

## الف - سرفصل‌ها (سیلاس) تدریس در موسسه‌ها و شرکت‌ها و شخص در سال ۱۳۹۶

ردیف	نام دوره	سیلاس‌ها ی تدریس (براساس نیاز شما برخی جستارها کم و زیاد شدنی هستند)	کد
1	<p><b>پیمان و رسیدگی</b>          (دربارندۀ دوره‌ها و تدریس‌هایی با عنوانی مختلف از جمله : پیمان رسیدگی، اصول حاکم بر پیمان، شرایط عمومی پیمان، مناقصات، برآورد و پیشنها  <b>دربارندۀ دوره‌ها و تدریس‌هایی با عنوانی مختلف از جمله : پیمان رسیدگی، اصول حاکم بر پیمان، شرایط عمومی پیمان، مناقصات، برآورد و پیشنها</b>  <b>متوجه برآوردها و تعديل</b>  <b>دفترنی پروژه‌ها، بازرسی، بررسی و آسیب‌شناسی</b>  <b>پیمان‌ها</b>)</p> <p><b>پیمان و رسیدگی</b>          (دربارندۀ دوره‌ها و تدریس‌هایی با عنوانی مختلف از جمله : پیمان رسیدگی، اصول حاکم بر پیمان، شرایط عمومی پیمان، مناقصات، برآورد و پیشنها  <b>متوجه برآوردها و تعديل</b>  <b>دفترنی پروژه‌ها، بازرسی، بررسی و آسیب‌شناسی</b>  <b>پیمان‌ها</b>)</p>	<p>دوره مناسب عوامل پیمان (کارفرمایان ، مشاوران و پیمانکاران ) ، تعریف‌ها ، قانون و بخشناهه‌های حاکم بر پیمان ، دربردارندۀ گونه‌های گوناگون پیمان و پروژه‌ها (پیمان‌های فهرست بهایی ، متربوط زیر بنا سرجمع ابلاغی ۱۳۹۶ ، PC ، EPC ، طرح و ساخت صنعتی و غیرصنعتی , BOT, ... ) ، شرکت در مناقصه، قانون برگزاری مناقصات و آینه نامه‌های آن ، آینه نامه تضمین معاملات ۹۴ ، فرآیند مبالغه پیمان ، بررسی انواع پیمان‌ها و روش‌های واگذاری کار ، <b>وظایف و شرح شغل عوامل پیمان از جمله متورها ، فرآیند پروژه‌ها و روش‌های اجرا ، انواع متنه و برآورد ، قیمت‌های پایه و غیرپایه و ستاره دار ، انواع فهرست‌های بهای و تعرفه‌ها</b> (تدریس اختصاصی فهرست‌های بهای رسته ساختمان صنعتی ، رسته راه و ترابری و ژئوتکنیک) ، ریسک‌ها و کمی سازی آنها در پیشنهاه قیمت ، استراتژی‌ها و دگرش‌های اثرگذار در پیشنهاه قیمت ، روش‌های گوناگون پیشنهاه قیمت و نحوه انتخاب روش مناسب آن در مناقصه ، مراجع قیمت گیری منابع ، بررسی و آسیب‌شناسی بخشناهه‌های پرکاربرد در برآورد و پیشنهاه قیمت ، روش‌های کنترلی دربرآورد ، روش‌های انتخاب قیمت نهایی پیشنهاهی ، تعیین دامنه مناسب قیمت پیشنهاهی ، روش‌های کاربردی سریع پیشنهاه قیمت به دو روش فصلی و رشته‌ای ، روش پرنمودن و ارائه پاکت استناد ، ارائه و بررسی نمونه پیشنهاه قیمت با روش بخشناهه‌های ۱۳۹۶ ( 1232579 و 76574 ) با استفاده از دو نرم افزار ، شرایط عمومی پیمان‌ها ( حدود ۳۰ نوع شرایط عمومی پیمان ، تدریس ویژه و مجازی هر یک آن‌ها ) ، مفاد اساسی و خصوصی در انواع پیمان‌ها ، <b>انواع صورت وضعیت‌ها ، آینه نامه و روش تنظیم و رسیدگی صورت وضعیت‌های فهرست بهایی و غیر فهرست بهایی</b> (همراه با ارائه روش اجرایی ) ، انواع تعديل از جمله ۲۰ تکنیک استاندارد و عرف در تعديل ، تعديل وارون(معکوس) به روز رسانی ، همترازی و به هنگام سازی و تفاوت بهای مصالح دربرآورد و قیمت‌ها ، صورت وضعیت پیمان‌های تعديل پذیر و تعديل ناپذیر ، مستند سازی ، فرمها و روش‌های سیستماتیک و فرآیندادار ، دستور کار و صورت مجلس ، <b>قیمت‌های جدید و روش‌های آنالیز و تجزیه بهای</b> ، تشریح ۴ عامل اصلی در تجزیه اقلام کار ، بالاسری و دیگر ضریب‌ها و کسور پیمان و آنالیز آنها ، تجهیز و برچیدن کارگاه ، جبران آثار هدفمندی و تغییر قیمت ارز ، <b>وظایف و عملکرد دفتر فنی پیمانکار و کارفرمایان در پروژه‌ها ، آسیب‌شناسی پیمان‌ها و روش‌های انعقاد و اجرای پیمان ، پیمان‌های صنعت نفت و شهرداریها ، روش‌های اجرایی و دستور العمل‌های نرم افزارهای ویژه متنه و فایل‌ها</b> <b>کاربردی اکسل ، آموزش نرم افزار تکسا (۰۰۱ و ۰۰۲ و ۰۰۳)</b></p>	AV
2	<p><b>لایحه‌های تاخیرات و ادعا</b>          (دربارندۀ تدریس‌هایی با عنوان های گوناگون از جمله : مدیریت ادعا ، لایحه تاخیرات و ادعا ، آسیب‌شناسی قراردادها ، تاخیر و ادعا در پیمان )</p> <p><b>لایحه‌های تاخیرات و ادعا</b>          (دربارندۀ تدریس‌هایی با عنوان های گوناگون از جمله : مدیریت ادعا ، لایحه تاخیرات و ادعا ، آسیب‌شناسی قراردادها ، تاخیر و ادعا در پیمان )</p>	<p>تعاریف ، انعقاد پیمان و کاربرگ بررسی آن ، پیشگیری از تاخیرات و ادعا ، استناد پیمان ، برنامه زمان بندی و پیش نیازها ، فهرست و مقادیر منضم به پیمان ، انواع تاخیر و ادعا ، کاربرد تبصره ۸۰ ، تاخیرات زمانی و تعهدات مالی موثر در ایجاد ادعا ، اصول و تنظیم لوایح بر اساس شرایط عمومی پیمان‌های ۴۳۱۱ و ۵۴۹۰ و DB ، اثر صورت وضعیت‌ها و تاخیر در پرداختها در ادعا ، اثرات تغییر در مقادیر کارها و مبالغ پیمان ( موارد مشمول ۲۵٪ ± ۲۹ ، ماده ۳۲۴۷ ) ، تاخیر و تسریع و تعلیق ، خاتمه و فسخ پیمان ، محاسبه تمدید مجاز مدت پیمان همراه بررسی بخشناهه‌های ۱۳۰۰ و ۵۰۹۰ و روش پنجره‌ای ، خسارات تعیین شده در پیمان ناشی از تغییر یا تخطی از پیمان ، هزینه‌های تاخیرات مجاز و غیرمجاز و تاخیرات همزمان ، بررسی هزینه‌های اضافی ناشی از تمدید مدت پیمان و نحوه اعمال در لایحه ادعا ، کاربرد جدول‌های ۶ گانه بخشناهه ۱۲۳۲۵۷۹ در ادعا ، تعديل و به روزرسانی و به هنگام سازی و نمونه کاربرد آنها در لایحه ادعا ، تسعیر ارز ، خسارت تاخیر در تادیه دین ، تفاوت بهای مصالح ، کاربرد بخشناهه‌های جبران آثار هدفمندی و ارز ، استناد ادعا ، چک لیست‌ها ، تشخیص زمان مناسب برای تهیه لایحه تاخیرات و ادعا ، ارائه نمونه پروژه</p>	CL

دیگر توانایی‌ها : جزوه‌های آموزشی ، توانایی پیشنهاه قیمت در مناقصه ، تهیه لایحه تاخیرات و ادعا ، مشاوره ، تهیه آنالیزو قیمت جدید و ...

هر ساعت تدریس سرفصل و سیلاس‌های ، رنگی شده

هر ساعت 150000 تومان می باشد. و حداقل 8 ساعت (یک روز تدریس) محاسبه خواهد شد

### ب - فهرست و کدگذاری دوره های مورد نیاز برای کارشناسان ، آموزش توسط : آقای مهندس جعفرزاده

شرح	تعریفه برای هرساعت تدریس + جزوه آماده	* مدت زمان مورد نیاز قدریس		کمترین پیش نیاز برای شرکت در دوره یا سمینار	گونه آموزش	شناسه
		روش	کمترین زمان ( ساعت )			
هزینه سایر جزوه ها و فایل های سفارشی ، جداگانه دریافت می گرددند.	دستمزد آموزش + جزوه ( هاردکبی و فایل اتوران آماده ) :  از هر ساعت 1.000.000 ریال تا دست بالا هر ساعت 2.000.000 ریال می باشد.	رو در رو یا از راه دور	24	تجربه کاری اندک	مقدماتی	1
			16	گذراندن آموزش مقدماتی یا داشتن تجربه کافی	نیمه پیشرفتنه	2
		(حضوری)	بسته به تجربه رو در رو کاری و نیاز شرکت کنندگان	گذراندن آموزش نیمه پیشرفتنه یا داشتن تجربه کافی	پیشرفتنه	3
			درخواست شرکتها ، موسسه و سازمان ها یا شخص ویژه	ویژه		4

\* در دوره های فشرده مدت تدریس ها فشرده تر می باشد.

### پ - تعرفه ها در دامنه خدمت دهی

شرح	کمترین دستمزد	پیش پرداخت	یکای خدمت	برنامه انجام خدمت	شناسه
متره کار ( مقدارها ) از سوی درخواست کننده ارایه می شوند	10.000.000 ریال	%30	بسته ( پکیج )	تهیه برآورد پایه و غیرپایه	01
متره از روی نقشه یا دیگر مستندها تهیه می گردد	15.000.000 ریال	%30	بسته ( پکیج )	تهیه پروژه متره و برآورد	02
تهیه طبق بخشnameها و یا روش های عرف یا روش ویژه	20.000.000 ریال	%30	بسته ( پکیج )	تهیه پیشنهاد قیمت جهت مناقصه	03
تهیه طبق بخشnameها و یا روش های عرف یا روش ویژه	40.000.000 ریال	%50	بسته - پیمان	تهیه لایحه تاخیرات و کلیم	04
روش در کانال تلگرام داده شده است	500.000 ریال	%100	هر جلسه ده دقیقه ای	مشاوره تلفنی یا رو در رو	05
داده ها از سوی درخواست کننده در فرم مربوطه داده می شود	2.000.000 ریال	%50	هر آنالیز	تهیه قیمت جدید یا ستاره دار	06
نرم افزارهای اکسل ، تکسا و تدکار	1.200.000 ریال	%100	یک مجموعه	تهیه موردي پروژه در نرم افزار	07
به روال و با قیمت های داخل تارنما	-	%100	جلد / فایل / بسته	کتاب / جزوه / بسته های آموزشی	KT & JZ

