مؤسسه عالی آموزش بانکداری ایران
مدیریت آموزش حرفه‌ای



دوره آموزشی

طراحی معماری Coreless Banking بر مبنای چرخه توسعه معماری ADM

۸ ساعت

معرفی دوره

این دوره با رویکردی کاربردی، مفهوم بانکداری کورلس را نه صرفاً به عنوان یک فناوری بلکه به‌عنوان یک رویکرد معماری سازمانی معرفی می‌کند. با استفاده از چرخه ADM(روش‌شناسی توسعه معماری TOGAF)، هر یک از فازهای این چرخه به‌صورت اختصاصی روی حوزه بانکداری پیاده می‌شود؛ از تدوین چشم‌انداز و معماری کسب‌وکار تا معماری داده، اپلیکیشن، فناوری، برنامه مهاجرت و حاکمیت پیاده‌سازی. شرکت‌کنندگان در پایان دوره قادر خواهند بود نقشه راه گذر از هسته بانکی متمرکز به معماری کورلس را ترسیم کنند.

هدف از برگزاری این دوره آشنایی شرکت‌کنندگان با مفهوم بانکداری کورلس در مقابل بانکداری متمرکز سنتی، و توانمندسازی آن‌ها برای به‌کارگیری چرخه ADM جهت تحلیل، طراحی، برنامه‌ریزی مهاجرت و حاکمیت معماری‌های بانکی مبتنی بر میکروسرویس، API و مدل‌های(Baas) بانکداری به عنوان‌خدمت می‌باشد.

مخاطبین:

مدیران و کارشناسان واحدهای:

سازمان روش‌ها

فناوری اطلاعات

مدیریت ریسک

طراحی و خلق محصول

پیش نیاز:

- آشنایی با مباحث بانکداری و همچنین بانکداری متمرکز
- آشنایی با محصولات بانکی و محصولات دیجیتال

حضوری

طراحی شده برای یادگیری:

- **مبانی و مفاهیم پایه مقدمه**

تفاوت بانکداری متمرکز سنتی با بانکداری کورلس؛ معرفی معماری ترکیب‌پذیر، مدل بانکداری به عنوان خدمت و ارتباط آن با کورلس بانکینگ؛ مقایسه معماری سرویس‌گرا با معماری میکروسرویس‌گر از نظر دانه‌بندی، لایه ارتباطی، حاکمیت داده و مقیاس‌پذیری؛ معرفی کلی TOGAF و جایگاه چرخهADM

- **فاز مقدماتی و فاز A: چشم‌انداز معماری**

آماده‌سازی سازمان برای تحول معماری؛ تدوین بیانیه چشم‌انداز کورلس بانکینگ؛ شناسایی ذی‌نفعان و محرک‌های کسب‌وکار

- **فاز B: معماری کسب‌وکار**

مدل‌سازی فرآیندهای بانکی هدف در دنیای کورلس (سپرده، تسهیلات، پرداخت)؛ معرفی چهارچوب BIAN و نقشه سرویس‌های آن برای تعریف دامنه‌های سرویس و قابلیت‌های کسب‌وکار استاندارد؛ نگاشت قابلیت‌های کسب‌وکار به سرویس‌های قابل‌ترکیب؛ بُعد سازمانی معماری میکروسرویس‌گرا - قانون کانوی ، مدل تیم‌های خودمختار و ضرورت هم‌راستایی ساختار سازمانی بانک با معماری سرویس‌محور.

- **فاز C (داده): معماری اطلاعات**

طراحی مدل داده توزیع‌شده؛ حاکمیت داده در معماری‌های چندسرویسی؛ مسائل سازگاری و یکپارچگی داده

- **فاز D: معماری فناوری و زیرساخت**

زیرساخت ابری/هیبریدی؛ کانتینرسازی باDocker و مدیریت آن با Kubernetes (ارکستراسیون، مقیاس‌پذیری، خودترمیمی)؛ معماری میکروسرویس در عمل بر بستر کانتینر؛ امنیت و انطباق در معماری کورلس.

- **فاز E: فرصت‌ها و راه‌حل‌ها**

شناسایی گزینه‌های پیاده‌سازی (ساخت/خرید/مشارکت)؛ اولویت‌بندی حوزه‌های تحول بر اساس ارزش و ریسک

- **فاز F: برنامه مهاجرت**

طراحی نقشه راه گذار تدریجی از هسته متمرکز به معماری کورلس

- **فاز G: حاکمیت پیاده‌سازی**

نظارت بر انطباق پیاده‌سازی با معماری هدف؛ مدیریت ریسک فنی و نظارتی

- **فاز H و جمع‌بندی**

تاریخ برگزاری: یکشنبه‌ها ۱۵ و ۲۲ آذر ۱۴۰۵ ساعت ۸ الی ۱۲

مدرس دوره:

- کارشناسی ارشد ریاضی
- بیش از ۲۵ سال فعالیت بانکی در تصدی اداراتی مانند معماری فناوری اطلاعات، تحول دیجیتال، مدل سازی کمی، تحلیل داده و ...

آدرس: خیابان پاسداران، سه راه ضرابخانه، پلاک ۱۹۵
www.ibi.ac.ir

شرایط ثبت نام: برای ثبت‌نام به پرتال مؤسسه (آموزش حرفه‌ای) به آدرس ذیل مراجعه شود.
https://ideh.ibi.ac.ir/IdeaPortal

هزینه دوره به ازای هر نفر: ۷۸,۰۰۰,۰۰۰ ریال به صورت خالص

هزینه دوره شامل محتوای آموزشی، میان‌وعده و صدور گواهی‌نامه می‌باشد.

شماره تماس: ۲۹۹۵۹۲۷۹-۲۹۹۵۹۲۸۴

دورنگار: ۲۲۸۴۶۸۹۹

ایمیل: prof.training@ibi.ac.ir