلی نیمسال اول 94-95	9406280006	بهمن	جراغی	بررسی نشده

گزارش وضعیت وام‌های درخواستی

قابلیت‌های سامانه تسهیلات رفاهی

- تعریف و مدیریت انواع تسهیلات رفاهی
- تعریف انواع شرایط و موارد دریافت برای هر نوع تسهیلات
- تعریف انواع مدارک مورد نیاز برای هر نوع تسهیلات
- تعیین فیلدهای اطلاعاتی مورد نیاز و اجباری / اختیاری، ویرایش پذیر/غیر ویرایش پذیر بودن آنها برای هر نوع تسهیلات
- تعریف محدودیت‌های درخواست هر نوع تسهیلات
- تعریف فراخوان‌های مختلف ثبت نام برای هر نوع تسهیلات
- تعیین واجدین شرایط ثبت نام برای هر نوع تسهیلات
- نمایش لیست فراخوان‌های مجاز و غیر مجاز ثبت نام به دانشجو به همراه دلایل آن
- دریافت اطلاعات شخصی و تحصیلی از دانشجو در مراحل درخواست وام
- دریافت شماره حساب بانکی از دانشجو در مراحل درخواست وام
- دریافت اطلاعات همسر و فرزندان از دانشجو در مراحل درخواست وام
- دریافت اطلاعات ضامن و سند تعهد از دانشجو در مراحل درخواست وام
- اختصاص کد رهگیری به هر درخواست دانشجو پس از تأیید نهایی

معرفی سامانه تسویه حساب

فرایند تسویه حساب در هر دانشگاه برای دانشجویان امری زمان‌بر و طاقت فرسا بوده که مراجعات و پیگیری‌های مکرری توسط دانشجو باید صورت پذیرد تا تکمیل این فرایند حاصل گردد. این سامانه به منظور حذف این مراجعات و کاهش زمان فرایند تسویه حساب طراحی و پیاده‌سازی گردیده است. در این سامانه دانشجو درخواست خود را به صورت الکترونیک ثبت نموده و سیستم به صورت هوشمندانه این درخواست را بین ادارات مختلف توزیع می‌نماید. دانشجو در هر لحظه قادر خواهد بود وضعیت درخواست خود را به صورت الکترونیک در ادارات مختلف مشاهده نموده و از پیشرفت آن آگاه شود.

نمونه فرم‌های تسویه حساب

The screenshot displays the settlement system interface. At the top, there is a header with user information: نام کاربری: 93225537, نام: فراهرز, مبلغ کل بدهی: 0, وضعیت کلی درخواست: در دست اقدام. Below this, there is a section for the settlement request number: درخواست تسویه مربوط به درخواست شماره 16468. The main part of the interface is a table with columns for نام اداره, نام کاربر, نام اداره, وضعیت, بررسی شده, and کاربر اجرا. Below the table, there is a section for 'تراز مالی: تراز مالی 1' with a table showing financial details. The table has columns for نام اداره, نام اداره, صورت, تاریخ, مبلغ, and شماره. The data rows show: اداره هوکاه ها, قریه روز نامستان 25-04, قریه لیسانس سنوات غیر ممتاز هوکاه, 1390/12/05, 1,190,000, and اداره هوکاه ها, قریه لیسانس هوکاه ها, قریه لیسانس هوکاه ها, 1390/11/05, 2,000,000. A summary row shows: جمع (ریال), 2,000,000, 1,190,000, and 810,000.

قابلیت‌های سامانه تسویه حساب

- تعریف چارت تسویه دانشگاه
- تعیین شرایط ارجاع خودکار درخواست تسویه دانشجو برای هر اداره
- تعیین قوانین ارجاع درخواست تسویه توسط مسئول هر اداره به ادارات دیگر
- تعیین ادارات مقصد برای هر اداره (اداراتی که بعد از بررسی درخواست در این اداره باید به صورت خودکار به آنها ارجاع شود)
- تعریف عناوین بدهی و بستانکاری‌ها و تخصیص هر کدام به ادارات مربوطه
- تعریف انواع تراز مالی و تخصیص عناوین بدهی و بستانکاری‌های مربوط به آن
- قابلیت ثبت بدهی و بستانکاری‌های دانشجو در طول تحصیل توسط هر اداره
- درخواست تسویه و پیگیری آن توسط دانشجو به صورت الکترونیک
- توزیع خودکار درخواست تسویه بین ادارات
- استخراج و ثبت خودکار بدهی‌ها و بستانکاری‌های دانشجو در سایر زیر سیستم‌های سمد به محض درخواست تسویه
- قابلیت پرداخت الکترونیک بدهی‌ها توسط دانشجو
- مشاهده درخت کامل تسویه و وضعیت درخواست در هر اداره توسط دانشجو
- قابلیت صدور صورت حساب تجمیع شده بدهی‌ها و بستانکاری‌های دانشجو

معرفی سامانه کار دانشجویی

کار دانشجویی یکی از شیوه‌های اشتغال جوانان و بهره‌برداری از این سرمایه است که با جهت دهی توجه و توانایی دانشجویان به امور فرهنگی، پژوهشی، آموزشی و توانمندسازی آن‌ها در زمینه‌های مختلف موجب کسب مهارت و آمادگی برای یافتن شغل مناسب پس از تکمیل تحصیلات، می‌شود. سامانه کار دانشجویی با مدیریت صحیح این موضوع باعث پویایی محیط دانشگاه و ارتباط بیشتر مسئولان با دانشجویان می‌شود. این ارتباط باعث انتقال مطالبات و مشکلات خواهد بود و پیشرفت دانشگاه و دانشجو را در پی دارد.

نمونه فرم‌های کار دانشجویی

The screenshot displays the user interface of the student work system. At the top, there is a header with personal information: Name (فرمانفرز), ID (93225537), and other details. Below this, there is a section for job applications, including a list of jobs with columns for job name, location, and status. A specific job is highlighted with a green border, showing a detailed description table.

نام کارفرما	نام اداره	موضوع	محل	تاریخ	مبلغ	مسئول
اداره فرهنگ	اداره فرهنگ	فرمانفرز	تهران	1396/11/05	1,193,000	
اداره فرهنگ	اداره فرهنگ	فرمانفرز	تهران	1396/11/05	2,000,000	
جمع (ریال)						
مبلغ قابل پرداخت						
810,000						

قابلیت‌های سامانه کار دانشجویی

- تعریف انواع کار دانشجویی
- تعیین نرخ‌های متفاوت ساعت کار
- تعیین بازه‌های زمانی مجاز جهت کار دانشجویی
- تعیین محل برای هر کار
- تعیین سطح دسترسی مسئولین کار دانشجویی در هر محل
- تخصیص دانشجو به کار
- ثبت مدت زمان کارکرد هر دانشجو
- گزارش فعالیت (زمان کارکرد، محل کارکرد، نوع کار و ...)
- گزارش پرداخت گروهی پایا



نشانی	تهران، میدان فاطمی، خیابان جویبار، پلاک ۳۹، طبقه دوم، واحد ۱۳
کدپستی	۱۴۱۵۸۹۵۶۸۱
تلفن	۰۲۱ ۸۸۹۴۸۶۱۵
نمبر	۰۲۱ ۴۳۸۵۴۸۴۳
	دسترسی به اطلاعات شرکت با اسکن کد روبرو
وبسایت	www.dadekavan.ir
رایانامه	info@dadekavan.ir