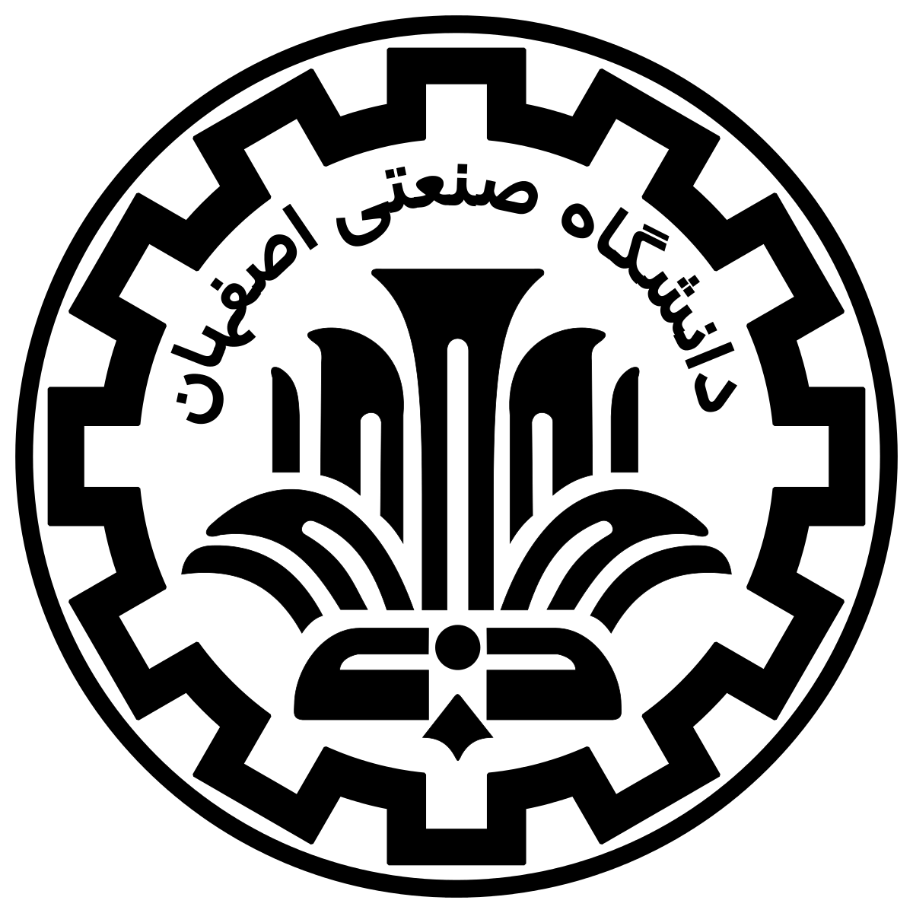
باسمه تعالی



دانشگاه صنعتي اصفهان

دانشکده برق و کامپيوتر

Product Backlog

نام و نام‌خانوادگی نویسندگان:

حوری دهش

[سید وحید فاطمی](https://yekta.iut.ac.ir/user/view.php?id=31749&course=43484)

[سبحان کریمی](https://yekta.iut.ac.ir/user/view.php?id=24332&course=43484)

[علیرضا میرحسینی](https://yekta.iut.ac.ir/user/view.php?id=31866&course=43484)

خرداد 1403

* طراحی ثبت‌نام و ورود (5 روز)
* Front-end (2 روز)
* دکمه "ورود" و "ثبت‌نام" در صفحه لندینگ پیج (2 ساعت)
* ایجاد باکس "فرم ورود" با فیلدهای شماره تماس، رمزعبور (3 ساعت)
* دکمه "تایید" در باکس "فرم ورود" (1 ساعت)
* ایجاد باکس "فرم ثبت‌نام" با فیلدهای نام و نام خانوادگی، شماره ملی، شماره موبایل، رمزعبور (4 ساعت)
* دکمه "تایید شماره موبایل" در باکس "فرم ثبت‌نام" (1 ساعت)
* ایجاد باکس "تایید شماره موبایل" با فیلد کد تایید (3 ساعت)
* دکمه "تایید" (1 ساعت)
* ایجاد دکمه "خروج از حساب کاربری" در صفحه داشبورد (1 ساعت)
* Back-end (2 روز)
* Api مربوط به ثبت‌نام (5/4 ساعت)
* Api مربوط به لاگین (5/4 ساعت)
* تابع چک کردن معتبربودن و پربودن فیلدها (2 ساعت)
* تابع چک کردن فیلدهای واردشده با رکوردهای دیتابیس (2 ساعت)
* تایید شماره موبایل" با فیلد کد تایید (3 ساعت)
* اتصال Backend به Frontend (1 روز)
* ضوابط پذیرش:
* اگر شماره ملی نادرست بود خطای مربوطه نشان داده شود.
* اگر هر کدام از اطلاعات خواسته شده پرنشده باشد، خطای مربوطه نشان داده شود.
* اگر فرمت شماره موبایل نادرست بود خطای مربوطه نشان داده شود.
* اگر رمز کمتر از 8 کارکتر و یا تلفیقی از حروف کوچیک و بزرگ و اعداد و علامت نبود خطای مربوطه نشان داده شود.
* در صورتی که کد وارد شده صحیح باشد اکانت ساخته شده و در غیر این‌صورت یک ارور دریافت میکند که باید برای رفع آن کد صحیح را وارد کنم یا شماره تلفن را عوض کنم.
* پس از کلیک برروی گزینه "خروج از حساب کاربری"، یک باکس باز می‌شود و سیستم از فرد سوال "آیا واقعا قصد خروج دارید؟" را می‌پرسد و درصورت تایید، فرد از اکانت خود خارج می‌شود.
* فرم درخواست ثبت شرکت (6 روز)
  + Frontend (3 روز)
    - طراحی ui صفحه درخواست ثبت شرکت (10 ساعت)
    - دکمه “درخواست جدید ثبت شرکت” در صفحه پنل یوزر عادی (2 ساعت)
    - ایجاد صفحه “فرم ثبت نام شرکت” شامل فیلد های نام شرکت، سال تاسیس، حوضه فعالیت، موسسان، کد شرکت (در صورت وجود) و متن توضیحات (این فیلد اخیاری است) (10 ساعت)
    - دکمه “ارسال درخواست” (2 ساعت)
  + Backend (2 روز)
    - ایجاد مدل “company\_register\_request” برای ذخیره اطلاعات درخواست (8 ساعت)
    - Api ثبت درخواست برای چک کردن معتبر بودن و خالی نبودن فیلد ها (6 ساعت)
    - تابع چک کردن وجود درخواست در حال پردازش برای آن یوزر تا در صورت وجود نتواند درخواست جدیدی ثبت کند. (2 ساعت)
  + اتصال Backend به Frontend (1 روز)
  + ضوابط پذیرش:
    - اگر هر کدام از اطلاعات خواسته شده به جز توضیحات اختیاری پرنشده باشد، خطای مربوطه نشان داده شود.
    - اگر کاربر درخواستی را قبلا ارسال کرده باشد که هنوز در حال پردازش باشد پیغام خطایی مبتنی بر اینکه "درخواست قبلی شما هنوز در حال پردازش میباشد" برایش نشان داده می‌شود.
* مشاهده درخواست‌های ثبت شرکت با اعمال فیلتر های زمانی و تایید یا رد آنها (8 روز)
  + Frontend (4 روز)
    - طراحی ui صفحه (10 ساعت)
    - دکمه “مشاهده درخواست‌های ثبت شرکت” در پنل ادمین (مدیر انبار) (1 ساعت)
    - ایجاد صفحه لیست درخواست‌ها (4 ساعت)
    - ایجاد آیکون فیلتر در صفحه لیست درخواست‌ها (1 ساعت)
    - ایجاد آیکون مشاهده جزئیات درخواست روبه‌روی هر رکورد در این لیست. (1 ساعت)
    - صفحه جزئیات درخواست با کلیک بر روی آیکون مربوطه نمایش داده شود. که شامل اطلاعات نام شرکت، سال تاسیس، حوضه فعالیت، موسسان، کد شرکت و متن توضیحات است. (10 ساعت)
    - ایجاد آیکون تایید یا رد در زیر هر درخواست در صفحه مربوط به آن. (1 ساعت)
    - ایجاد باکس تایید نهایی (4 ساعت)
  + Backend (3 روز)
    - Api برگرداندن لیست درخواست‌ها با اعمال فیلتر (6 ساعت)
    - Api برگرداندن یه درخواست خاص با id مشخص (6 ساعت)
    - Api تایید درخواست ثبت شرکت (6 ساعت)
    - Api رد درخواست ثبت شرکت (6 ساعت)
  + اتصال Backend به Frontend (1 روز)
  + ضوابط پذیرش:
    - در صورتی که درخواستی وجود نداشته باشد پیام مربوطه نمایش داده شود.
    - درخواست‌ها براساس زمان به صورت نزولی مرتب شوند. در صورتی که با فیلترهایی که مدیر انبار اعمال کرده است شرکتی یافت نشود باید پیام "شرکتی یافت نشد" نشان داده شود.
* مشاهده درخواست‌های ثبت شرکت (با نقش کاربر عادی) (5 روز)
  + Frontend (2 روز)
    - طراحی ui صفحه (8 ساعت)
    - دکمه “مشاهده درخواست‌های ثبت شرکت” در صفحه پنل یوزر عادی (1 ساعت)
    - ایجاد صفحه لیست درخواست‌ها (3 ساعت)
    - ایجاد آیکون مشاهده جزئیات درخواست روبه‌روی هر رکورد در این لیست (1 ساعت)
    - صفحه جزئیات درخواست با کلیک بر روی آیکون مربوطه نمایش داده شود (3 ساعت)
  + Backend (2 روز)
    - Api برگرداندن لیست درخواست‌های یوزر درصورت وجود (8 ساعت)
    - Api برگرداندن جزئیات یک درخواست خاص (8 ساعت)
  + اتصال Backend به Frontend (1 روز)
  + ضوابط پذیرش:
    - اگر کاربر عادی درخواستی تا کنون نداده باشد باید پیام "درخواستی وجود ندارد" مشاهده شود.
    - اگر کاربر چندین درخواست داده باشد باید همه‌ی آنها بر اساس تاریخ ارسال مرتب شوند.
* افزودن سرپرست انبار (4 روز)
  + Frontend (2 روز)
    - طراحی UI صفحه لیست سرپرستان انبار (6 ساعت)
    - دکمه “افزودن سرپرست انبار” در صفحه لیست سرپرستان انبار (2 ساعت)
    - ایجاد صفحه “فرم افزودن سرپرست انبار” با "فیلد شماره تلفن فرد مورد نظر" (6 ساعت)
    - دکمه “ارسال درخواست” (1 ساعت)
    - دکمه "پذیرش درخواست" (1 ساعت)
  + Backend (1 روز)
    - ایجاد مدل “Warehouse\_Manager” برای ذخیره نام و مشخصات سرپرست‌های جدید (4 ساعت)
    - تابع چک کردن پر بودن فیلد شماره تلفن (2 ساعت)
    - تابع آپدیت کردن لیست سرپرستان در صورت پذیرش درخواست (2 ساعت)
  + اتصال Backend به Frontend (1 روز)
  + ضوابط پذیرش:
* اگر شماره تلفن وارد شده صحيح نباشد، پيام مناسب را نمایش دهد.
* در صورت رد درخواست توسط آن فرد، پيام "درخواست سرپرستي توسط این فرد رد شد." را نمایش دهد.
* در صورت پذیرش درخواست از سمت مقابل، پيام مناسب را نمایش دهد.
* در صورتي که کاربر مقابل، از پيش دارای نقش مدیر یا سرپرست باشد، پيام "امکان ارسال درخواست به این فرد به دليل مدیر/سرپرست بودن وجود ندارد." را نمایش دهد.
* مشاهده و پاسخ به درخواست‌های سرپرستی (6 روز)
  + Frontend (3 روز)
    - طراحی ui صفحه (8 ساعت)
    - دکمه “مشاهده درخواست‌های سرپرستی” در صفحه پنل یوزر عادی (2 ساعت)
    - ایجاد صفحه لیست درخواست‌ها (با جزییات کامل) (6 ساعت)
    - ایجاد آیکون تایید یا رد در زیر هر درخواست. (در صورت تایید یکی از آنها نقش کاربر تغییر میکند به سرپرست و به پنل سرپرست وارد میشود و سایر درخواست های به صورت دیفالت رد میشوند.) (2 ساعت)
    - ایجاد باکس تایید نهایی (6 ساعت)
  + Backend (2 روز)
    - Api برگرداندن لیست درخواست‌های سرپرستی برای یوزر درصورت وجود (6 ساعت)
    - Api تایید یک درخواست که در آن سایر درخواست ها رد میشوند و نقش کاربر تغییر میکند به سرپرست. (5 ساعت)
    - Api رد کردن درخواست (5 ساعت)
  + اتصال Backend به Frontend (1 روز)
  + ضوابط پذیرش:
    - اگر تا کنون درخواستی برای کاربر عادی ارسال نشده باشد باید پیام "درخواستی وجود ندارد" مشاهده شود.
    - اگر چندین درخواست برای کاربر داده شده باشد باید همه‌ی آنها بر اساس تاریخ ارسال مرتب شوند.
* ایجاد و حذف دسته‌بندی جدید (4 روز)
  + Frontend (2 روز)
    - طراحی ui صفحه لیست دسته‌بندی‌ها (8 ساعت)
    - دکمه “افزودن دسته‌بندی” و آیکون “حذف دسته‌بندی” در صفحه لیست دسته‌بندی‌ها (1 ساعت)
    - ایجاد صفحه “فرم اضافه کردن دسته‌بندی” با فیلدهای نام دسته‌بندی و توضیحات (6 ساعت)
    - دکمه “تایید” (1 ساعت)
  + Backend (1 روز)
    - ایجاد مدل “category” برای ذخیره نام و توضیحات دسته‌بندی‌ها (6 ساعت)
    - تابع چک کردن پر بودن فیلدها (2 ساعت)
  + اتصال Backend به Frontend (1 روز)
  + ضوابط پذیرش:
* اگر در فرم افزودن دسته‌بندی نام دسته‌بندی یا توضیحات مربوطه به آن خالی باشد پیغام "فیلد مورد نظر را پر کنید" به کاربر نشان داده شود.
* اگر نام دسته‌بندی با نام دسته‌بندی دیگر که موجود است، یکی باشد پیغام "نام دسته‌بندی تکراری می‌باشد" به کاربر نشان داده میشود و کاربر باید یک نام دیگر را انتخاب نماید.
* اگر کاربر هنگامی که پیغام حذف دسته‌بندی به آن نشان داده میشود روی گزینه "انصراف" کلیک کند دسته‌بندی مورد نظر حذف نمیشود.
* مشاهده لیست دسته‌بندی‌ها (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* کاربر لیست دسته‌بندی‌ها را به درستی مشاهده کند.
* اگر دسته‌بندی وجود نداشت پیغام "دسته‌بندی یافت نشد" نمایش داده شود.
* ویرایش دسته‌بندی‌ها (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
  + اگر نام دسته‌بندی با نام دسته‌بندی دیگر که موجود است، یکی باشد پیغام "نام دسته‌بندی تکراری می‌باشد" به کاربر نشان داده میشود و کاربر باید یک نام دیگر را انتخاب نماید.
  + نام دسته‌بندی یا توضیحی که کاربر می‌خواهد ویرایش کند نمی‌تواند خالی باشد پس اگر آن را خالی گذاشت باید پیغام "فیلد مورد نظر را پر کنید" به کاربر نشان داده شود.
* صفحه ثبت و حذف محصول (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* اگر فیلدهای اجباری در فرم مربوطه پرنشوند و کاربر روی گزینه "ثبت" کلیک نماید پیغام "فیلد مورد نظر را پر کنید" به کاربر نشان داده میشود.
* اگر کاربر هنگامی که پیغام حذف محصول به آن نشان داده میشود روی گزینه "انصراف" کلیک کند محصول مورد نظر حذف نمیشود.
* مشاهده لیست محصولات (4 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
* ضوابط پذیرش:
  + کاربر لیست محصولات را به درستی مشاهده کند.
  + اگر محصولی وجود نداشت پیغام "محصولی یافت نشد" نمایش داده شود.
  + کاربر جزئیات اطلاعات محصولات را به درستی مشاهده کند.
  + اگر جزئیات اطلاعات محصولی وجود نداشت پیغام "جزئیات اطلاعات محصولی یافت نشد" نمایش داده شود.
* صفحه شارژ کردن محصول (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* اگر مقداری که کاربر در فیلد مورد نظر وارد می‌کند منفی یا صفر یا اعشاری باشد پیغام "مقدار وارد شده صحیح نمی‌باشد" به کاربر نشان داده میشود.
* صفحه ویرایش محصول (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
  + اطلاعات محصولی که کاربر می‌خواهد ویرایش کند، نمی‌تواند خالی باشد پس اگر فیلدهای اجباری فرم را خالی گذاشت باید پیغام "فیلد مورد نظر را پر کنید" به کاربر نشان داده شود.
* انتخاب و مشاهده انواع گزارشات (4 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* در صورت وجود نقص در ارائه هر کدام از گزارشهای نام برده شده، به مدیر اطلاعرساني شود.
* مشاهده و فیلترگذاری گزارش مالی (8 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + پردازش داده‌ و پیاده‌سازی الگوریتم‌ها
  + ضوابط پذیرش:
* در صورتي که گزارش مالي تاکنون برای شرکت مدیر ثبت نشده باشد، پيام مناسب را به او نمایش دهد.
* در صورت انتخاب یک فيلتر خاص توسط مدیر، اطلاعات گزارشات مالي تحت همان فيلتر برای وی نمایش یابد.
* مشاهده و فیلترگذاری گزارش لحظه‌ای (مدیر شرکت) (13 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + پردازش داده‌ و پیاده‌سازی الگوریتم‌ها
  + ضوابط پذیرش:
* در صورت خالي بودن انبار از محصولي خاص، پيام مناسب برای مدیر درباره آن کالا نمایش داده شود.
* در لحظه کليک و با یک کوئری مناسب، اطلاعات محصولات حال حاضر در فرمت مناسب جمعآوری و به مدیر

نشان داده شود.

* مشاهده گزارش‌های لحظه‌ای (سرپرست انبار) (8 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + پردازش داده‌ و پیاده‌سازی الگوریتم‌ها
  + ضوابط پذیرش:
  + کاربر گزارش لحظه‌ای را به درستی مشاهده کند.
  + اگر گزارش لحظه‌ای وجود نداشت پیغام "گزارش لحظه‌ای یافت نشد" نمایش داده شود.
* مشاهده و فیلترگذاری ریز گزارشات دوره‌ای (مدیر شرکت) (12 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + پردازش داده‌ و پیاده‌سازی الگوریتم‌ها
  + ضوابط پذیرش:
* به صورت پيشفرض گزارش دورهای روزانه نمایش داده شود.
* به صورت پيشفرض گزارش دورهای در بازه روزانه نمای ش داده شود.
* مشاهده ریز گزارشات دوره‌ای (سرپرست انبار) (8 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + پردازش داده‌ و پیاده‌سازی الگوریتم‌ها
  + ضوابط پذیرش:
* به صورت دیفالت گزارش دوره‌ای روزانه نمایش داده میشود.
* اگر گزارش دوره‌ای وجود نداشت پیغام "گزارش دوره‌ای یافت نشد" نمایش داده شود.
* اگر در آن بازه انتخاب شده گزارشی وجود نداشت:
* اگر گزارش روزانه بود پیغام "گزارش روزانه یافت نشد" نمایش داده شود.
* اگر گزارش ماهانه بود پیغام "گزارش ماهانه یافت نشد" نمایش داده شود.
* اگر گزارش فصلی بود پیغام "گزارش فصلی یافت نشد" نمایش داده شود.
* اگر گزارش سالانه بود پیغام "گزارش سالانه یافت نشد" نمایش داده شود.
* مشاهده پیشنهادات سیستمی درباره کالاها (مدیر شرکت) (13 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + پردازش داده‌ و پیاده‌سازی الگوریتم‌ها
  + ضوابط پذیرش:
* در صورت عدم وجود داده کافی برای AI که برای ایجاد این پیشنهادات لازمند، پیام مناسب به مدیر نمایش داده شود.
* مدیر در صورتي که بخواهد، بتواند به این پيشنهادات با توجه به داده در اختيار خودش و وضعيت شرکتش نمره بدهد.
* مشاهده پیشنهادات سیستمی (سرپرست انبار) (8 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + پردازش داده‌ و پیاده‌سازی الگوریتم‌ها
  + ضوابط پذیرش:
* کاربر پیشنهادات سیستمی را به درستی مشاهده کند.
* اگر پیشنهادات سیستمی وجود نداشت پیغام "پیشنهادات سیستمی یافت نشد" نمایش داده شود.
* حذف سرپرست انبار (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* در صورت وجود نقص در مشخصات با پيام مناسب اطلاعرساني شود.
* پيش از حذف، مشخصات فرد باید به طور کامل به اطلاع مدیر برسد.
* جستجو محصول (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* اگر سرپرست انبار نام محصولی را سرچ کند که وجود ندارد پیغام "محصول مورد نظر وجود ندارد" نشان داده می‌شود.
* اگر با فیلترهایی که سرپرست انبار اعمال کرده، محصولی یافت نشود باید پیغام "محصولی یافت نشد" نشان داده شود.
* اتمام همکاری با یک شرکت (اخراج شرکت) (3 روز)
  + Frontend
  + Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
    - با کلیک بر روی گزینه اتمام همکاری پیام هشدار " امکان برگشت وجود ندارد. آیا از این کار مطمئن هستید؟" و با تایید آن اتمام همکاری صورت گیرد و یک پیام به مدیر مربوطه ارسال شود.
* غیرفعال کردن شرکت (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* در صورتي که اطلاعات وارد شده توسط مدیر، خواه شماره موبایل و خواه رمز عبور، نامعتبر باشد، پيام مناسب را نمایش دهد.
* در صورت کنسل کردن درخواست، به صفحه اصلي حساب مدیر برگردد و اتفاقي نيفتد.
* در صورتي که مدیر اطلاعات را درست وارد کرده و تایيد کرده باشد، امکان هرگونه تغييری از سرپرست انبار شرکتش گرفته شود.
* فعال‌سازی مجدد شرکت (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* در صورتي که اطلاعات وارد شده توسط مدیر در این مرحله نامعتبر باشد، پيام مناسب را نمایش دهد.
* در صورت درست بودن اطلاعات بر اساس اطلاعات از پيش ثبت شده، شرکت را مجددا فعالسازی کند.
* انصراف از نقش سرپرست انبار (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* اگر کاربر شماره موبایل یا رمز عبور خود را وارد نکند و گزینه "تایید" را بزند باید پیغام "فیلد مورد نظر را پر کنید" به کاربر نشان داده شود.
* اگر کاربر شماره موبایل یا رمز عبور خود را به اشتباه وارد کند و گزینه "تایید" را بزند باید پیغام "اطلاعات وارد شده درست نمی‌باشد" به کاربر نشان داده شود.
* ایجاد بسته‌ی اشتراک (Subscription Package) جدید (4 روز)
  + Frontend
  + Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
    - در صورتی که فیلد‌های اجباری بسته پر نشده باشند، خطای مربوطه نمایش داده شود.
    - در صورتی که قبلا بسته‌ای با این نام وجود داشته باشد خطای مربوطه نمایش داده شود.
* ویرایش و خرید بسته جدید (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* در ليست بست ههای جدید به ترتيب اولویت )به صورت پي شفرض از نظر زماني و بعد سطح دسترسي( برای مدیر مرتب شود.
* در صورتي که مدیر یکي از بستهها را انتخاب کرد، اطلاعات و جزئيات کامل آن بسته در صفح های جدید برای او نمایش داده شود.
* پس از تایيد اطلاعات، باید به درگاه پرداخت متصل شود.
* در صورت وجود هرگونه ایرادی در هنگام پرداخت، پيام مناسب برای مدیر نمایش داده شود و درخواست خرید این بسته لغو شود.
* مشاهده لیست اطلاعات تمام تراکنش‌های خرید بسته‌ها (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* ليست تراکن شهای مدیر به ترتيب تاریخ برای او نمایش داده شود.
* در صورتي که تراکنشي انجام نداده باشد، پيام "تا کنون تراکنشي به نام شما ثبت نشده است." نمایش داده شود.
* مشاهده لیست شرکت‌های ثبت شده و امکان سرچ و اعمال فیلتر بر آنها (4 روز)
  + Frontend
  + Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
    - در صورتی که شرکتی تا کنون تایید نشده باشد پیام "شرکت تایید شده‌ای وجود ندارد" نشان داده شود.
    - شرکت‌ها براساس تاریخ تایید مرتب شده باشند.
    - در صورتی که مدیر انبار نام شرکتی را سرچ کند که وجود ندارد پیام "شرکت مورد نظر وجود ندارد" نشان داده شود.
    - در صورتی که با فیلترهایی که مدیر انبار اعمال کرده است شرکتی یافت نشود باید پیام "شرکتی یافت نشد" نشان داده شود.
* مشاهده لیست تمامی سرپرستان همراه با جزئیات آن درصورت نیاز (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* اگر ليست سرپرستان انبار خالي باشد، پيام "سرپرستي ثبت نشده است." را نمایش دهد.
* اگر سرپرستان ثبت شده وجود دارند، باید آنها را به ترتيب تاریخ ثبتشان نمایش دهد.
* مشاهده اطلاعات بسته کنونی (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
  + اطلاعات کامل بسته حال حاضر مدیر به طور کامل برایش نمایش داده شود.
  + در صورت وجود ایرادی در اطلاعات بسته یا نزدیک شدن آن به انتهای زمان خود، پيام مناسب را به مدیر نمایش دهد.
* مشاهده جزئیات بسته‌های اشتراک (Subscription Packages) و ویرایش، غیرفعال و یا حذف کردن یک بسته (4 روز)
  + Frontend
  + Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
    - اگر بسته‌ای تا کنون ایجاد نشده باشد پیام "بسته‌ای وجود ندارد" نمایش داده شود.
    - در صورتی که مدیر انبار بخواهد بسته‌ای را ویرایش کند و یکی از فیلدهای آن را تغییر داده باشد پیام هشدار "آیا از ویرایش این بسته اطمینان دارید؟ (وضعیت بسته برای کاربرانی که تا کنون آن را خریده‌اند تغییری نمیکند و برای خریدهای بعدی اعمال میشود.)" نمایش داده شود و در صورت تایید بسته ویرایش شود.
    - در صورتی که مدیر انبار بخواهد بسته‌ای را ویرایش کند و اطلاعات یک فیلد اجباری را پاک کرده باشد، خطای مربوطه نمایش داده شود.
    - در صورتی که مدیر بخواهد بسته‌ای را حذف کند که کاربری در حال استفاده از آن باشد خطایی با پیام "امکان حذف بسته نمی‌باشد زیرا کاربری هزینه بسته را پرداخته است و در حال استفاده از آن میباشد. در صورت نیاز میتوانید بسته را غیر فعال کنید که کاربر جدیدی امکان خرید آن را نداشته باشد." نمایش داده شود.
* فعال سازی بسته‌های اشتراک (Subscription Packages) غیرفعال شده (3 روز)
  + Frontend
  + Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
    - اگر بسته‌ی غیرفعالی وجود نداشته باشد پیام "بسته‌ای وجود ندارد" نمایش داده شود.
* مشاهده لیست تراکنش خرید بسته‌های اشتراک (Subscription Packages) (4 روز)
  + Frontend
  + Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
    - در صورتی که تا کنون تراکنشی رخ نداده باشد پیام "تراکنشی وجود ندارد" نمایش داده شود.
* افزودن خود به عنوان سرپرست انبار برای مدیر شرکت (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* در صورت درخواست مدیر برای انجام این کار، ضوابط و شرایط این کار باید به صورت کامل به مدیر شرکت نمایش داده شود.
* در صورت عدم تایيد توسط مدیر، درخواست باید لغو شود.
* در صورت تایيد توسط مدیر، نقش سرپرست نيز به گزینههای موجود برای او در پروفایلش افزوده شود.
* مشاهده مشخصات شرکت برای مدیر (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* مشخصات شرکت به درستي نمای ش داده شود.
* اگر این شرکت هنوز سرپرستي ندارد در قسمت تعداد سرپرستان مقدار 0 نمایش داده شود.
* اگر کاربری درخواست سرپرستي این شرکت را قبول کرد، تعداد سرپرستان بروز شود.
* مشاهده مشخصات شرکت (3 روز)
  + طراحی بخش Frontend
  + طراحی بخش Backend
  + اتصال Backend به Frontend
  + ضوابط پذیرش:
* اطلاعات شرکت باید به درستی به کاربر نشان داده شود.
* اگر شرکتی وجود نداشت پیغام "شرکتی یافت نشد" نمایش داده شود.
* طراحی بخش مشاهده و ویرایش پروفایل(تمام کاربران) (5 روز)
* طراحی بخش Front-end
* طراحی بخش Back-end
* اتصال Back-end به Front-end
* ضوابط پذیرش:
* اگر شماره ملی نادرست بود خطای مربوطه نشان داده شود.
* اگر هر کدام از اطلاعات خواسته شده پرنشده باشد، خطای مربوطه نشان داده شود.
* اگر فرمت شماره موبایل نادرست بود خطای مربوطه نشان داده شود.
* اگر رمز کمتر از 8 کارکتر و یا تلفیقی از حروف کوچیک و بزرگ و اعداد و علامت نبود خطای مربوطه نشان داده شود.
* در صورتی که کد تایید وارد شده صحیح باشد شماره موبایل و در غیر این‌صورت یک ارور دریافت میکند که باید برای رفع آن کد صحیح را وارد کنم یا شماره موبایل را عوض کنم.
* طراحی بخش پیام ها (5 روز)
* طراحی بخش Front-end
* طراحی بخش Back-end
* اتصال Back-end به Front-end
* ضوابط پذیرش:
* اگر هیج پیام دریافتی نداشت در صفحه پیام‌ها برای او عبارت "هیچ پیام جدیدی وجود ندارد" نمایش داده شود.
* متن پیام برای ارسال‌شدن trim می‌شود یعنی عملا پیام خالی یا پیامی که در آن فقط space زده شده باشد ارسال نخواهد شد( این برای space های قبل و بعد عبارت معتبر هم صادق است ).
* طراحی صفحه لندینگ پیج (3 روز)
* طراحی بخش Front-end