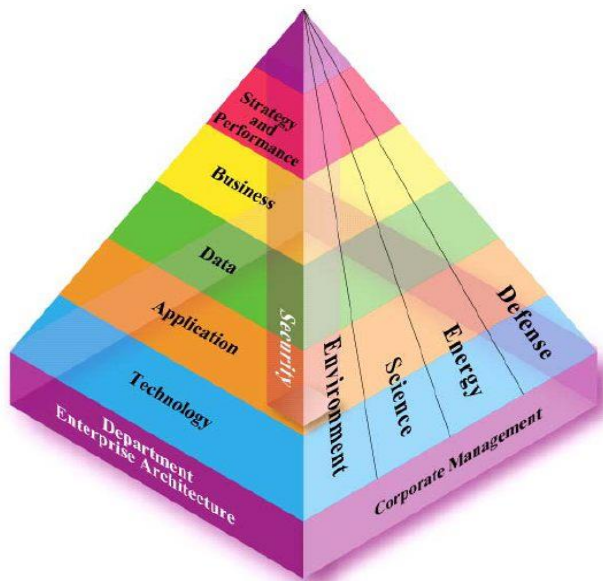


You have to be organized.

## TOGAF® 9.2 Foundation



مقدمه

جامعیت

فناوری اطلاعات در سازمان ها، هم راستایی ماموریت های سازمان با فناوری اطلاعات و مدیریت و کنترل سازمان در بستر فناوری اطلاعات می باشد.

یکی از مهمترین مدل های مورد کاربرد و قابل اطمینان در حوزه معماری سازمانی و مدیریت اطلاعات است که با ایجاد زبانی مشترک در انجام فعالیت ها، استفاده اثر بخش از منابع، افزایش نرخ بازگشت سرمایه و ... سازمان ها را در تحقق ماموریت های خود یاری می نماید. ایجاد بهبود و افزایش اثر بخشی در شناسایی نیارمندی های کسب و کار از بزرگترین مزایای این مدل می باشد. TOGAF برای اولین بار در سال 1995 میلادی منتشر شده و در حال حاضر آخرین ویرایش آن تحت شماره 9.1 توسط انجمن جهانی Open Group انگلستان مورد ارائه قرار گرفته است.

معماری (Architecture) عبارت است از یک طرح همه جانبه و کلان بر ساختار و رفتار موجودی که دارای خواصی همچون پیچیدگی و پویایی است. یک سازمان نیز متشکل از تعداد زیادی از واحدهای کاری است که از طریق تبادل اطلاعات با یکدیگر در ارتباط بوده و بر مبنای یک ماموریت مشخص در حیطه کسب و کار، به فعالیت در کنار یکدیگر مشغول می باشند. بر این اساس می توان گفت معماری سازمانی به وسیله ی تعریف ماموریت ها، اطلاعات و فناوری های مورد نیاز شرایط لازم را جهت تحقق اهداف فراهم می آورد. همچنین در معماری سازمانی فرآیندهای انتقال لازم جهت راه اندازی فناوری های جدید در پاسخ به تغییرات ماموریت ها طراحی و مستقر می شود. مستندات نتایج گویای معماری سازمانی مشتمل بر کسب و کار، معماری اطلاعات، سیستم های کاربردی و زیر ساخت فناوری می باشد. از جمله مزایا و تاثیرات بیشمار معماری سازمانی از جمله یکپارچگی و

TOGAF® 9.2 Foundation

## اهداف دوره

مفهوم 9 TOGAF بوده و همچنین مشاوران و کارشناسان حرفه ای که در حوزه طراحی، برنامه ریزی و اجرای پروژه های معماری سازمانی فعالیت دارند و مایل به کسب مدرک سطح 2 این مفهوم آموزشی هستند مفید بوده و قابل پیشنهاد است.

### مدت زمان دوره

3 روز ( 24 ساعت)

### سرفصل های دوره

- Enterprise Architecture-An Introduction
- TOGAF® 9 – An Introduction
- The Architecture Development Method
- Adapting TOGAF to the Context
- Architecture Principle and Requirements
- Architecture Vision
- Risk Management
- Enterprise Integration
- Enterprise Continuum and Architecture Repository
- Architecture patterns
- Architecture Content Framework
- Technology Architecture
- Building Organizational Capability
- Architecture Governance
- Exam Preparation Guide

### پیش نیازهای دوره

هیچ پیش نیاز رسمی برای این دوره آموزشی وجود ندارد داشتن درک حداقلی از مفاهیم مدیریت IT برای شرکت کنندگان در این دوره ی آموزشی مفید می باشد.

### تعداد شرکت کنندگان

6 الی 18 نفر

دوره ی آموزشی TOGAF Foundation Level 1 یک دوره ی آموزشی 2 روزه تعاملی و مبتنی بر آموزشی کلاسی است که در آن سرفصل های آموزشی سطح 1 مفهوم TOGAF ارائه شده و مثال های کاربردی در حوزه معماری سازمانی مورد ارائه قرار می گیرد. فراگیران با گذراندن این دوره ی آموزشی قادر به حضور در آزمون رسمی و بین المللی در آزمون رسمی و بین المللی TOGAF LEVEL 1 از سوی انجمن جهانی

Open Group انگلستان بوده و این گواهی آموزشی اثبات می نماید که دریافت کنندگان آن دانش، مفاهیم و ساختار مفهوم 9 TOGAF را مبتنی بر اصول معماری سازمانی به خوبی درک نموده اند.

- The basic concepts of Enterprise Architecture and TOGAF
- The core concepts of TOGAF 9
- The key terminology of TOGAF 9
- The ADM cycle and the objectives of each phase, and how to adapt and scope the ADM
- The concept of the Enterprise Continuum; its purpose and constituent parts
- How each of the ADM phases contributes to the success of enterprise architecture
- The ADM guidelines and techniques
- How Architecture Governance contributes to the Architecture Development Cycle
- The concepts of views and viewpoints and their role in communicating with stakeholders
- The concept of building blocks
- The key deliverables of the ADM cycle
- TOGAF reference models
- The TOGAF certification program.

### مخاطبان دوره

- این دوره ی آموزشی برای افرادی که نیازمند کسب اطلاعات پایه در خصوص درک

### درباره ی IT HOUSE

تیم مدیریتی IT House از سال ۱۳۸۷ به صورت جدی به منظور ارائه ی خدمات مشاوره ای و آموزشی در حوزه ی چارچوب های مدیریتی فناوری اطلاعات پا به عرصه ی ظهور گذاشت. این گروه در ابتدا تحت نام های تجاری دیگری همچون NIS ICT شروع به فعالیت نموده که در سال ۱۳۹۸ به منظور ارائه ی خدمات جدید و متفاوت برنند IT House را ایجاد نموده اند. IT House با اتکا به توانمندی نیروهای متخصص داخلی و همچنین حمایت شبکه ای گسترده از شرکای بین المللی، همچون گذشته آمادگی دارد سید کاملی از خدمات مورد نیاز سازمان ها را در حوزه های استاندارد ها و چارچوب های مدیریت فناوری اطلاعات و امنیت اطلاعات، ارائه نماید. حوزه های اصلی فعالیت این شرکت چارچوب ها و استانداردها و به روش های مدیریتی فناوری اطلاعات از جمله و نه محدود به موارد مندرج در دیاگرام های ذیل است که در هر یک از چارچوب های درج شده خدمات مرتبط با:

- آموزش
  - مشاوره
  - نرم افزار
  - ممیزی و صدور گواهی نامه
  - ارزیابی
- بسته به نوع محصول، ارائه می شود.

## درباره ی مدرک

به شرکت کنندگان در این دوره ی آموزشی گواهی حضور از سوی موسسه (NISICT) اعطا خواهد شد. همچنین شرکت کنندگان در آزمون بین المللی پایان دوره در صورت موفقیت در آزمون بین المللی گواهی رسمی و بین المللی از سوی انجمن جهانی Open Group انگلستان دریافت خواهند کرد.

## درباره ی آزمون

افرادی مجاز به دریافت گواهی نامه ی رسمی و بین المللی در این دوره ی آموزشی می باشند که در آزمون بین المللی پایان دوره شرکت کرده و بتوانند با موفقیت آن را سپری نمایند. این آزمون بین المللی به شکل جزوه بسته برگزار می شود و شامل 40 سؤال تستی و چهار گزینه ای است. شرکت کنندگان در این آزمون بین المللی در صورت کسب 55% از امتیاز آن ( پاسگویی صحیح به حداقل 22 سؤال از مجموع 40 تست) موفق به کسب این مدرک بین المللی می شوند. مدت زمان این آزمون بین المللی 60 دقیقه بوده و سازمان های آموزشی تحت اعتبار

انجمن جهانی Open Group انگلستان از طریق دسترسی به پرتال آزمون این انجمن قادر به برگزاری این آزمون بین المللی می باشند. یکی دیگر از روش های ممکن جهت حضور در این آزمون بین المللی حضور در آزمون های Parametric است.

## زبان

در صورت استفاده از اساتید بین المللی، دوره به زبان انگلیسی ارائه می گردد که امکان استفاده از سیستم ترجمه همزمان در صورت درخواست متقاضیان مقدور می باشد. در دوره های آموزشی که توسط اساتید ایرانی این موسسه ارائه می گردد زبان مبنا پارسی می باشد.

## محتوای آموزشی

محتوای مورد استفاده در این دوره ی آموزشی تحت اعتبار شرکت Architeleco فرانسه و انجمن جهانی Open Group انگلستان می باشد.

تماس با IT HOUSE (NISICT)

آدرس:

تهران، سه‌رودی شمالی، کوچه

تهمتن، پلاک 6 واحد 1

تلفن:

+ 98 (0) 21 88731466

فکس:

+ 98 (0) 21 89779855

وبسایت:

www.it-house.me

ایمیل:

info@it-house.me



THE Open GROUP

