

معرفی نرم افزار کامفار

Comfar

-Computer Model for Feasibility Analysis and Reporting-
علی ظریف هنرور / درس ارزیابی طرح های اقتصادی / دکتر خداپرست



منابع:

دوره آموزشی شرکت ایتوک رایان صنعت

دوره آموزشی گروه مشاورین بامداد قرن

بروشورهای یونیدو

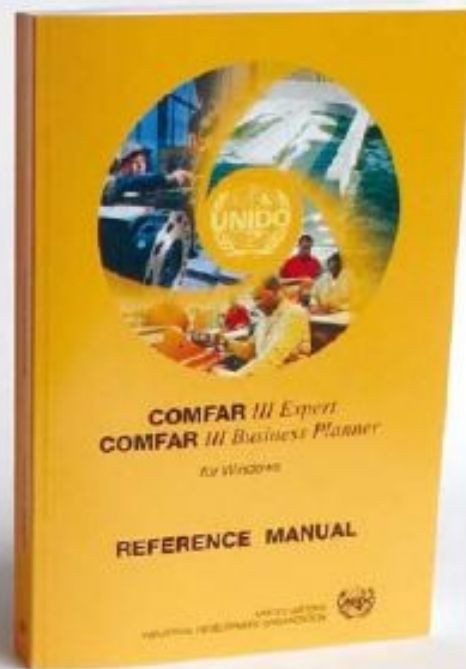
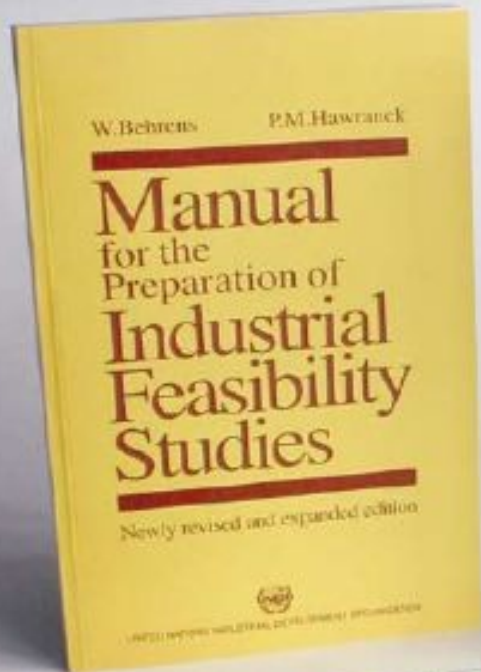
راهنمای کاربردی نرم افزار تجاری کامفار/ نویسنده: محمود ولی نراقی / انتشارات دانش پرور

آموز کامل نرم افزار کامفار/ نویسنده دیوید سالمن؛ ترجمه مزدارانی و دیگران/ انتشارات طراوت

کامفار نرم افزاری است که توسط UNIDO برای تهیه و ارزیابی طرحهای اقتصادی و برای کشورهای در حال توسعه ارائه شده است. اسم کامفار برگرفته از **Computer Model for Feasibility Analysis & Reporting** به معنای "مدل کامپیوتری برای آنالیز امکان سنجی و گزارش گیری" می باشد.

این برنامه توسط واحد ارزیابی اقتصادی بخش عملیات صنایع UNIDO در سال ۱۹۷۹ در نیویورک تهیه و تدوین شده است. مدل اصلی این برنامه با استفاده از زبانهای برنامه نویسی پاسکال و C که قریب به ۵۰۰۰۰ خط می شود که توسط یک تیم ۷ نفره در مدت یکسال و نیم طراحی شده است.

در تهیه این برنامه کامپیوتری از تجربیات بیش از ۳۰ کمیته ارزیابی کشورهای مختلف بهره گرفته شده است و پس از طی ۳ سال دوران آزمایشی و رفع اشکالات برای اولین بار در سال ۱۹۸۳ به بازار عرضه گردیده است. هزینه تهیه این برنامه بالغ بر یک و نیم میلیون دلار بوده و هم اکنون بیش از نیم میلیون نسخه از آن در سراسر جهان و به ۱۵ زبان در حال بهره برداری می باشد.



- ✚ جریان نقدینگی را آنالیز کنند.
- ✚ فرصتهای موجود را بشناسند.
- ✚ برای طرح های آینده برنامه ریزی استراتژیک انجام دهند.
- ✚ در موارد مورد نیاز تامین منابع مالی از سایرین را آنالیز کنند.
- ✚ با پیمانکاران برخورد مناسب را داشته باشند.
- ✚ با سرعت و دقت بیشتری تصمیم بگیرند.
- ✚ در طرحهای بزرگ صنعتی از امکانات سرمایه گذاران به نحو مطلوب بهره برداری نمایند.
- ✚ سهامداران را در راستای اهداف معین ترغیب نمایند.
- ✚ محل های تامین منابع مالی و اقتصادی را بر گزینند.
- ✚ از طولانی شدن عمر پروژه ها و سرمایه گذاری و ایجاد ظرفیتهای بیش از حد نیاز اجتناب نمایند.
- ✚ از محاسبات پیچیده و جزئی دوری جسته و مطالب را به سادگی درک نمایند.