

# برگزاری دومین کارگاه آموزش مدل سازی فرآیندها براساس BPMN2 از سوی

## چارگون

دومین کارگاه دو روزه آموزش مدل سازی براساس BPMN2 از سوی مرکز آموزش و مشاوره چارگون برای علاقمندان به مفاهیم کارکردی نرم افزار BPMS برگزار می شود.

به گزارش روابط عمومی چارگون، دومین کارگاه آموزش مدل سازی فرآیندها بر اساس BPMN2 روزهای بیست و نهم آبان و ششم آذر در دو بخش مجزای آموزش تئوری و مدل سازی عملی، اجرا می شود. محور اصلی در این کارگاه آموزشی، چگونگی طراحی فرآیندهای سازمان بر اساس زبان BPMN و امکان پیاده سازی آن در [نرم افزار BPMS](#) است که توسط محسن سیف محمدی - کارشناس ارشد استقرار مدیریت فرآیندها آموزش داده می شود.

سرفصل های آموزشی این کارگاه عبارتند از:

- مفاهیم مدل سازی
- آموزش ابزارهای BPMN

- آموزش مدل‌سازی با BPMN
- آموزش بهینه‌سازی BPMN برای اجرا
- تشخیص نقاط بن بست در فرآیند
- طراحی فرآیند
- اجرای یک فرآیند سازمانی در نرم‌افزار BPMS

## ارائه مدرک معتبر و یک امتیاز ویژه به شرکت کنندگان

بنابراین گزارش، [کارگاه آموزش مدل‌سازی براساس 2BPMN](#) به گونه‌ای طراحی شده است که علاوه بر آموزش تئوریک مدل‌سازی یک فرآیند بر اساس استاندارد ارائه شده از سمت کنوانسیون OMG در بخش دوم به طور عملی چندین فرآیند سازمانی از سوی شرکت‌کنندگان، طراحی و پیاده‌سازی می‌شوند.

مدرک ارائه شده مبتنی بر دانش کسب شده از سوی شرکت‌کنندگان است. در پایان کارگاه از شرکت‌کنندگان درخواست می‌شود تا یک فرآیند سازمانی را در مدت 6 روز طراحی و در نرم‌افزار BPMS پیاده‌سازی کنند. موفقیت ایشان در طراحی و اجرای این فرآیند، شرط لازم برای دریافت مدرک تخصصی کارگاه مدل‌سازی فرآیندها براساس BPMN2 است. با توجه به سیاست شرکت در جذب نیروی‌های توانمند و متخصص، افرادی که دارای صلاحیت لازم برای همکاری با مجموعه چارگون را داشته باشند می‌توانند از این فرصت برای معرفی توانایی‌های خود استفاده کنند. در صورت جذب در مجموعه هزینه پرداخت شده به آنها، بازخواهد گشت.

# چرا کارگاه آموزش مدل‌سازی فرآیندها براساس BPMN2 را انتخاب کردیم؟

زمانی که می‌خواهیم یک فرآیند انجام کار که متشکل از مجموعه رویدادها و تصمیمات است را با نشانه‌های گرافیکی به نمایش در بیاوریم به سراغ مدل‌سازی فرآیند می‌رویم. نشانه‌های گرافیکی بسیاری وجود دارند که می‌توانند کنار یک دیگر قرار بگیرند و نحوه انجام یک کار را تعریف کنند به هرکدام از ترکیبات یک زبان مدل‌سازی گفته می‌شود. این زبان‌های مدل‌سازی در بیان میزان جزئیات با یکدیگر متفاوت هستند.

BPMS مخفف عبارت Business Process Management System به معنای سیستم مدیریت فرآیندهای کسب و کار است. این نرم‌افزار دارای توانایی تفسیر فرآیندهای ترسیم شده مبتنی بر زبان BPMN2 است و با استفاده از آن می‌توان یک فرآیند را به صورت سیستمی پیاده‌سازی کرد.

BPMS دیدگاه به دلیل داشتن بستر یکپارچه با سایر [نرم‌افزارهای شرکت چارگون](#) این امکان را مهیا می‌کنند تا کاربران در یک محیط یکپارچه بتوانند به فرآیندهای خود دسترسی داشته باشند و با سایر سامانه‌های دیدگاه، اطلاعات تبادل کنند. برای مثال می‌توان فرآیندهایی طراحی کرد که در مرحله‌ای مشخص از آن یک پیشنهاد در [نرم‌افزار مکاتبات اداری](#) ایجاد کنند مانند فرآیندهای درخواست گواهی اشتغال به کار و یا بتوان یک پارامتر جدید به فیش حقوقی اضافه کرد که می‌تواند در فرآیندهایی مانند رزرو غذا، مبلغی را کم و یا اضافه کنند.

## چرا BPMN؟

BPMN در نسخه شماره 2 خود دارای این ویژگی است که فرآیند را به گونه‌ای ترسیم می‌کند که قابلیت اجرا شدن به صورت سیستمی را داراست. همچنین این امکان برای سازمان‌ها ایجاد می‌شود که بتوانند فرآیندهای خود را از نگاه خدماتی که به مشتریان خود ارائه می‌کنند (End2End) طراحی کنند. طراحی فرآیند بر اساس E2E به سازمان‌ها کمک می‌کند تا بتوانند از نگرش‌های بهبود فرآیند مانند ناب‌سازی استفاده کنند و خدمات خود را بهبود دهند.