

بسمه تعالی



## مجموعه کارگاه‌های آموزشی پریماورا Primavera Enterprise/ Pertmaster

شنبه ۸۶/۳/۱۲ لغایت دوشنبه ۸۶/۳/۱۴  
از ساعت ۸:۳۰ الی ۱۶:۳۰

Primavera Enterprise  
(Course 102)  
دوره پایه

سه‌شنبه ۸۶/۳/۱۵ لغایت چهارشنبه ۸۶/۳/۱۶  
از ساعت ۸:۳۰ الی ۱۶:۳۰

Primavera Enterprise  
(Course 106)  
دوره پیشرفته

پنجشنبه ۸۶/۳/۱۷ لغایت جمعه ۸۶/۳/۱۸  
از ساعت ۸:۳۰ الی ۱۶:۳۰

Pertmaster Risk Expert  
(Course 702)

**CHARLES STAMTKIS**

مدرس رسمی نمایندگی موسسه پریماورا در اروپا  
تدریس و پیاده‌سازی نرم‌افزارهای خانواده پریماورا در کشورهای مختلف



تهران خیابان سهروردی جنوبی، ملایری پور غربی پلاک ۳۷  
ساختمان آریانا، واحد ۲  
تلفن: ۸۸۳۴۲۹۰۸-۱۲-۸۸۳۴۲۹۱۳

2<sup>nd</sup> Floor, No. 37, West Malayeripour Ave.  
South Sohravardi St. Tehran, Iran  
Tel: (+9821)88342908-12 Fax: (9821)88342913

## اهداف کارگاه:

- تسلط بر تکنیک‌های عملی مدیریت، برنامه‌ریزی و کنترل پروژه در نرم‌افزار
- تسلط بر کاربری نرم‌افزار در مدیریت پروژه‌ها
- پیاده‌سازی مثال‌های عملی در یک پروژه فرضی توسط نرم‌افزار در هر درس

## مهلت ثبت نام:

حداکثر تا تاریخ ۲۷ اردیبهشت

## شرایط اعطای گواهی نامه

به تمام شرکت کنندگان در این دوره در صورت حضور کامل گواهی نامه معتبر از سوی نمایندگی پریماورا اعطا خواهد شد.

## پیش نیاز دوره:

آشنایی با مبانی مدیریت و کنترل پروژه

## نحوه ثبت نام:

علاقتمندان به شرکت در این دوره می‌توانند با واریز شهریه به حساب جام شماره ۶۵۰۵۹۸۷۸ بانک ملت شعبه دانشگاه صنعتی شریف (کد ۶۷۵۱۲) به نام شرکت مدیریت پروژه آریانا و ارسال فیش و فرم تکمیل شده به نامبر مؤسسه، در دوره ثبت نام نمایند.

[apmi@aryanagroup.com](mailto:apmi@aryanagroup.com)

تلفن: ۸۸۳۴۲۹۰۸-۱۲

نمابر: ۸۸۳۴۲۹۱۳

## هزینه دوره:

هزینه‌های فوق موارد زیر را شامل می‌شود:

- حق‌الزحمه مدرس دوره
- ارائه گواهی نامه پایان دوره
- نهار و پذیرایی روزانه
- ارایه جزوات آموزشی دوره

۳۹۵ هزار تومان	P3e-Basic (Course 102)
۲۹۵ هزار تومان	P3e-Advance (Course 106)
۲۹۵ هزار تومان	Pertmaster (Course 702)
۸۸۵ هزار تومان	حضور در هر سه دوره

## برگه ثبت نام در مجموعه کارگاه‌های آموزشی پریماورا

نام و نام خانوادگی:	مدرک تحصیلی:
سمت:	محل کار:
تلفن:	نمابر:
تلفن همراه:	پست الکترونیک:
نشانی (جهت ارسال گواهینامه):	
امضاء:	
متقاضی حضور در:	
<input type="checkbox"/> Pertmaster (Course 702)	<input type="checkbox"/> P3e-Basic (Course 102)
<input type="checkbox"/> هر سه دوره	<input type="checkbox"/> P3e-Advance (Course 106)

## توجه:

- با توجه به محدودیت ظرفیت (حداکثر ۲۰ نفر) اولویت با افرادی است که زودتر ثبت نام کنند.
- انصراف مکتوب از دوره حداکثر تا ۱۵ روز قبل از شروع دوره امکان پذیر می‌باشد.

## سرفصل مطالب کارگاهها:

### دوره پایه پریمورا (Course 102)

- مروری بر مدیریت پروژه، P3e و چرخه حیات پروژه
- ۱- تشکیل ساختار پروژه‌های سازمان
  - ۲- ایجاد پروژه در نرم‌افزار
  - ۳- تشکیل ساختار شکست کار پروژه
  - ۴- تعریف فعالیتها
  - ۵- تعریف و تخصیص اسناد پروژه
  - ۶- تعریف و تخصیص اسناد پروژه
  - ۷- تعریف روابط بین فعالیتها
  - ۸- زمانبندی فعالیتهای پروژه
  - ۹- تعریف قیدها
- ۱۰- آنالیز داده‌های مربوط به زمانبندی
- ۱۱- تعریف و تخصیص نقش‌ها
- ۱۲- تعریف منابع
- ۱۳- تخصیص منابع و هزینه
- ۱۴- آنالیز منابع و هزینه
- ۱۵- بهینه کردن برنامه زمانبندی
- ۱۶- اجرای برنامه پروژه (بهنگام کردن)
- ۱۷- آنالیز برنامه بهنگام شده
- ۱۸- گزارشات عملکرد
- ۱۹- سفارشی کردن محیط نرم افزار P3e

### دوره پیشرفته پریمورا (Course 106)

- مقدمه : مروری بر دوره مقدماتی
- ۱- تعریف کاربران و امنیت دسترسی به شبکه نرم‌افزار
  - ۲- بودجه بندی بالا به پایین
  - ۳- تکنیک EV و تحلیل آن در نرم‌افزار
  - ۴- تعریف و تخصیص کدبندی فعالیتها
  - ۵- استفاده از سیستم Global Change در نرم‌افزار
  - ۶- تعریف تقویم
  - ۷- مدیریت ریسک در نرم‌افزار
  - ۸- ورود و صدور داده‌ها در نرم افزار
  - ۹- تسطیح منابع
- ۱۰- محاسبه اتوماتیک داده‌های واقعی
- ۱۱- خلاصه کردن داده‌های پروژه‌ها
- ۱۲- تنظیم پروژه در حالت In و Out
- ۱۳- مقایسه پیشرفت فیزیکی واقعی و برنامه و تحلیل مغایرت‌ها
- ۱۴- آنالیز منابع و هزینه
- ۱۵- تنظیم قوانین محاسبه هزینه‌ها
- ۱۶- محاسبه زمانبندی پروژه، گزارش‌گیری و گزینه‌های زمانبندی
- ۱۷- ارتباط نرم‌افزار با سایر نرم‌افزارها
- ۱۸- پیاده‌سازی مثال‌های نمونه در نرم‌افزار
- ۱۹- سفارشی کردن محیط نرم افزار

### دوره Pertmaster

- ۱- تئوری تحلیل ریسک در نرم‌افزار
  - ۲- تحلیل مونت کارلو در ریسک
  - ۳- استفاده از تخمین سه نقطه‌ای
  - ۴- استفاده از توزیع‌های مختلف
  - ۵- اجرای تحلیل کمی ریسک
  - ۶- نتایج تحلیل ریسک در نرم‌افزار
  - ۷- وقایع احتمالی در پروژه
  - ۸- بحرانیت- حساسیت و اهمیت
  - ۹- تولید زمانبندی بر اساس ریسک
  - ۱۰- تحلیل نتایج ریسک پروژه
  - ۱۱- تحلیل ریسک یکپارچه زمان و هزینه
  - ۱۲- مقدمه ای بر ثبت ریسک
  - ۱۳- الگوی ریسک سریع
- ۱۴- مدلسازی پیشرفته وقایع احتمالی
- ۱۵- تحلیل یکپارچه کمی و کیفی ریسک پروژه
- ۱۶- طبقه بندی و ثبت ریسک
- ۱۷- لینک یکپارچه با سایر نرم‌افزارها
- ۱۸- گزارشات برای مدیریت ریسک
- ۱۹- اندازه‌گیری و ثبت همستگی
- ۲۰- جریان نقدی احتمالی
- ۲۱- ارزیابی پیشرفته ریسک
- ۲۲- نوشتن macro در نرم افزار
- ۲۳- گزارشات تکمیلی و پیشرفته ریسک

## رزومه مدرس مجموعه کارگاه‌های آموزشی پریمورا



**CHARLES STAMTKIS**

مدرس رسمی نمایندگی موسسه پریمورا در اروپا  
تدریس و پیاده سازی نرم‌افزارهای خانواده پریمورا در کشورهای مختلف

### سوابق کاری-آموزشی :

۲۰۰۳ تاکنون. تدریس بیش از ۲۰ دوره آموزشی نرم‌افزارهای خانواده پریمورا توسط نمایندگی پریمورا در اروپا  
۲۰۰۶ تاکنون. مشاور و مدرس مدیریت ریسک و مدیریت پروژه شرکت کرونز  
۲۰۰۵-۲۰۰۶. سرپرست مدیریت ریسک کمیته برگزاری بازی‌های آسیایی دوحه- قطر  
مدیر پروژه‌های:

- Enterprise wide Risk Management
- Venue Evacuation Planning
- Risk and Issues Database
- Occupational Health and Safety

۲۰۰۴-۲۰۰۵. مشاور مدیریت ریسک شرکت مدیریت یکپارچه ریسک- اروپا

۲۰۰۲-۲۰۰۴. مدیر پروژه- کمیته برگزاری المپیک ۲۰۰۴ آتن- یونان

مدیر پروژه:

- Emergency Plans

۱۹۹۹-۲۰۰۱. مدیر عملیات کمیته برگزاری المپیک ۲۰۰۰ سیدنی- استرالیا