



### فرم (۱)

)



## کاربرگ معرفی طرح

رویداد دیتاتون بانک سپه

سایر موارد	۱۰	<p>۱. داشبورد تعاملی و گزارش‌دهی: برای نمایش نتایج و پیش‌بینی‌ها، داشبورد تعاملی با قابلیت فیلتر کردن داده‌ها و مقایسه اطلاعات پروژه‌های مختلف در نظر گرفته می‌شود. این داشبورد می‌تواند با استفاده از ابزارهایی مانند Power BI یا Tableau ایجاد شود تا مدیریت به راحتی به نتایج تحلیلی دسترسی داشته باشد و تصمیمات لازم را اتخاذ کند.</p> <p>۲. بررسی و ارزیابی کیفیت داده‌ها: کیفیت داده‌ها برای اجرای صحیح مدل‌های یادگیری ماشین بسیار حیاتی است. باید بررسی‌های اولیه انجام شود تا داده‌های مربوط به نفر ساعت پروژه‌ها، اطلاعات تیم‌ها، و ویژگی‌های پروژه‌ها به درستی و با دقت جمع‌آوری و پردازش شوند. پاک‌سازی داده‌ها، شناسایی و حذف داده‌های ناقص و پر کردن داده‌های گمشده از مراحل مهم این فرآیند خواهد بود.</p> <p>۳. پیاده‌سازی مکانیزم بهبود مستمر (Continuous Improvement): سیستم پیش‌بینی باید قابلیت به‌روزرسانی مداوم داشته باشد تا با افزایش داده‌های پروژه‌های جدید، مدل‌ها بتوانند دقت پیش‌بینی‌ها را ارتقا دهند. این کار با استفاده از مدل‌های یادگیری تطبیقی (Adaptive Learning) و امکان بارگذاری داده‌های جدید انجام می‌شود.</p> <p>۴. مدیریت تغییرات در پروژه‌ها (Change Management): این پروژه ممکن است به تغییرات عمده در فرآیندهای کنونی مدیریت پروژه منجر شود. بنابراین، باید برنامه‌ریزی برای مدیریت تغییرات صورت گیرد تا کارمندان و مدیران با استفاده از سیستم جدید هماهنگ شوند و آموزش‌های لازم را برای بهره‌برداری بهتر از سیستم ببینند.</p> <p>۵. ارزیابی و بهینه‌سازی مدل‌ها: مدل‌های اولیه ممکن است دقت کافی نداشته باشند، بنابراین ارزیابی‌های مداوم و بهینه‌سازی الگوریتم‌ها و پارامترهای آن‌ها ضروری است. این کار می‌تواند شامل تغییر نوع الگوریتم یا تنظیم‌های پیشرفته در الگوریتم‌ها باشد.</p> <p>۶. مدیریت امنیت و حریم خصوصی داده‌ها: به دلیل حساسیت داده‌های مربوط به منابع انسانی و پروژه‌های بانک، امنیت داده‌ها و حریم خصوصی بسیار اهمیت دارد. سیستم باید به گونه‌ای طراحی شود که دسترسی به داده‌ها محدود و کنترل شده باشد و تنها افرادی که مجاز به استفاده از اطلاعات هستند به آن دسترسی داشته باشند.</p> <p>۷. زمان‌بندی پروژه: با توجه به پیچیدگی‌های موجود، زمان‌بندی مراحل مختلف این پروژه (مثل جمع‌آوری و آماده‌سازی داده‌ها، انتخاب الگوریتم مناسب، توسعه داشبورد و بهینه‌سازی مدل‌ها) باید به دقت برنامه‌ریزی و کنترل شود تا در زمان مقرر به نتیجه مطلوب برسد.</p> <p>۸. پشتیبانی و نگهداری سیستم: پس از پیاده‌سازی اولیه، نیاز به پشتیبانی مداوم و نگهداری سیستم وجود دارد. این پشتیبانی شامل به‌روزرسانی مدل‌ها و پایگاه داده، رفع مشکلات فنی، و پاسخگویی به نیازهای جدید کاربران است تا سیستم به طور کارآمد باقی بماند.</p>
------------	----	--



## کاربرگ معرفی طرح رویداد دیتاتون بانک سپه

### فرم (۲)

اعضای تیم								ب
نام	نام خانوادگی	سمت سازمانی	محل خدمت	آخرین مدرک تحصیلی	نقش در تیم	شماره تلفن همراه	پست الکترونیکی	
محمدعلی	سلطانشاهی	راهبر امور بانکی	اداره کل راهبری فناوری اطلاعات و بانکداری دیجیتال	دکتری	طراحی و پیاده سازی مدل های هوشمند	۰۹۱۲۷۰۳۸۶۸۳	<a href="mailto:Ali.soltanshahi@gmail.com">Ali.soltanshahi@gmail.com</a>	۱
امیرحسین	کافی	کارشناس	اداره کل راهبری فناوری اطلاعات و بانکداری دیجیتال	دانشجوی دکتری	کارشناس بانکداری و تحلیل گر داده	۰۹۱۲۱۰۶۲۲۵۹	<a href="mailto:amirhkafi@gmail.com">amirhkafi@gmail.com</a>	۲

### سایر ملاحظات:

- لطفاً در صورتی که پاسخ به برخی از بندها مقدور نمی باشد آن را خالی بگذارید؛ هر چند تکمیل بودن کاربرگ در نظر هیئت داوران تأثیرگذار خواهد بود.
- فایل خام این کاربرگ بر روی سایت شرکت نوآوران بوم گستر امید (امیدبوم) به نشانی <https://omidinofactory.ir/datathon> قرار دارد. شرکت کنندگان بایستی پس از بارگیری فایل فرم و تکمیل آن ، فایل را در همان سامانه بارگذاری نمایند.
- مهلت ارسال کاربرگ های تکمیل شده ۳۰ مهرماه ۱۴۰۳ می باشد.
- در صورت وجود مشکل با شماره پشتیبانی سایت شماره ۰۹۱۲۰۹۱۳۹۱۵ تماس حاصل فرمایید و جهت اخذ اطلاعات تکمیلی به کانال روبیکایی با نام

مراجعه فرمایند.



"دیتاتون بانک سپه" با کد QR