

# راهنمای کاربردی کارتیمی

سازماندهی، مدیریت و فعالیت در کارهای تیمی

تألیف

مهندس محسن عمامدی الله یاری

نیاز دانش

سرشناسه	: عمامی الله یاری، محسن، ۱۳۶۲
عنوان و نام پدیدآور	: راهنمای کاربردی کارتیمی سازماندهی، مدیریت و فعالیت در کارهای تیمی / تألیف محسن عمامی الله یاری.
مشخصات نشر	: تهران: نیاز دانش: ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۱۷۸ ص. جدول، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۷۷۲۴-۷۶-۷
وضعیت فهرستنوسی	: فیپا
موضوع	: گروههای کار Teams in the workplace
موضوع	: گروههای کار - مدیریت Teams in the workplace -- Management
رده‌بندی کنگره	: HD۶۶/۸۲۱۳۹۵
رده‌بندی دیوی	: ۶۵۸/۴۰۲۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۵۵۸۲۷۵



نام کتاب	: راهنمای کاربردی کارتیمی
سازماندهی، مدیریت و فعالیت در کارهای تیمی	
تألیف	: مهندس محسن عمامی الله یاری
ناشر	: انتشارات نیاز دانش
صفحه‌آرا	: واحد تولید انتشارات نیاز دانش
نوبت چاپ	: اول - ۱۳۹۶
شمارگان	: ۱۰۰ نسخه
قیمت	: ۹۰۰۰۰ ریال

ISBN:978-600-7724-76-7

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۷۲۴-۷۶-۷

هرگونه چاپ و تکثیر (اعم از زیراکس، بازنویسی، ضبط کامپیوتری و تهییه CD) از محتویات این اثر بدون اجازه کتبی ناشر منوع است، متخلفان به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از مؤلفان، مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

کلیه حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است.

آدرس انتشارات: تهران، میدان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، تقاطع وحید نظری، پلاک ۲۵۵، طبقه ۱، واحد ۲۰۲۱-۶۶۴۷۸۱۰۶-۰۹۱۲۷۰۷۷۹۳۵

[www.Niaze-Danesh.com](http://www.Niaze-Danesh.com)

مشاوره جهت نشر: ۰۹۱۲ - ۲۱۰۶۷۰۹

# تقدیم به هستی،

پدر بزرگم؛ حاج آقا صفاری،

دایی ام؛ حاج رضا صفاری

و خواهرم.

# بامداد وجود و از صمیم قلب

سپاس‌گزارم از

استادان بزرگوارم:

جناب آقای محمدی زرندینی، جناب آقای مهندس شایگان‌فر، جناب آقای استاد اسلامی نسب، سرکار خانم زارعی، جناب آقای سیف‌زاد، جناب آقای پروفسور حیدر علی طالبی، جناب آقای پروفسور مهدی کراری، جناب آقای دکتر عبدالشمیسا، جناب آقای دکتر مردانی، جناب آقای دکتر آقایی‌نیا، جناب آقای دکتر پیمان معلم، جناب آقای دکتر موسی آیتی، جناب آقای مهندس مظفری، جناب آقای مهندس مومنی، جناب آقای مهندس مرتضی فراهانی، جناب آقای مهندس نوشیروانی، جناب آقای مهندس وحیدنیا، جناب آقای مهندس علیرضا فضائلی، جناب آقای مهندس محمدرضایی، جناب آقای مهندس سمیعی، جناب آقای مهندس احمدی، جناب آقای مهندس نادری، جناب آقای مهندس حمیدرضا سلمانی، جناب آقای حاج آقا قاسمی گندُری، جناب آقای مهندس ابراهیم زارعی، جناب آقای استاد حقدادی، جناب آقای استاد حاج آقا دانشی، جناب آقای استاد محمود رهیده، جناب آقای طیبی، سرکار خانم مهندس گرد، سرکار خانم اشرفی، سرکار خانم گندُری، سرکار خانم آشتیانی، سرکار خانم قربان علی و...

## همکاران گرامی و دوستان عزیزم:

جناب آقای مهندس رضا عطایی، جناب آقای مهندس امیر حسن آبادی، جناب آقای مهندس محمود زمانی، جناب آقای مهندس سید محمد صالح کوشالشاهی، جناب آقای مهندس سید محمد حسین جمالی، جناب آقای مهندس محمد رضا وحدتی، جناب آقای مهندس علی قاسمی خواه (ضروری)، جناب آقای مهندس پرهام معتمدالتجار، جناب آقای مهندس سعید عبدالپور، جناب آقای مهندس مرتضی هدایتی، جناب آقای مهندس محمد عظیم نژاد، جناب آقای مهندس جواد محمودی فرد، جناب آقای مهندس احسان حسن زاده، جناب آقای مهندس محسن اینانلو، جناب آقای مهندس احسان شامي، جناب آقای حاج آقا مرتضی بختياری، جناب آقای دکتر فرزين بروجردي، جناب آقای مهندس فريدون كريمي، جناب آقای مهندس مرتضی خادم الحسيني، جناب آقای مهندس مهران دزواره‌اي، جناب آقای مهندس ابراهيم کلامي، جناب آقای مهندس عرفان زارعي، جناب آقای مهندس حسن نونهال، جناب آقای مهندس محسن نير، سرکار خانم شهراني، جناب آقای محمدرفيع رسولي، جناب آقای جناب آقای مهندس مجید تفضلی، مهندس على رسوليان، جناب آقای مهندس مصطفی رمضاناني، جناب آقای مهندس على يزدي، جناب آقای مهندس امير اعتمادي، سرکار خانم مهندس ملكي، سرکار خانم مهندس نوري، سرکار خانم مهندس شاملی، سرکار خانم مهندس صمدی، جناب آقای مهندس محمد گودرزی، جناب آقای مهندس حسن مردي، جناب آقای مهندس سيروس اسلامي، جناب آقای سلمان نظامي، جناب آقای سعيد عابدي، جناب آقای مهندس ميشم چراغيان، جناب آقای مهندس محمد امين آزادگان، جناب آقای مهندس مجید ظهرياني، جناب آقای مهندس ميلاد عزيزى، جناب آقای مهندس على رضا كشورى، جناب آقای مهندس محمد گودرزى، جناب آقای مهندس اميرحسنى، جناب آقای

مهندس فرهاد رشیدی، جناب آقای مهندس پیام احمدی، جناب آقای مهندس حمزه رستمی، جناب آقای مهندس بهزاد ولیخانی، جناب آقای مهندس سعید خیالی، جناب آقای جعفرآل خمیس، جناب آقای مهندس باقر احمدنژاد، جناب آقای مهندس سعید رستم اف، جناب آقای دکتر مهدی فلاح کاظمی، جناب آقای مهندس عبدالمجید صالحچور، جناب آقای مهندس علی بزرگ، جناب آقای مهندس محمد ولی برمکی، جناب آقای مهندس محمد رضا گمرکی، جناب آقای مهندس مهدی تیزچنگی، جناب آقای مهندس غلامرضا شامیری، جناب آقای مهندس احسان امین الرعایا، جناب آقای مهندس فرزاد شریفی، جناب آقای مهندس مقداد فقيه ميرزاي، جناب آقای مهندس هادي سيبابي، جناب آقای مهندس بهروز عبدالی، جناب آقای مهندس ناصر فقيه‌ي، جناب آقای مهندس محمد اعرابيان، جناب آقای مهندس سامان آريا، جناب آقای مهندس مصطفى اميدی، جناب آقای مهندس سيد قاسم طالب الحق، جناب آقای مهندس سيد احمد واسعی، جناب آقای مهندس سيد جلال رضابي، جناب آقای علی عسکري، جناب آقای مهندس ميلاد ترك، جناب آقای اميرحسين كاكاوند.

و اعضای تیمهای EITTCROBOTIC در دانشگاه فني و حرفه‌اي انقلاب اسلامي، شريعتي، انجمن رباتيك فرهنگسرای جوان و... همچنین آن بزرگواراني که نامشان را از ياد بردهام ولی آموخته‌ها و تجربيات بنده حاصل حمایت و همکاری با آنها است.

## پیش‌گفتار

اگر شما مدیر یا کارمند اداره دولتی یا خصوصی، شرکت دانشبنیان، کارگاه تولیدی، شرکت خدماتی یا فنی، سازمان مردم نهاد<sup>۱</sup>، پژوهشکده یا انجمن علمی می‌باشید و یا دانشجو یا دانشآموزی هستید که می‌خواهید با یک تیم، فعالیت خاصی را انجام دهید، یا فکر می‌کنید در آینده ممکن است با چند نفر یک کارتیمی خاصی را شروع کنید، این کتاب برای شما است. مطالعه این کتاب که شامل همه تجربه‌ها و آموخته‌های نویسنده طی سال‌ها فعالیت در تیم‌های مختلف می‌باشد، حتی برای بهبود مدیریت و عملکرد شخصی افراد هم توصیه می‌شود.

در این کتاب سعی شده است که به زبانی بسیار بسیار ساده و با جمله‌بندی خیلی معمولی و دور از جمله‌های سنگین و کلمه‌های آکادمیک، به نکته‌های کاربردی لازم برای تشکیل و هدایت کارهای تیمی پرداخته شود تا برای تمام خوانندگان در هر سطحی، به خوبی قابل درک باشد.

ما این کتاب را نه برای فروش آن و نه برای منافع احتمالی دیگر آن نوشتیم. بلکه احساس مسئولیت برای ثبت و انتقال آموخته‌ها و تجربه‌هایی که طی سال‌ها فعالیت در کارهای تیمی کسب کردیم و بدست آوردن مجدد آن برای دیگران نیازمند صرف هزینه و زمان زیادی است، باعث شد که ظرف چند سال گذشته اقدام به نوشتن این کتاب کنیم. ما می‌خواهیم با این کتاب در بهبود عملکرد کارهای تیمی،

---

<sup>۱</sup> NGO (Non-Governmental Organization)

سهمی هرچند کوچک ایفا کنیم. از این رو سعی می‌کنیم این کتاب را با مناسب‌ترین قیمت به خریداران تحویل دهیم.<sup>۱</sup> لذا انتشار این کتاب به روش‌های دیگر از جمله الکترونیکی، ممنوع بوده و جهت جبران خسارات، اقدام لازم جهت پیگرد قانونی انجام خواهد شد.

ما هیچ ادعایی در بی‌عیب و نقض بودن این مجموعه نداریم و از این‌رو از خوانندگان گرامی دعوت می‌کنیم که نظرهای خود را از جزئی و موردی تا مسائل کلی، به پست الکترونیک @MohsenEmadi یا شناسه mohsen\_mea2003@yahoo.com در نرم‌افزار پیام‌رسان تلگرام و یا در وب‌سایت www.MohsenEmadi.ir درج فرمایید. حتما در اولین فرصت، پیام شما رسیدگی خواهد شد.

### با تشکر فراوان

محسن عمامی الله یاری

بهمن ماه ۱۳۹۵

---

<sup>۱</sup> تهیه این کتاب از طریق وب‌سایت ناشر محترم به آدرس زیر هم به راحتی امکان‌پذیر است.  
www.niaze-danesh.com

## فهرست مطالب

۱۵.....	مقدمه
<b>فصل ۱ : مقدمه های اولیه مورد نیاز .....</b>	
۱۷.....	
۱۸.....	۱ - ارزیابی اولیه
۲۱.....	۲ - ۱ - مدیر قوی
۲۷.....	۳ - ۱ - بستر مناسب
۲۸.....	۱ - ۳ - ۱ - وجود فضایی اختصاصی برای فعالیت تیم
۲۸.....	۲ - ۳ - ۱ - موجود بودن تخصص های مورد نیاز
۲۹.....	۴ - ۱ - شرایط حمایتی و اداری
۳۰.....	۱ - ۴ - ۱ - تسريع در رسیدگی به درخواست های اداری
۳۳.....	۲ - ۴ - ۱ - توانایی تامین هزینه ها، امکانات و تجهیزات
<b>فصل ۲ : شروع کار و تبلیغات.....</b>	
۳۹.....	
۴۰.....	۱ - ۲ - هدف چیست؟
۴۲.....	۲ - تعیین ساختار یا قالب تیم
۴۲.....	۱ - ۲ - ساختار اجرایی اکثر تیم ها و ساختار پیشنهادی
۴۳.....	۲ - ۲ - ارائه پروپزال و اساس نامه تیم
۴۴.....	۳ - ۲ - برگزاری کنفرانس معارفه
۴۶.....	۱ - ۳ - ۲ - زمان بندی و اطلاع رسانی

۴۷.....	۲ - ۳ - ۲ - تبلیغات.....
۴۸.....	۲ - ۳ - ۲ - یک سخنران عالی.....
۴۹.....	۲ - ۳ - ۴ - روند ارائه مطالب.....
۵۰.....	۲ - ۳ - ۵ - عضوگیری و شکار افراد مناسب.....
۵۴.....	۲ - ۳ - ۴ - لیست نیازمندی‌ها.....
۵۴.....	۲ - ۳ - ۵ - تیم اولیه.....
۵۴.....	۲ - ۳ - ۵ - ۱ - متخصصان اولیه موسس تیم.....
۵۵.....	۲ - ۳ - ۵ - ۲ - مدیریت تیم.....
۵۵.....	۲ - ۳ - ۵ - ۳ - استادان و متخصصان مشاور.....
۵۵.....	۲ - ۳ - ۵ - ۴ - روابط عمومی.....
۵۶.....	۲ - ۳ - ۵ - ۵ - امور مالی.....
۵۶.....	۲ - ۳ - ۵ - ۶ - ثبتنام و نیروی انسانی.....
۵۷.....	۲ - ۳ - ۵ - ۷ - واحد آموزش.....
۵۹.....	<b>فصل ۳ : حفظ تداوم فعالیت تیم .....</b>
۶۰.....	۱ - ۳ - هم‌فکری با اعضاء.....
۶۱.....	۲ - ۳ - انتخاب و بررسی اعضای تیم.....
۶۳.....	۳ - ۳ - برنامه‌ریزی.....
۶۳.....	۳ - ۳ - ۳ - اهمیت توجه به قوانین انجام کارها.....

۶۶	- ۳ - ۳ - ۲ - کسب اطلاعات و استفاده از تجربیات دیگران .....
۶۷	- ۳ - ۳ - ۲ - یک مدیر برنامه رایگان برای تیم!.....
۶۹	- ۳ - ۳ - ۴ - اول فکر، بعد عمل!
۷۰	- ۳ - ۳ - ۵ - طراحی برنامه‌ریزی
۷۱	- ۳ - ۳ - ۵ - ۱ - جمع‌آوری اطلاعات و آینده‌نگری
۷۲	- ۳ - ۳ - ۵ - ۲ - تعریف گامها
۷۳	- ۳ - ۳ - ۵ - ۳ - گام‌های موازی
۷۴	- ۳ - ۳ - ۵ - ۴ - بازخورد مداوم
۷۴	- ۳ - ۴ - تقسیم کارها
۷۷	- ۳ - ۵ - زمان‌بندی
۷۸	- ۳ - ۵ - ۱ - تقویم بزرگ زمان‌بندی برنامه‌های تیم
۷۸	- ۳ - ۵ - ۲ - جدول حضور اعضاء
۷۹	- ۳ - ۳ - بارش فکری
۸۰	- ۳ - ۷ - وقتی زمان کم است!
۸۱	- ۳ - ۷ - ۱ - افزایش ساعت کاری
۸۲	- ۳ - ۷ - ۲ - استفاده از نیروهای کمکی
۸۲	- ۳ - ۷ - ۳ - افزایش سرعت با استفاده از منابع مالی بیشتر
۸۳	- ۳ - ۷ - ۴ - کاهش کمیت یا کیفیت!

۸۳.....	۳ - ۳ - ثبیت تیم.....	۸
۸۴.....	۳ - ۳ - مستندسازی.....	۹
۸۵.....	۱۰ - ۳ - ارتباط با استادان، افراد با تجربه و خبره.....	
۸۶.....	۱۱ - ۳ - تاثیر کسب تجربه بر کارهای آینده.....	
۸۷.....	۱۲ - ۳ - شرایط حساس.....	
۸۹.....	۱۲ - ۳ - شرایط بحرانی.....	
۹۰.....	۱۴ - ۳ - مسئله‌ها را ریشه‌یابی کنید .....	
۹۱.....	۱۵ - ۳ - لذت موفقیت .....	
۹۲.....	۱۶ - ۳ - زمان را بهتر مدیریت کنید .....	
۹۲.....	۱۷ - ۳ - عجله کردن! .....	
۹۴.....	۱۸ - ۳ - حفظ احترام در تیم.....	
۹۴.....	۱۹ - ۳ - عوامل پیروز شدن.....	
۹۸.....	۲۰ - ۳ - سرسره موفقیت! .....	
۱۰۰.....	۲۱ - ۳ - اشکال کار کجاست؟!.....	
۱۰۳.....	<b>فصل ۴ : وظایف متقابل مدیران و اعضاء.....</b>	
۱۰۴.....	۱ - ۴ - قابل توجه مدیران.....	۱
۱۰۴.....	۴ - ۴ - قوانین .....	۱ - ۱
۱۰۵.....	۴ - ۴ - فرم عضویت .....	۱ - ۲

۱۰۶	- ۴ - ۱ - ۳	- انتخاب فرد مناسب مصاحبه با داوطلبان عضویت ...
۱۰۷	- ۴ - ۱ - ۴	- سنجش توانایی داوطلبان عضویت.....
۱۰۸	- ۴ - ۱ - ۵	- مداوم به اعضای تیم انرژی دهید!
۱۰۸	- ۴ - ۱ - ۶	- با اعضاء جلسه بگذارید.....
۱۰۹	- ۴ - ۱ - ۷	- فرق گذاشتن بین اعضای تیم.....
۱۱۰	- ۴ - ۱ - ۸	- عوامل استرس زا.....
۱۱۱	- ۴ - ۱ - ۹	- اعضای مخالف.....
۱۱۲	- ۴ - ۱ - ۱۰	- مجادله در تیم .....
۱۱۵	- ۴ - ۱ - ۱۱	- تدابیر مدیریتی ضدمجادله در تیم.....
۱۱۶	- ۴ - ۱ - ۱۲	- از دست دادن اعضای تیم .....
۱۱۹	- ۴ - ۱ - ۱۳	- شوخی .....
۱۱۹	- ۴ - ۱ - ۱۴	- مشوق ها .....
۱۲۰	- ۴ - ۱ - ۱۵	- جرمیمه ها و تنبیه ها .....
۱۲۱	- ۴ - ۱ - ۱۶	- آموزش به اعضاء .....
۱۲۲	- ۴ - ۲ - ۲	- قابل توجه اعضاء (چطور در تیم کار کنیم؟)
۱۲۲	- ۴ - ۲ - ۱	- مطالعه و پایبندی به قوانین تیم .....
۱۲۳	- ۴ - ۲ - ۲	- چطور با مدیر رفتار کنیم؟.....
۱۲۴	- ۴ - ۲ - ۳	- به مدیر باز خورد بدھید.....
۱۲۴	- ۴ - ۲ - ۴	- برای مدیر کار نتراشید!

فصل ۵: بررسی اثرات کارتیمی و چند نکته ..... ۱۲۷
۱ - ۵ - فواید فعالیت‌های تیمی ..... ۱۲۸
۲ - ۵ - درس یا فعالیت‌های تیمی ..... ۱۳۰
۳ - ۵ - داشتن تک مهارت و چالشی برای مدیران تیم‌ها ..... ۱۳۱
۴ - ۵ - تنبلی ..... ۱۳۳
۵ - ۵ - مطالعه ..... ۱۳۴
<b>پیوست‌ها ..... ۱۳۵</b>
پیوست یک: نکته‌های مهم در قوانین تیم‌ها ..... ۱۳۶
پیوست دو: نمونه فرم عضویت ..... ۱۷۵

## مقدمه

دانش‌اندوزی و کسب علم، در نهایت باید با تبدیل شدن به یک کار عملی، مورد ارزیابی قرار گیرد. از این‌رو یکی از بسترهای لازم، تشکیل تیم‌های اجرایی است. بیشتر مواقع، اولین تجربه تشکیل تیم، در سطوح دانشگاه یا مدرسه شکل می‌گیرد که اگر با دانش و تجربه کافی مدیریت شود در آینده می‌تواند تجربه، جسارت و زمینه لازم را برای ایجاد تیم‌هایی در وسعت گسترده‌تر و اهداف مهم‌تر را در اعضاء فراهم نماید. اما اگر چنین تیم‌هایی با روش‌های صحیح هدایت نشوند، علاوه بر اینکه منابع مالی و زمان زیادی را از اعضاء به هدر خواهد داد و شرایط مناسب رشد را هم ایجاد نخواهند کرد، دوام زیادی نمی‌آورند و اهداف مورد نظر را محقق نمی‌کنند.

ما در این کتاب به بیان روش‌ها و نکته‌های کاربردی می‌پردازیم تا از همان ابتدای تشکیل تیم، قدم‌های محکم و قابل اعتمادی برداشته شود و تیم در مسیر تکامل، به خوبی مدیریت شده تا به نتایج مورد نظر برسد. همچنین ممکن است از منظر علمی، تفاوت‌هایی بین برخی کلمه‌ها مثل "تیم"<sup>۱</sup> با "گروه"، "مدیر" با "رهبر"<sup>۲</sup> ... می‌باشد. هرچند موضوع صحبت ما تیم و کارتیمی است اما در متن کتاب، ما خود را

---

<sup>۱</sup> در تیم، اهداف با انجام کارتیمی تحقق می‌یابد، اعضاء خود را متعهد به اهداف و ارزش‌های تیم می‌دانند، برای طرح پیشنهادها و نظرهای خود تشویق می‌شوند، از اعضاء برای افزایش مهارت‌های آن‌ها حمایت می‌شود، در تصمیم‌گیری‌ها مشارکت می‌کنند و در صورت عدم توافق، مدیر تیم تصمیم‌نهایی را می‌گیرد و...

<sup>2</sup> Leader

درگیر تفاوت عمیق معنی این کلمه‌ها نمی‌کنیم و به اصل موضوع می‌پردازیم.

در این کتاب هر قسمت از عملکرد تیم را از مقدمه‌های لازم برای شروع تشکیل تیم گرفته تا عضوگیری، برنامه‌ریزی و... را جدایانه در نظر می‌گیریم و به جزئیات آن‌ها می‌پردازیم و می‌خواهیم به این سوالات پاسخ دهیم:

- ✓ در تیم چه کار می‌خواهیم انجام دهیم؟
- ✓ کجا این تیم را شکل دهیم؟
- ✓ چطور کارتیمی را شروع کنیم؟
- ✓ تداوم و فعال نگه داشتن تیم چگونه است؟ و...

فصل اول کتاب به مقدمات اولیه مورد نیاز تشکیل تیم، فصل دوم به شروع کار و تبلیغات، فصل سوم به حفظ تداوم فعالیت تیم، فصل چهارم به وظایف متقابل مدیران و اعضاء و فصل پنجم به بررسی اثرات کارتیمی و توصیه‌های نهایی می‌پردازد. در انتهای کتاب هم دو پیوست مهم، شامل موارد مهم قوانین تیم‌ها و نمونه‌ای از یک فرم عضویت قرار داده شده است.

