

## فهرست برنامه‌های آموزشی تخصصی پژوهشگاه صنعت نفت در بهمن ماه سال ۱۳۸۹

### برنامه‌های آموزشی فناوری نانو

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۱	آشنایی با فناوری نانو	۱۰۰۱	۱ روز	ریال ۱,۰۰۰,۰۰۰	۱	۲
۲	کاربرد نرم افزار گاوسین در مطالعه ساختار الکترونی نانوساختارها	۱۵	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۱۱	۹ تا ۱۲

### برنامه‌های آموزشی گروه بیوتکنولوژی

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۳	روش‌های نگهداری میکروارگانیسم‌ها	۱۱۰۹	۳ روز	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۲۵	۲ تا ۴

### برنامه‌های آموزشی گروه میان‌رشته‌ای

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۴	طراحی آزمایش‌ها به روش تاگوچی	۱۲۰۳	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۳۲	۱۶ تا ۱۹
۵	آشنایی با کمومتریکس (Chemometrics) و برخی از کاربردهای آن	۳۶	۱ روز	ریال ۹۰۰,۰۰۰	۳۶	۲۶
۶	آشنایی با فناوری نانو	۱۰۰۱	۱ روز	ریال ۱,۰۰۰,۰۰۰	۱	۲
۷	شیمی کوانتومی کاربردی (II)	۲۰۰۲	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۳۵۲	۹ تا ۱۲
۸	برنامه‌نویسی به زبان ++C پیشرفته	۱۴۹۹-۶	۳ روز	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۲۱۲	۲ تا ۴

### برنامه‌های آموزشی گروه بالادستی نفت

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۹	(Advanced) Seismic Data Interpretation Training Course	۱۰۱۸۲	۲ روز	ریال ۱,۲۰۰,۰۰۰	۴۱	۹ تا ۱۰
۱۰	ژئوشیمی نفت	۱۳۰۷	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۴۵	۲ تا ۴
۱۱	ارزیابی زمین‌شناسی مخازن کربناته	۱۳۰۳	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۵۴	۲۳ تا ۲۵
۱۲	پتروفیزیک مقدماتی	۱۳۴۲	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۶۳	۱۶ تا ۱۹
۱۳	تکنولوژی و مهندسی مخازن گازی	۱۳۲۸	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۸۰	۲۳ تا ۲۶
۱۴	تکنولوژی مخازن هوشمند	۵۲	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۸۱	۲۳ تا ۲۶
۱۵	بررسی موردی کاربردهای تکنولوژی مخازن هوشمند در حل مشکلات	۲۴	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۸۲	۱۶ تا ۱۸
۱۶	نرم افزار Geolog مقدماتی	۱۴۰۱	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۸۷	۹ تا ۱۲
۱۷	نرم افزار Geolog پیشرفته	۱۶۶۱۵	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۰۲	۲۳ تا ۲۶
۱۸	اندازه‌گیری خواص سیالات مخازن گازی و نفتی	۱۳۱۴	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۰۹	۲ تا ۴
۱۹	جریان سیالات چند فاز در ستون چاه	۱۳۴۱	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۱۱۴	۹ تا ۱۲
۲۰	خواص سنگهای مخازن - آنالیز مغزه‌ها (SCAL و Routin)	۱۳۱۶	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۱۱۸	۲۳ تا ۲۶
۲۱	آشنایی با گل (سیالات حفاری جدید)	۱۰	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۲۲	۲ تا ۴
۲۲	آشنایی با مفاهیم سیمان حفاری و آزمایشگاه سیمان	۱۸۵۰۹	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۱۲۶	۱۶ تا ۱۹
۲۳	اسید زنی چاهها	۱۷۴۹۸	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۱۳۳	۹ تا ۱۲
۲۴	صدمه دیدگی سازند در فرآیند تزریق آب	۱۳۱۸	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۳۴	۲۳ تا ۲۵

**فهرست برنامه‌های آموزشی تخصصی پژوهشگاه صنعت نفت در بهمن ماه سال ۱۳۸۹**

۲۵	شبه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار ProMax	۱۴۶۹	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۴۷	۱۶ تا ۱۹
۲۶	نرم افزار Pipesim	۱۴۱۷	۲ روز	ریال ۱,۴۰۰,۰۰۰	۱۴۸	۳۰ بهمن تا ۱ اسفند
۲۷	کاربرد دیاگرام‌های PFD و P&ID در صنایع بالادستی نفت	۱۵۱۱	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۲۴۴	۹ تا ۱۲
۲۸	شیمی اسید کاری مخازن نفت و گاز و چکیده تحقیقات کاربردی برای رفع مشکلات آن	۲۰۰۸	۷ روز	ریال ۳,۰۰۰,۰۰۰	۳۵۸	۲۳ بهمن تا ۱ اسفند
۲۹	کاربرد پلیمرهای ویژه در سیال حفاری پایه آبی به منظور پایدار سازی شیل	۲۱۰۸	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۳۷۷	۱۶ تا ۱۹

**برنامه‌های آموزشی گروه نرم افزار تخصصی**

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۳۰	شبه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار Hysys (میانی)	۱۴۳۱	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۵۳	۱۶ تا ۱۹
۳۱	Extension نویسی در نرم‌افزار Hysys	۱۴۳۵	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۵۶	۹ تا ۱۲
۳۲	شبه‌سازی فرآیندهای پالایشگاهی توسط نرم‌افزار Hysys Refinery (پیشرفته)	۱۴۴۱	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۶۰	۱۶ تا ۱۹
۳۳	بهینه سازی خطی مجتمع های پالایشگاهی با استفاده از نرم افزار Proplan	۱۴۴۷	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۶۳	۹ تا ۱۲
۳۴	شبه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار Aspen Plus (مقدماتی)	۱۴۴۹	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۶۴	۹ تا ۱۲
۳۵	مدل‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار Aspen Custom Modeler (مقدماتی)	۱۴۵۴	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۶۷	۱۶ تا ۱۹
۳۶	شبه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار Provision (PRO II)	۱۴۶۸	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۷۶	۲۳ تا ۲۶
۳۷	آموزش مقدماتی UDF نویسی در نرم افزار FLUENT	۱۱۱	۳ روز	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۱۸۳	۲ تا ۴
۳۸	آشنایی با نرم‌افزار Comsol	۱۵۹	۳ روز	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۱۸۴	۲ تا ۴
۳۹	نرم‌افزار MATLAB (پیشرفته)	۱۴۷۵	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۸۸	۲ تا ۵
۴۰	نرم‌افزار محاسبات ترمودینامیک EES	۱۴۸۶	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۹۶	۲۳ تا ۲۶
۴۱	نرم‌افزار PHA-Pro جهت شناسایی مخاطرات و آنالیز کیفی ریسک در صنایع فرآیندی	۱۴۸۹	۳ روز	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۱۹۹	۲۳ تا ۲۵
۴۲	نرم‌افزار HINT جهت بهینه‌سازی مصرف انرژی با استفاده از آنالیز پینچ حرارتی	۱۴۹۱	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۲۰۰	۷ تا ۱۰
۴۳	برنامه‌نویسی به زبان ++C پیشرفته	۱۴۹۹-۶	۳ روز	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۲۱۲	۲ تا ۴
۴۴	بهینه سازی مصرف جرم و انرژی در واحدهای عملیاتی با کمک نرم افزار Matlab	۱۵۳	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۲۱۹	۱۶ تا ۱۹
۴۵	نرم افزار Geolog مقدماتی	۱۴۰۱	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۸۷	۹ تا ۱۲
۴۶	نرم افزار Geolog پیشرفته	۱۶۶۱۵	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۰۲	۲۳ تا ۲۶
۴۷	شبه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار ProMax	۱۴۶۹	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۴۷	۱۶ تا ۱۹
۴۸	نرم افزار Pipesim	۱۴۱۷	۲ روز	ریال ۱,۴۰۰,۰۰۰	۱۴۸	۳۰ بهمن تا ۱ اسفند
۴۹	برنامه‌ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار Primavera Project Planner (3.1)	۲۷۳۶	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۵۱۵	۲۳ تا ۲۶

**برنامه‌های آموزشی گروه مهندسی و طراحی فرآیندها**

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۵۰	کاربرد دیاگرام‌های PFD و P&ID در صنایع بالادستی نفت	۱۵۱۱	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۲۴۴	۹ تا ۱۲

### فهرست برنامه‌های آموزشی تخصصی پژوهشگاه صنعت نفت در بهمن‌ماه سال ۱۳۸۹

۱۸ تا ۱۶	۲۵۲	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۳ روز	۱۵۱۹	اصول طراحی راکتورها در صنایع شیمیایی	۵۱
۲۵ تا ۲۳	۲۶۳	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۳ روز	۱۵۳۰	منطق فازی	۵۲
۲۵ تا ۲۳	۲۷۲	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۳ روز	۱۵۳۸	آشنایی با انواع پمپ‌ها و کاربرد آن	۵۳
۱۹ تا ۱۶	۲۷۸	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۵۴۴	نیوماتیک صنعتی	۵۴
۱۹ تا ۱۶	۱۵۳	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۳۱	شبیه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار Hysys (میانی)	۵۵
۱۲ تا ۹	۱۵۶	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۳۵	Extension نویسی در نرم‌افزار Hysys	۵۶
۱۹ تا ۱۶	۱۶۰	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۴۱	شبیه‌سازی فرآیندهای پالایشگاهی توسط نرم‌افزار Hysys Refinery (پیشرفته)	۵۷
۱۲ تا ۹	۱۶۳	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۴۷	بهینه‌سازی خطی مجتمع‌های پالایشگاهی با استفاده از نرم‌افزار Proplan	۵۸
۱۲ تا ۹	۱۶۴	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۴۹	شبیه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار Aspen Plus (مقدماتی)	۵۹
۱۹ تا ۱۶	۱۶۷	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۵۴	مدل‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار Aspen Custom Modeler (مقدماتی)	۶۰
۲۶ تا ۲۳	۱۷۶	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۶۸	شبیه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار Provision (PRO II)	۶۱
۴ تا ۲	۱۸۳	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۳ روز	۱۱۱	آموزش مقدماتی UDF نویسی در نرم‌افزار FLUENT	۶۲
۴ تا ۲	۱۸۴	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۳ روز	۱۵۹	آشنایی با نرم‌افزار Comsol	۶۳
۵ تا ۲	۱۸۸	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۷۵	نرم‌افزار MATLAB (پیشرفته)	۶۴
۲۶ تا ۲۳	۱۹۶	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۸۶	نرم‌افزار محاسبات ترمودینامیک EES	۶۵
۲۵ تا ۲۳	۱۹۹	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۳ روز	۱۴۸۹	نرم‌افزار PHA-Pro جهت شناسایی مخاطرات و آنالیز کیفی ریسک در صنایع فرآیندی	۶۶
۱۹ تا ۱۶	۱۴۷	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴ روز	۱۴۶۹	شبیه‌سازی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم‌افزار ProMax	۶۷

#### برنامه‌های آموزشی گروه انرژی

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۶۸	نرم‌افزار HINT جهت بهینه‌سازی مصرف انرژی با استفاده از آنالیز پینچ حرارتی	۱۴۹۱	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۲۰۰	۱۰ تا ۷

#### برنامه‌های آموزشی گروه گاز

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۶۹	عملیات گاز مایع	۱۷۱۷	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۳۰۹	۴ تا ۲

#### برنامه‌های آموزشی گروه پالایش نفت

ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۷۰	ارزیابی نفت خام و فرآورده‌های نفتی	۱۸۰۷	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۳۲۴	۲۶ تا ۲۳
۷۱	مخلوط‌سازی نفت‌های خام و فرآورده‌های نفتی	۱۸۱۲	۱ روز	ریال ۹۰۰,۰۰۰	۳۲۹	۴
۷۲	آزمایش اندازه‌گیری تعیین نقطه اشتعال فرآورده‌های نفتی و انواع روش‌های آن	۱۸۱۵	۱ روز	ریال ۱,۰۰۰,۰۰۰	۳۳۲	۱۹
۷۳	عایق‌های رطوبتی پیش‌ساخته قیری	۱۸۲۱	۱ روز	ریال ۹۰۰,۰۰۰	۳۳۸	۱۹
۷۴	شبیه‌سازی فرآیندهای پالایشگاهی توسط نرم‌افزار Hysys Refinery (پیشرفته)	۱۴۴۱	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۶۰	۱۹ تا ۱۶

### فهرست برنامه‌های آموزشی تخصصی پژوهشگاه صنعت نفت در بهمن ماه سال ۱۳۸۹

۷۵	بهینه سازی خطی مجتمع های پالایشگاهی با استفاده از نرم افزار Proplan	۱۴۴۷	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۱۶۳	۹ تا ۱۲
<b>برنامه‌های آموزشی گروه شیمی و پتروشیمی</b>						
ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۷۶	شیمی کوانتومی کاربردی (II)	۲۰۰۲	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۳۵۲	۹ تا ۱۲
۷۷	شیمی اسید کاری مخازن نفت و گاز و چکیده تحقیقات کاربردی برای رفع مشکلات آن	۲۰۰۸	۷ روز	ریال ۳,۰۰۰,۰۰۰	۳۵۸	۲۳ بهمن تا ۱ اسفند
۷۸	کامپوزیت گوگردی و کاربردهای آن	۲۰۱۲	۱ روز	ریال ۹۰۰,۰۰۰	۳۶۲	۲۷
<b>برنامه‌های آموزشی گروه علوم و تکنولوژی پلیمر</b>						
ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۷۹	کاربرد پلیمرهای ویژه در سیال حفاری پایه آبی به منظور پایدار سازی شیل	۲۱۰۸	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۳۷۷	۱۶ تا ۱۹
<b>برنامه‌های آموزشی گروه خوردگی، حفاظت صنعتی و زیست محیطی</b>						
ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۸۰	خوردگی در صنایع نفت و حفاری - معرفی برخی مواد بازدارنده خوردگی	۱۲۰۵۲	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۴۰۱	۹ تا ۱۲
۸۱	حفاظت کاتدی	۱۰۷۳۸	۵ روز	ریال ۲,۵۰۰,۰۰۰	۴۰۳	۱۶ تا ۲۰
۸۲	روش های نگهداری میکروارگانیزم ها	۱۱۰۹	۳ روز	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۲۵	۲ تا ۴
۸۳	اصول مهم در اجرای دقیق بازرسی رنگ ها و سیستم های پوششی صنعتی	۲۳۱۰	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۴۱۸	۹ تا ۱۲
<b>برنامه‌های آموزشی گروه پوشش های صنعتی</b>						
ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۸۴	اصول مهم در اجرای دقیق بازرسی رنگ ها و سیستم های پوششی صنعتی	۲۳۱۰	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۴۱۸	۹ تا ۱۲
۸۵	کاربرد رنگها و پوشش های صنعتی در پالایشگاههای نفت (پیشرفته)	۷۵	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۴۲۲	۲۳ تا ۲۶
۸۶	عایقهای رطوبتی پیش ساخته قیری	۱۸۲۱	۱ روز	ریال ۹۰۰,۰۰۰	۳۳۸	۱۹
<b>برنامه‌های آموزشی گروه آنالیز دستگاهی و شناسایی مواد</b>						
ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۸۷	کارگاره کروماتوگرافی گازی پیشرفته	۱۶۵۱۷	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۴۳۹	۲۳ تا ۲۶
۸۸	آشنایی با میکروسکوپ الکترونی و کاربردهای آن	۲۵۱۹	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۴۴۸	۹ تا ۱۲
۸۹	اندازه گیری کریستال سائز با روش XRD با استفاده از رابطه دبابی - شرر به کمک نرم افزارهای APD	۷۹	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۴۵۱	۲ تا ۴
۹۰	اندازه گیری گوگرد و نیتروژن در ترکیبات نفتی	۸۰	۱ روز	ریال ۹۰۰,۰۰۰	۴۵۲	۲۷
۹۱	اندازه گیری خواص سیالات مخازن گازی و نفتی	۱۳۱۴	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۱۰۹	۲ تا ۴
۹۲	خواص سنگهای مخازن - آنالیز مغزه ها (SCAL و Routin)	۱۳۱۶	۴ روز	ریال ۱,۹۰۰,۰۰۰	۱۱۸	۲۳ تا ۲۶

**فهرست برنامه‌های آموزشی تخصصی پژوهشگاه صنعت نفت در بهمن ماه سال ۱۳۸۹**

۹۳	آشنایی با کمومتریکس (Chemometrics) و برخی از کاربردهای آن	۳۶	۱ روز	ریال ۹۰۰,۰۰۰	۳۶	۲۶
<b>برنامه‌های آموزشی گروه ایمنی و سلامت شغلی</b>						
ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۹۴	مدیریت ریسک فرآیندها و عملیات در واحدهای صنعتی	۲۶۰۸	۲ روز	ریال ۱,۲۰۰,۰۰۰	۴۶۰	۱۹ تا ۲۰
۹۵	نرم افزار PHA-Pro جهت شناسایی مخاطرات و آنالیز کیفی ریسک در صنایع فرآیندی	۱۴۸۹	۳ روز	ریال ۱,۸۰۰,۰۰۰	۱۹۹	۲۳ تا ۲۵
<b>برنامه‌های آموزشی گروه مدیریت</b>						
ردیف	نام دوره آموزشی	کد دوره	مدت	هزینه ثبت نام هر نفر	صفحه	تاریخ برگزاری
۹۶	مدل سنجش تعالی سازمان (EFQM)	۲۷۰۴	۱ روز	ریال ۹۰۰,۰۰۰	۴۸۶	۲۰
۹۷	شیوه‌های پرداخت در تجارت جهانی (بازرگانی خارجی)	۲۷۳۰	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۵۰۸	۲ تا ۴
۹۸	انواع ضمانت نامه های بانکی و کاربرد آنها در صنعت نفت	۲۷۲۷	۳ روز	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰	۵۱۱	۱۶ تا ۱۸
۹۹	برنامه‌ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار Primavera Project Planner (3.1)	۲۷۳۶	۴ روز	ریال ۲,۳۰۰,۰۰۰	۵۱۵	۲۳ تا ۲۶
۱۰۰	مهارت‌های پروژه بر مبنای استانداردهای PMBOK	۲۷۰۳	۲ روز	ریال ۱,۲۰۰,۰۰۰	۵۱۹	۳۰ بهمن تا ۱ اسفند