

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۱۵	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۴۳
۲	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا. گلستان	۴۳
۳	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۳	ش.گ.ا. مرکزی	۴۳
۴	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا. همدان	۴۳
۵	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا. لرستان	۴۳
۶	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	ش.گ.ا. سمنان	۴۳
۷	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	ش.گ.ا. سمنان	۴۳
۸	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۱	ش.گ.ا. اصفهان	۴۳
۹	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۹	ش.گ.ا. سمنان	۴۳
۱۰	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۶	ش.گ.ا. سمنان	۴۳
۱۱	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا. خوزستان	۴۳
۱۲	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا. تهران	۴۳
۱۳	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ.ا. تهران	۴۳
۱۴	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه	۱۰۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا. تهران	۴۳
۱۵	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا. آذربایجان غربی	۴۴
۱۶	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۴۴
۱۷	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا. گیلان	۴۴
۱۸	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا. مازندران	۴۴
۱۹	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا. تهران	۴۴
۲۰	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا. فارس	۴۴
۲۱	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا. اصفهان	۴۴
۲۲	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا. همدان	۴۴
۲۳	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	ش.گ.ا. گلستان	۴۴
۲۴	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا. یزد	۴۴
۲۵	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ.ا. مرکزی	۴۴
۲۶	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ.ا. ایلام	۴۴
۲۷	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۳۱	ش.گ.ا. یزد	۴۴
۲۸	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا. خوزستان	۴۴
۲۹	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ.ا. خراسان رضوی	۴۴
۳۰	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا. اردبیل	۴۵
۳۱	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)	۱۰۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	ش.گ.ا. سمنان	۴۵
۳۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گاز	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا. آذربایجان غربی	۴۶
۳۳	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گاز	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا. گیلان	۴۶
۳۴	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گاز	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا. همدان	۴۶
۳۵	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گاز	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا. گلستان	۴۶
۳۶	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گاز	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا. یزد	۴۶
۳۷	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گاز	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ.ا. خراسان رضوی	۴۶
۳۸	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گاز	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا. اردبیل	۴۶
۳۹	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گاز	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا. تهران	۴۶

گازرسانی

گازرسانی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه	
۲۰	گازرسانی	۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ. ا. اصفهان	۴۶	
۲۱		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ. ا. کردستان	۴۶	
۲۲		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ. ا. اصفهان	۴۶	
۲۳		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ. ا. آذربایجان شرقی	۴۶	
۲۴		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ. ا. قزوین	۴۶	
۲۵		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ. ا. خوزستان	۴۶	
۲۶		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ. ا. مازندران	۴۶	
۲۷		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۹	ش.گ. ا. مرکزی	۴۷	
۲۸		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۳۱	ش.گ. ا. چهارمحال و بختیاری	۴۷	
۲۹		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۹	م. ۲. ج. انتقال	۴۷	
۵۰		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۳	ش.گ. ا. البرستان	۴۷	
۵۱		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ. ا. مازندران	۴۸	
۵۲		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ. ا. گیلان	۴۸	
۵۳		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ. ا. اصفهان	۴۸	
۵۴		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ. ا. گلستان	۴۸	
۵۵		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	ش.گ. ا. همدان	۴۸	
۵۶		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۳	ش.گ. ا. سمنان	۴۸	
۵۷		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۸	ش.گ. ا. تهران	۴۸	
۵۸		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۹	ش.گ. ا. قزوین	۴۸	
۵۹		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	ش.گ. ا. زنجان	۴۸	
۶۰		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	ش.گ. ا. یزد	۴۸	
۶۱		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ. ا. خراسان رضوی	۴۸	
۶۲		۱۰۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ. ا. خوزستان	۴۸	
۶۳		بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۷	ش.گ. ا. آذربایجان شرقی	۴۹
۶۴		بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	ش.گ. ا. آذربایجان غربی	۴۹
۶۵		بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۳	ش.گ. ا. زنجان	۴۹
۶۶		بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۰	ش.گ. ا. مرکزی	۴۹
۶۷		بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۸	ش.گ. ا. گلستان	۴۹
۶۸	بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ. ا. همدان	۴۹	
۶۹	بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ. ا. خوزستان	۴۹	
۷۰	بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ. ا. خراسان جنوبی	۴۹	
۷۱	بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ. ا. گیلان	۴۹	
۷۲	بودارکنندگی گاز طبیعی	۱۰۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ. ا. خراسان رضوی	۴۹	
۷۳	تست شبکه و خطوط فشار متوسط	۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۸	ش.گ. ا. قزوین	۵۰	
۷۴	تست شبکه و خطوط فشار متوسط	۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۹	ش.گ. ا. اصفهان	۵۰	
۷۵	تست شبکه و خطوط فشار متوسط	۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۲	ش.گ. ا. تهران	۵۰	
۷۶	تست شبکه و خطوط فشار متوسط	۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۲	ش.گ. ا. آذربایجان غربی	۵۰	
۷۷	تست شبکه و خطوط فشار متوسط	۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۷	ش.گ. ا. آذربایجان شرقی	۵۰	
۷۸	تست شبکه و خطوط فشار متوسط	۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	ش.گ. ا. اردبیل	۵۰	
۷۹	تست شبکه و خطوط فشار متوسط	۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	ش.گ. ا. گیلان	۵۰	

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۸۰	گازرسانی	۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۵۰
۸۱		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	ش.گ.ا.اسمنان	۵۰
۸۲		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا.گلستان	۵۰
۸۳		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.اصفهان	۵۰
۸۴		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.همدان	۵۰
۸۵		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ.ا.مازندران	۵۰
۸۶		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا.خوزستان	۵۰
۸۷		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۳۰	ش.گ.ا.بوشهر	۵۰
۸۸		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	م.ع.انتقال	۵۱
۸۹		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۵۱
۹۰		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا.گلستان	۵۱
۹۱		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.فارس	۵۱
۹۲		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ.ا.اصفهان	۵۱
۹۳		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۳	ش.گ.ا.خوزستان	۵۱
۹۴		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۵۱
۹۵		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.گ.ا.همدان	۵۱
۹۶		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	ش.گ.ا.تهران	۵۱
۹۷		۱۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	ش.گ.ا.خوزستان	۵۱
۹۸		۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ.ا.یزد	۵۲
۹۹	۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا.مازندران	۵۲	
۱۰۰	۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۴	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۵۲	
۱۰۱	۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	م.ع.انتقال	۵۲	
۱۰۲	۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	ش.گ.ا.گلستان	۵۲	
۱۰۳	۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۵۲	
۱۰۴	۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا.همدان	۵۲	
۱۰۵	۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا.اصفهان	۵۲	
۱۰۶	۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۵۲	
۱۰۷	۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۳۰	ش.گ.ا.قزوین	۵۲	
۱۰۸	گازرسانی	۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا.گیلان	۵۳
۱۰۹		۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا.خراسان جنوبی	۵۳
۱۱۰		۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.همدان	۵۳
۱۱۱		۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.قزوین	۵۳
۱۱۲		۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.گ.ا.گلستان	۵۳
۱۱۳		۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.گ.ا.تهران	۵۳
۱۱۴		۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۵۳
۱۱۵		۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۲	ش.گ.ا.لرستان	۵۳
۱۱۶		۱۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۶	ش.گ.ا.زنجان	۵۳
۱۱۷		۱۰۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.گ.ا.اصفهان	۵۳
۱۱۸		۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا.کردستان	۵۴
۱۱۹		۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	ش.گ.ا.اصفهان	۵۴

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۲۰	مبانی طراحی ایستگاههای تقلیل فشار	۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	ش.گ.ا.تهران	۵۴
۱۲۱	مبانی طراحی ایستگاههای تقلیل فشار	۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	ش.گ.ا.قزوین	۵۴
۱۲۲	مبانی طراحی ایستگاههای تقلیل فشار	۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.خراسان جنوبی	۵۴
۱۲۳	مبانی طراحی ایستگاههای تقلیل فشار	۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۵۴
۱۲۴	مبانی طراحی ایستگاههای تقلیل فشار	۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۰	ش.گ.ا.فارس	۵۴
۱۲۵	مبانی طراحی ایستگاههای تقلیل فشار	۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۱	ش.گ.ا.گلستان	۵۴
۱۲۶	مبانی طراحی ایستگاههای تقلیل فشار	۱۰۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۲	ش.گ.ا.چهارمحال و بختیاری	۵۴
۱۲۷	استاندارد اجرای طرحهای گازرسانی (فولادی)	۱۰۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا.خوزستان	۵۵
۱۲۸	استاندارد اجرای طرحهای گازرسانی (فولادی)	۱۰۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۵۵
۱۲۹	استاندارد اجرای طرحهای گازرسانی (فولادی)	۱۰۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.آذربایجان غربی	۵۵
۱۳۰	استاندارد اجرای طرحهای گازرسانی (فولادی)	۱۰۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.تهران	۵۵
۱۳۱	استاندارد اجرای شبکه های پلی اتیلن	۱۰۵۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا.خوزستان	۵۶
۱۳۲	استاندارد اجرای شبکه های پلی اتیلن	۱۰۵۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۵۶
۱۳۳	استاندارد اجرای شبکه های پلی اتیلن	۱۰۵۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.اصفهان	۵۶
۱۳۴	استاندارد اجرای شبکه های پلی اتیلن	۱۰۵۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ.ا.تهران	۵۶
۱۳۵	استاندارد لوله کشی گاز خانگی و تجاری ویژه مجریان	۱۰۵۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۵۷
۱۳۶	استاندارد لوله کشی گاز خانگی و تجاری ویژه مجریان	۱۰۵۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا.خوزستان	۵۷
۱۳۷	استاندارد لوله کشی گاز خانگی و تجاری (ویژه بازرسان)	۱۰۵۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.گ.ا.تهران	۵۸
۱۳۸	استاندارد لوله کشی گاز خانگی و تجاری (ویژه بازرسان)	۱۰۵۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ.ا.خوزستان	۵۸
۱۳۹	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا.اصفهان	۵۹
۱۴۰	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	ش.گ.ا.یزد	۵۹
۱۴۱	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.قزوین	۵۹
۱۴۲	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.گیلان	۵۹
۱۴۳	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ.ا.تهران	۵۹
۱۴۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.گ.ا.همدان	۵۹
۱۴۵	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.گ.ا.کرمانشاه	۵۹
۱۴۶	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ.ا.فارس	۵۹
۱۴۷	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.ایلام	۵۹
۱۴۸	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۵۹
۱۴۹	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۵	ش.گ.ا.گلستان	۵۹
۱۵۰	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۵۹
۱۵۱	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ.ا.مازندران	۵۹
۱۵۲	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی/پلی اتیلن)	۱۰۵۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	ش.گ.ا.مرکزی	۵۹
۱۵۳	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری /کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۳	ش.گ.ا.گلستان	۶۰
۱۵۴	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری /کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	ش.گ.ا.تهران	۶۰
۱۵۵	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری /کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا.خوزستان	۶۰
۱۵۶	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری /کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۸	ش.گ.ا.مرکزی	۶۰
۱۵۷	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری /کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۶۰
۱۵۸	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری /کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۵	ش.گ.ا.قزوین	۶۰
۱۵۹	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری /کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۹	ش.گ.ا.سمنان	۶۰

گازرسانی

گازرسانی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۶۰	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری / کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۶	ش.گ.ا.سمنان	۶۰
۱۶۱	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری / کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	ش.گ.ا.خوزستان	۶۰
۱۶۲	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری / کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	ش.گ.ا.سمنان	۶۰
۱۶۳	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری / کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.البرستان	۶۰
۱۶۴	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری / کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.اصفهان	۶۰
۱۶۵	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری / کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۳۱	ش.گ.ا.چهارمحال و بختیاری	۶۰
۱۶۶	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری / کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا.همدان	۶۰
۱۶۷	ابزار دقیق گازرسانی (اندازه گیری / کنترل)	۱۰۶۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۱	ش.گ.ا.سمنان	۶۰
۱۶۸	برنامه ریزی و تعمیرات و نگهداری شبکه	۱۰۷۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.تهران	۶۱
۱۶۹	برنامه ریزی و تعمیرات و نگهداری شبکه	۱۰۷۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۶۱
۱۷۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی(ویژه گازرسانی)	۱۰۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	ش.گ.ا.گلستان	۶۲
۱۷۱	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی(ویژه گازرسانی)	۱۰۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۳۰	م.آ.شهید بهشتی جم	۶۲
۱۷۲	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا.اصفهان	۶۳
۱۷۳	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۳
۱۷۴	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	ش.گ.ا.قزوین	۶۳
۱۷۵	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.گلستان	۶۳
۱۷۶	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	ش.گ.ا.آذربایجان غربی	۶۳
۱۷۷	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۵	م.۹.ع.انتقال	۶۳
۱۷۸	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۶۳
۱۷۹	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۳
۱۸۰	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	ش.گ.ا.تهران	۶۳
۱۸۱	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	ش.گ.ا.بوشهر	۶۳
۱۸۲	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.قم	۶۳
۱۸۳	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.همدان	۶۳
۱۸۴	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۳
۱۸۵	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۳
۱۸۶	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۳
۱۸۷	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۶۴
۱۸۸	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	ش.گ.ا.سمنان	۶۴
۱۸۹	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۷	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۶۴
۱۹۰	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۴
۱۹۱	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۲	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۶۴
۱۹۲	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۴
۱۹۲	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۴
۱۹۲	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۰	ش.گ.ا.مرکزی	۶۴
۱۹۵	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	م.د.ع.انتقال	۶۴
۱۹۶	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	ش.گ.ا.خوزستان	۶۴
۱۹۷	شناخت لوله و اتصالات	۱۰۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۴
۱۹۸	اقلام گازرسانی (تجهیزات و ادوات)	۱۰۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۱	ش.گ.ا.بوشهر	۶۵

گازرسانی

گازرسانی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۹۹	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۱	م.۸.ع.انتقال	۶۶
۲۰۰	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	م.۵.ع.انتقال	۶۶
۲۰۱	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۶۶
۲۰۲	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.پ.گ.فجر جم	۶۶
۲۰۳	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۶۶
۲۰۴	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۶
۲۰۵	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	م.۱.ع.انتقال	۶۶
۲۰۶	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۶
۲۰۷	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۶
۲۰۸	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۶
۲۰۹	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۶
۲۱۰	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۶
۲۱۱	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.پ.گ.پارسیان	۶۶
۲۱۲	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۶
۲۱۳	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۶
۲۱۴	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۷
۲۱۵	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۷
۲۱۶	اصول و مبانی کمپرسورهای گازی	۱۱۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۷
۲۱۷	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.پ.گ.فجر جم	۶۸
۲۱۸	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	م.۱.ع.انتقال	۶۸
۲۱۹	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۳۷	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۶۸
۲۲۰	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	م.آ.شهید بهشتی جم	۶۸
۲۲۱	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۸
۲۲۲	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	ش.پ.گ.ایلام	۶۸
۲۲۳	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۸
۲۲۴	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۸
۲۲۵	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۸
۲۲۶	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۸
۲۲۷	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۶۸
۲۲۸	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۸
۲۲۹	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۸
۲۳۰	اصول و مبانی توربین های گازی	۱۱۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۸
۲۳۱	پیگ و پیگ رانسی	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	م.۸.ع.انتقال	۶۹
۲۳۲	پیگ و پیگ رانسی	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	م.۷.ع.انتقال	۶۹
۲۳۳	پیگ و پیگ رانسی	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۱	م.۹.ع.انتقال	۶۹
۲۳۴	پیگ و پیگ رانسی	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۸	م.۴.ع.انتقال	۶۹
۲۳۵	پیگ و پیگ رانسی	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۴	م.۵.ع.انتقال	۶۹
۲۳۶	پیگ و پیگ رانسی	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۶۹
۲۳۷	پیگ و پیگ رانسی	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۹	م.آ.شهید بهشتی جم	۶۹

مکانیک و بهره‌برداری

مکانیک و بهره‌برداری

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۲۲۸	مکانیک و بهره‌برداری	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	م.۱.ع.انتقال	۷۰
۲۲۹		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	م.۲.ع.انتقال	۷۰
۲۳۰		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	م.۷.ع.انتقال	۷۰
۲۳۱		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۰
۲۳۲		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۸	م.۸.ع.انتقال	۷۰
۲۳۳		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۸	ش.ب.گ.ایلام	۷۰
۲۳۴		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۰
۲۳۵		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۰
۲۳۶		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۴	م.۵.ع.انتقال	۷۰
۲۳۷		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	م.۱.ع.انتقال	۷۰
۲۳۸		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۰
۲۳۹		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۰	م.آ.شهید بهشتی جم	۷۰
۲۵۰		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.پ.گ.پارسیان	۷۰
۲۵۱		۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۰
۲۵۲		۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱
۲۵۳		۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱
۲۵۴		۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	م.۲.ع.انتقال	۷۱
۲۵۵		۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.ب.گ.ایلام	۷۱
۲۵۶		۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	م.۱.ع.انتقال	۷۱
۲۵۷		۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	م.۷.ع.انتقال	۷۱
۲۵۸	۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱	
۲۵۹	۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱	
۲۶۰	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱	
۲۶۱	۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	م.۱.ع.انتقال	۷۱	
۲۶۲	۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱	
۲۶۳	۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱	
۲۶۴	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱	
۲۶۵	۱۱۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۱	
۲۶۶	۱۱۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۷۱	
۲۶۷	۱۱۱۱۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۲	
۲۶۸	۱۱۱۱۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	م.۱.ع.انتقال	۷۲	
۲۶۹	۱۱۱۱۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۲	
۲۷۰	۱۱۱۱۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۰	م.۵.ع.انتقال	۷۲	
۲۷۱	۱۱۱۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۳۰	م.۲.ع.انتقال	۷۳	
۲۷۲	۱۱۱۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۳۰	م.۵.ع.انتقال	۷۳	
۲۷۳	۱۱۱۱۸	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	مرکز آموزش ستاد	۷۴	
۲۷۴	۱۱۱۱۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	م.۹.ع.انتقال	۷۵	
۲۷۵	۱۱۱۱۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۶	ش.ب.گ.ایلام	۷۵	
۲۷۶	۱۱۱۱۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۷	م.۵.ع.انتقال	۷۵	
۲۷۸	۱۱۱۱۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۳	م.آ.شهید بهشتی جم	۷۵	

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۲۷۹	هم محوری در ماشین آلات	۱۱۱۲۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	م.۱.ع.انتقال	۷۶
۲۸۰	هم محوری در ماشین آلات	۱۱۱۲۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۶
۲۸۱	هم محوری در ماشین آلات	۱۱۱۲۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۶
۲۸۲	هم محوری در ماشین آلات	۱۱۱۲۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۱	م.آ.شهید بهشتی جم	۷۶
۲۸۲	هم محوری در ماشین آلات	۱۱۱۲۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۶
۲۸۴	هم محوری در ماشین آلات	۱۱۱۲۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۶
۲۸۵	یاتاقانها	۱۱۱۲۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	م.۹.ع.انتقال	۷۷
۲۸۶	یاتاقانها	۱۱۱۲۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۸	م.۲.ع.انتقال	۷۷
۲۸۷	یاتاقانها	۱۱۱۲۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۳	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۷۷
۲۸۸	یاتاقانها	۱۱۱۲۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	م.۱.ع.انتقال	۷۷
۲۸۹	یاتاقانها	۱۱۱۲۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۶	م.آ.شهید بهشتی جم	۷۷
۲۹۰	عیب یابی با آنالیز ارتعاشات مکانیکی(مقدماتی)	۱۱۱۲۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۸
۲۹۱	عیب یابی با آنالیز ارتعاشات مکانیکی(مقدماتی)	۱۱۱۲۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۸
۲۹۲	عیب یابی با آنالیز ارتعاشات مکانیکی(مقدماتی)	۱۱۱۲۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۸
۲۹۲	طراحی خطوط لوله با نرم افزار PDMS	۱۱۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۷۹
۲۹۴	روشهای مهار خطوط لوله (supporting)	۱۱۲۰۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۸۰
۲۹۵	روشهای مهار خطوط لوله (supporting)	۱۱۲۰۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۸۰
۲۹۶	روشهای مهار خطوط لوله (supporting)	۱۱۲۰۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۸۰
۲۹۷	آنالیز تنش در خطوط لوله	۱۱۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	م.۱.ع.انتقال	۸۱
۲۹۸	مراحل طراحی خط انتقال ۱ (مقدماتی)	۱۱۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	ش.گ.ا.کرمان	۸۲
۲۹۹	مراحل طراحی خط انتقال ۱ (مقدماتی)	۱۱۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۲	م.آ.شهید بهشتی جم	۸۲
۳۰۰	مراحل طراحی خط انتقال ۱ (مقدماتی)	۱۱۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	ش.گ.ا.آذربایجان غربی	۸۲
۳۰۱	مراحل طراحی خط انتقال ۱ (مقدماتی)	۱۱۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۹	م.۲.ع.انتقال	۸۲
۳۰۲	مراحل طراحی خط انتقال ۱ (مقدماتی)	۱۱۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۱	م.۵.ع.انتقال	۸۲
۳۰۲	مراحل طراحی خط انتقال ۱ (مقدماتی)	۱۱۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	م.۷.ع.انتقال	۸۲
۳۰۴	مراحل طراحی خط انتقال ۱ (مقدماتی)	۱۱۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۸۲
۳۰۵	مراحل طراحی خط انتقال ۲ (پیشرفته)	۱۱۴۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.گ.ا.کرمان	۸۳
۳۰۶	آنالیز مودال و تحلیل تجربی دینامیک سازه ها	۱۱۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۸۴
۳۰۷	آنالیز مودال و تحلیل تجربی دینامیک سازه ها	۱۱۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۸۴
۳۰۸	کاربرد نرم افزار Gambit FLUENT	۱۱۴۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۸۵
۳۰۹	محاسبات هیدرولیک خط لوله انتقال گاز با استفاده از نرم افزار PIPELINE STUDIO	۱۱۴۲۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	مرکز آموزش ستاد	۸۶
۳۱۰	هیدرولیک مقدماتی	۱۱۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	م.۵.ع.انتقال	۸۷
۳۱۱	هیدرولیک مقدماتی	۱۱۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	م.۸.ع.انتقال	۸۷
۳۱۲	هیدرولیک مقدماتی	۱۱۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	م.۷.ع.انتقال	۸۷
۳۱۲	هیدرولیک مقدماتی	۱۱۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۷	م.آ.شهید بهشتی جم	۸۷
۳۱۴	روانکارهای صنعتی و کاربرد آنها	۱۱۶۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	م.۶.ع.انتقال	۸۸
۳۱۵	روانکارهای صنعتی و کاربرد آنها	۱۱۶۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۸	م.آ.شهید بهشتی جم	۸۸
۳۱۶	روانکارهای صنعتی و کاربرد آنها	۱۱۶۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۸۸
۳۱۷	روانکارهای صنعتی و کاربرد آنها	۱۱۶۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۲	م.۸.ع.انتقال	۸۸
۳۱۸	روانکارهای صنعتی و کاربرد آنها	۱۱۶۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۸۸
۳۱۹	روانکارهای صنعتی و کاربرد آنها	۱۱۶۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	م.۱.ع.انتقال	۸۸

مکانیک و بهره‌برداری

مکانیک و بهره‌برداری

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۲۲۰	دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی	۱۱۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۱	م.ع.انتقال	۸۹
۲۲۱	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۱۴	ش.گ.ا.مازندران	۹۰
۲۲۲	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا.تهران	۹۰
۲۲۳	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.پ.گ.پارسیان	۹۰
۲۲۴	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	ش.گ.ا.اسمنان	۹۰
۲۲۵	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۹۰
۲۲۶	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۰
۲۲۷	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	م.آ.شهید بهشتی جم	۹۰
۲۲۸	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۰
۲۲۹	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	م.ع.انتقال	۹۰
۲۳۰	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.گلستان	۹۰
۲۳۱	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	م.ع.انتقال	۹۰
۲۳۲	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.گ.ا.یزد	۹۰
۲۳۳	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۰
۲۳۴	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۰
۲۳۵	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۳۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۹۰
۲۳۶	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۳۱	ش.پ.گ.ایلام	۹۱
۲۳۷	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۴	م.ع.انتقال	۹۱
۲۳۸	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا.فارس	۹۱
۲۳۹	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۹۱
۲۴۰	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۳	م.ع.انتقال	۹۱
۲۴۱	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۹۱
۲۴۲	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا.اردبیل	۹۱
۲۴۳	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۱
۲۴۴	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	ش.گ.ا.البرستان	۹۱
۲۴۵	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۱
۲۴۶	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.گ.ا.خوزستان	۹۱
۲۴۷	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۴	م.ع.انتقال	۹۱
۲۴۸	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۹۱
۲۴۹	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۷	ش.گ.ا.زنجان	۹۱
۲۵۰	اصول و مبانی شیرها و نگهداری از آنها	۱۱۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۱
۲۵۱	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۹۲
۲۵۲	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ.ا.خوزستان	۹۲
۲۵۲	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا.مرکزی	۹۲
۲۵۲	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	ش.گ.ا.کردستان	۹۲
۲۵۴	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ.ا.همدان	۹۲
۲۵۵	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.پ.گ.پارسیان	۹۲
۲۵۶	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۸	ش.گ.ا.آذربایجان غربی	۹۲
۲۵۷	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۰	م.آ.شهید بهشتی جم	۹۲
۲۵۸	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.گ.ا.فارس	۹۲
۲۵۹	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۲۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۱	ش.گ.ا.تهران	۹۲

مکانیک و بهره‌برداری

مکانیک و بهره‌برداری

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۲۶۰	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۴	ش.گ.ا.گلستان	۹۲
۲۶۱	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۲	ش.پ.گ.ایلام	۹۲
۲۶۲	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۱	ش.گ.ا.کرمان	۹۲
۲۶۳	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۱	ش.گ.ا.زنجان	۹۲
۲۶۴	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از رایانه	۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا.گیلان	۹۲
۲۶۵	مدیریت تعمیرات و بهره برداری	۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	ش.گ.ا.گلستان	۹۳
۲۶۶	مدیریت تعمیرات و بهره برداری	۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۷	ش.پ.گ.ایلام	۹۳
۲۶۷	مدیریت تعمیرات و بهره برداری	۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ.ا.تهران	۹۳
۲۶۸	مدیریت تعمیرات و بهره برداری	۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.پ.گ.پارسیان	۹۳
۲۶۹	مدیریت تعمیرات و بهره برداری	۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۲	م.ع.انتقال	۹۳
۲۷۰	اصول روغنکاری	۱۳۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	م.ع.انتقال	۹۴
۲۷۱	اصول روغنکاری	۱۳۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۴	م.آ.شهدیه بهشتی جم	۹۴
۲۷۲	شیرهای صنعتی تاسیسات	۱۳۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	م.ع.انتقال	۹۵
۲۷۳	نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان(RCM۲)	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۶
۲۷۴	نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان(RCM۲)	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۶
۲۷۵	نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان(RCM۲)	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۶
۲۷۶	تعمیرات و نگهداری و راه اندازی مبدل‌های حرارتی	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۷
۲۷۷	تعمیرات و نگهداری و راه اندازی مبدل‌های حرارتی	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۷
۲۷۸	تعمیرات و نگهداری و راه اندازی مبدل‌های حرارتی	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۷
۲۷۹	تعمیرات و نگهداری و راه اندازی مبدل‌های حرارتی	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۳۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۷
۲۸۰	مفاهیم پردازش سیگنال کاربردی صوت و ارتعاش	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۸
۲۸۱	مفاهیم پردازش سیگنال کاربردی صوت و ارتعاش	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۸
۲۸۲	آنالیز ریشه خرابی (RCA)	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۹۹
۲۸۳	اندازه گیری و رفع نابالانسی در ماشین آلات دوار	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۰
۲۸۴	عایق های حرارتی و برودتى و روش انتخاب آن	۱۳۲۰۶	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۱
۲۸۵	عایق های حرارتی و برودتى و روش انتخاب آن	۱۳۲۰۶	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۱
۲۸۶	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	م.ع.انتقال	۱۰۲
۲۸۷	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	م.ع.انتقال	۱۰۲
۲۸۸	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۲
۲۸۹	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۹	م.ع.انتقال	۱۰۲
۲۹۰	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۱	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۱۰۲
۲۹۱	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۷	م.ع.انتقال	۱۰۲
۲۹۲	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	م.ع.انتقال	۱۰۲
۲۹۳	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۳۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۲
۲۹۴	عیب یابی ماشین آلات پیشرفته	۱۳۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۷	م.آ.شهدیه بهشتی جم	۱۰۲
۲۹۵	آب بندهای مکانیکی	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	م.ع.انتقال	۱۰۳
۲۹۶	آب بندهای مکانیکی	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	م.آ.شهدیه بهشتی جم	۱۰۳
۲۹۷	مکانیک سیالات کاربردی	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۴
۲۹۸	مکانیک سیالات کاربردی	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۴
۲۹۹	مکانیک سیالات کاربردی	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۴
۳۰۰	مکانیک سیالات کاربردی	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۱۰۴

مکانیک و بهره‌برداری

مکانیک و بهره‌برداری

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۲۰۱	مکانیک سیالات کاربردی	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۳	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۱۰۴
۲۰۲	مکانیک سیالات کاربردی	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	م.ع.۱. انتقال	۱۰۴
۲۰۲	مکانیک سیالات کاربردی	۱۳۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۴
۲۰۴	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۵
۲۰۵	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.پ.گ. پارسین	۱۰۵
۲۰۶	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	ش.پ.گ. ایلام	۱۰۵
۲۰۷	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	ش.پ.گ. فجرجم	۱۰۵
۲۰۸	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۱	م.ع.۵. انتقال	۱۰۵
۲۰۹	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۴	ش.پ.گ. ایلام	۱۰۵
۲۱۰	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	م.ع.۱. انتقال	۱۰۵
۲۱۱	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	ش.پ.گ. فجرجم	۱۰۵
۲۱۲	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	م.ع.۹. انتقال	۱۰۵
۲۱۲	پمپ، کاربرد و نحوه انتخاب آن	۱۳۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۱۰۵
۲۱۴	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۶
۲۱۵	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۶
۲۱۶	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۱۰۶
۲۱۷	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۶
۲۱۸	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۶
۲۱۹	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۱۰۶
۲۲۰	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۳۱	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۱۰۶
۲۲۱	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۶
۲۲۲	اصول مبدل‌های حرارتی و طراحی مبدلها	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	م.ع.۵. انتقال	۱۰۶
۲۲۳	تبدیل سوخت کوره های صنعتی ودیگهای بخار	۱۳۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.گ. ا. همدان	۱۰۷
۲۲۴	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۲۵	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	م.ع.۱. انتقال	۱۰۸
۲۲۶	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۱۰۸
۲۲۷	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۲۸	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۲۹	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۷	م.ع.۲. انتقال	۱۰۸
۲۳۰	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۳۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۳۱	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۳۲	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۳۲	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۳۲	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۳۵	بهره برداری از پمپ ها	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۸
۲۳۶	آنالیز عددی مکانیک سیالات (CFD) مقدماتی	۱۳۲۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۰۹
۲۳۷	آنالیز عددی مکانیک سیالات (CFD) پیشرفته	۱۳۲۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۰
۲۳۸	آنالیز عددی مکانیک سیالات (CFD) پیشرفته	۱۳۲۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۰
۲۳۹	آموزش نرم افزار ANSYS	۱۳۲۱۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۱

مکانیک و بهره‌برداری

مکانیک و بهره‌برداری

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۲۲۰	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۲
۲۲۱	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	ش.گ.ا.فارس	۱۱۲
۲۲۲	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	ش.گ.ا.زنجان	۱۱۲
۲۲۳	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۱	م.آ.شهید بهشتی جم	۱۱۲
۲۲۴	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	ش.گ.ا.یزد	۱۱۲
۲۲۵	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۳۱	ش.گ.ا.مازندران	۱۱۲
۲۲۶	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۲
۲۲۷	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	ش.گ.ا.گلستان	۱۱۲
۲۲۸	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا.تهران	۱۱۲
۲۲۹	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ.ا.ایلام	۱۱۲
۲۵۰	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا.گیلان	۱۱۲
۲۵۱	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۱۱۲
۲۵۲	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۷	م.۵.ع.انتقال	۱۱۲
۲۵۳	تحویل و تحول پروژه	۱۲۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۷	م.۶.ع.انتقال	۱۱۲
۲۵۴	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۳
۲۵۵	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۳	ش.ب.گ.سرخون و قشم	۱۱۳
۲۵۶	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۳
۲۵۷	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۳
۲۵۸	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۳
۲۵۹	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۳
۲۶۰	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۳
۲۶۱	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۳
۲۶۲	اصول و مبانی پمپ ها و کاربرد آن در صنعت	۱۲۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۳
۲۶۳	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۳	ش.گ.ا.کرمان	۱۱۴
۲۶۴	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۸	م.آ.شهید بهشتی جم	۱۱۴
۲۶۵	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.ب.گ.بیدبلند(۱)	۱۱۴
۲۶۶	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.ب.گ.سرخون و قشم	۱۱۴
۲۶۷	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	م.۱.ع.انتقال	۱۱۴
۲۶۸	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	م.۵.ع.انتقال	۱۱۴
۲۶۹	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۱۱۴
۲۷۰	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.گ.ا.خوزستان	۱۱۴
۲۷۱	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۳۰	ش.گ.ا.یزد	۱۱۴
۲۷۲	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا.همدان	۱۱۴
۲۷۳	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۴
۲۷۴	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۶	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۱۱۴
۲۷۵	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۶	ش.ب.گ.ایلام	۱۱۴
۲۷۶	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	ش.گ.ا.الرستان	۱۱۴
۲۷۷	مبانی و مفاهیم استانداردهای تجهیزات ثابت و دوار در صنعت گاز	۱۲۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۴
۲۷۸	تعمیرات - نگهداری و عیب یابی پمپها	۱۲۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۰	م.آ.شهید بهشتی جم	۱۱۵
۲۷۹	تعمیرات - نگهداری و عیب یابی پمپها	۱۲۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	م.۱.ع.انتقال	۱۱۵

مکانیک و بهره‌برداری

مکانیک و بهره‌برداری

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۲۸۰	مکانیک و بهره‌برداری	۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا. کرمان	۱۱۶
۲۸۱		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	ش.گ.ا. خراسان رضوی	۱۱۶
۲۸۲		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا. مرکزی	۱۱۶
۲۸۳		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.گ.ا. مازندران	۱۱۶
۲۸۴		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۰	ش.گ.ا. زنجان	۱۱۶
۲۸۵		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	ش.گ.ا. اردبیل	۱۱۶
۲۸۶		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۱۱۶
۲۸۷		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا. مازندران	۱۱۶
۲۸۸		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.گ.ا. خوزستان	۱۱۶
۲۸۹		۱۳۹۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.گ.ا. خراسان رضوی	۱۱۶
۲۹۰	ایزاردقیق	۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۱۱۷
۲۹۱		۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.پ.گ. فجرجم	۱۱۷
۲۹۲		۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۷
۲۹۳		۱۳۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۷
۲۹۴		۱۳۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.پ.گ. فجرجم	۱۱۸
۲۹۵		۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۹
۲۹۶		۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.پ.گ. فجرجم	۱۱۹
۲۹۷		۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۹
۲۹۸		۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۹
۲۹۹		۱۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۱۹
۵۰۰		۱۳۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۰
۵۰۱		۱۳۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۰
۵۰۲		۱۳۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.پ.گ. فجرجم	۱۲۱
۵۰۳		۱۳۱۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	م.آ. شهید بهشتی جم	۱۲۲
۵۰۴		۱۳۱۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	م.ع.۹. انتقال	۱۲۲
۵۰۵		۱۳۱۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۲
۵۰۶		۱۳۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	م.ع.۹. انتقال	۱۲۳
۵۰۷		۱۳۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	م.ع.۲. انتقال	۱۲۳
۵۰۸		۱۳۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	ش.گ.ا. سمنان	۱۲۳
۵۰۹		۱۳۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا. کرمان	۱۲۳
۵۱۰		۱۳۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۳
۵۱۱		۱۳۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	م.ع.۴. انتقال	۱۲۳
۵۱۲		۱۳۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	م.ع.۱. انتقال	۱۲۳
۵۱۳		۱۳۱۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۱	ش.گ.ا. قزوین	۱۲۴
۵۱۴		۱۳۱۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۱۲۴
۵۱۵		۱۳۱۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	م.ع.۹. انتقال	۱۲۴
۵۱۶	۱۳۱۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا. تهران	۱۲۵	
۵۱۷	۱۳۱۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ.ا. تهران	۱۲۵	
۵۱۸	۱۳۱۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۶	م.آ. شهید بهشتی جم	۱۲۶	

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۵۱۹	آنتی سرچ ولوها	۱۳۱۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۶	م.ع.۵. انتقال	۱۲۷
۵۲۰	آنتی سرچ ولوها	۱۳۱۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	م.ع.۲. انتقال	۱۲۷
۵۲۱	آنتی سرچ ولوها	۱۳۱۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	م.ع.۱. انتقال	۱۲۷
۵۲۲	آنتی سرچ ولوها	۱۳۱۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	م.آ. شهید بهشتی جم	۱۲۷
۵۲۳	آنتی سرچ ولوها	۱۳۱۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۴	م.ع.۶. انتقال	۱۲۷
۵۲۴	WINCC آموزش جامع نرم افزار	۱۳۲۰۲	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۸
۵۲۵	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر آلن برادلی ۵۰۰۰ Controllogix	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۹
۵۲۶	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر آلن برادلی ۵۰۰۰ Controllogix	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	م.ع.۵. انتقال	۱۲۹
۵۲۷	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر آلن برادلی ۵۰۰۰ Controllogix	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۹
۵۲۸	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر آلن برادلی ۵۰۰۰ Controllogix	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۹
۵۲۹	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر آلن برادلی ۵۰۰۰ Controllogix	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۹
۵۳۰	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر آلن برادلی ۵۰۰۰ Controllogix	۱۳۲۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۲۹
۵۳۱	سیستم کنترل گسترده امرسون Delta V	۱۳۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۰
۵۳۲	سیستم کنترل گسترده امرسون Delta V	۱۳۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۰
۵۳۳	سیستم کنترل گسترده امرسون Delta V	۱۳۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۰
۵۳۴	حفاظت از زنگ (مقدماتی)	۱۳۲۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	ش.گ.ا. خوزستان	۳۴۷
۵۳۵	حفاظت از زنگ (مقدماتی)	۱۳۲۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	ش.گ.ا. تهران	۳۴۷
۵۳۶	حفاظت از زنگ (مقدماتی)	۱۳۲۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۱	ش.گ.ا. خوزستان	۳۴۷
۵۳۷	حفاظت از زنگ (مقدماتی)	۱۳۲۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا. تهران	۳۴۷
۵۳۸	حفاظت از زنگ (مقدماتی)	۱۳۲۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ.ا. تهران	۳۴۷
۵۳۹	حفاظت از زنگ (مقدماتی)	۱۳۲۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا. خوزستان	۳۴۷
۵۴۰	حفاظت از زنگ (مقدماتی)	۱۳۲۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۱	ش.گ.ا. تهران	۳۴۷
۵۴۱	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (تعمیرات)	۱۳۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۱
۵۴۲	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (تعمیرات)	۱۳۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۱
۵۴۳	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (تعمیرات)	۱۳۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۱
۵۴۴	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (تعمیرات)	۱۳۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۱
۵۴۵	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (تعمیرات)	۱۳۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۱
۵۴۶	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (تعمیرات)	۱۳۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۱
۵۴۷	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (تعمیرات)	۱۳۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	ش.پ.گ. پارسین	۱۳۱
۵۴۸	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (تعمیرات)	۱۳۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۱
۵۴۹	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (مهندسی)	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۲
۵۵۰	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (مهندسی)	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۲
۵۵۱	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (مهندسی)	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۲
۵۵۲	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر HIMA (مهندسی)	۱۳۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۲
۵۵۳	کنترل کننده های فازی و شبکه عصبی	۱۳۲۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۱۳۳
۵۵۴	نرم افزار مونیتورینگ CITECT	۱۳۲۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۱۳۴
۵۵۵	نرم افزار مونیتورینگ CITECT	۱۳۲۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۴
۵۵۶	سیستم کنترل گسترده یوگواوا (تعمیرات)	۱۳۲۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۵
۵۵۷	سیستم کنترل گسترده یوگواوا (تعمیرات)	۱۳۲۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۵
۵۵۸	سیستم کنترل گسترده یوگواوا (تعمیرات)	۱۳۲۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۵

بازار دقیق

بازار دقیق

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۵۵۹	سیستم کنترل گسترده زیمنس PCS۷ (مهندسی)	۱۳۳۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	م.ع.ع.انتقال	۱۳۶
۵۶۰	سیستم کنترل گسترده زیمنس PCS۷ (مهندسی)	۱۳۳۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۶
۵۶۱	سیستم کنترل گسترده زیمنس PCS۷ (مهندسی)	۱۳۳۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۶
۵۶۲	سیستم کنترل گسترده یوگاوا (مهندسی)	۱۳۳۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۷
۵۶۳	سیستم کنترل گسترده یوگاوا (مهندسی)	۱۳۳۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۷
۵۶۴	سیستم کنترل گسترده یوگاوا (مهندسی)	۱۳۳۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۷
۵۶۵	سیستم کنترل گسترده یوگاوا (مهندسی)	۱۳۳۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۷
۵۶۶	سیستم کنترل گسترده یوگاوا (مهندسی)	۱۳۳۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۷
۵۶۷	گاز کروماتو گراف Maxum II	۱۳۳۲۱	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۸
۵۶۸	گاز کروماتو گراف Maxum II	۱۳۳۲۱	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۸
۵۶۹	گاز کروماتو گراف Maxum II	۱۳۳۲۱	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۸
۵۷۰	تعمیرات MOV های ROTORK مقدماتی	۱۳۳۲۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۹
۵۷۱	تعمیرات MOV های ROTORK مقدماتی	۱۳۳۲۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۹
۵۷۲	تعمیرات MOV های ROTORK مقدماتی	۱۳۳۲۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۹
۵۷۳	تعمیرات MOV های ROTORK مقدماتی	۱۳۳۲۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۳۹
۵۷۴	تعمیرات MOV های ROTORK پیشرفته	۱۳۳۲۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۰
۵۷۵	تعمیرات MOV های ROTORK پیشرفته	۱۳۳۲۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۰
۵۷۶	تعمیرات MOV های ROTORK پیشرفته	۱۳۳۲۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۰
۵۷۷	انتخاب شیر کنترل برای یک فرآیند	۱۳۳۰۲	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۱
۵۷۸	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر زیمنس Sv (مقدماتی)	۱۳۳۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.پ.گ.ایلام	۱۴۲
۵۷۹	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر زیمنس Sv (مقدماتی)	۱۳۳۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۱۴۲
۵۸۰	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر زیمنس Sv (مقدماتی)	۱۳۳۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	م.ع.ع.انتقال	۱۴۲
۵۸۱	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر زیمنس Sv (پیشرفته)	۱۳۳۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۱۴۳
۵۸۲	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر زیمنس Sv (پیشرفته)	۱۳۳۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۱	ش.پ.گ.ایلام	۱۴۳
۵۸۳	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر زیمنس Sv (پیشرفته)	۱۳۳۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۳
۵۸۴	سیستمهای کنترل غیرمترکز یا گسترده (DCS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۷	ش.پ.گ.ایلام	۱۴۴
۵۸۵	سیستمهای کنترل غیرمترکز یا گسترده (DCS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	م.ع.ع.انتقال	۱۴۴
۵۸۶	سیستمهای کنترل غیرمترکز یا گسترده (DCS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۱	م.ع.ع.انتقال	۱۴۴
۵۸۷	سیستمهای کنترل غیرمترکز یا گسترده (DCS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۱۴۴
۵۸۸	سیستمهای کنترل غیرمترکز یا گسترده (DCS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۱	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۱۴۴
۵۸۹	سیستمهای کنترل غیرمترکز یا گسترده (DCS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۵	م.ع.ع.انتقال	۱۴۴
۵۹۰	سیستمهای کنترل غیرمترکز یا گسترده (DCS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۱۴۴
۵۹۱	سیستمهای کنترل غیرمترکز یا گسترده (DCS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.پ.گ.پارسیان	۱۴۴
۵۹۲	اندازه گیری گاز پیشرفته	۱۳۳۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۹	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۱۴۵
۵۹۳	آنالیزهای صنعتی	۱۳۳۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۶
۵۹۴	آنالیزهای صنعتی	۱۳۳۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۶
۵۹۵	آنالیزهای صنعتی	۱۳۳۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۶
۵۹۶	سیستمهای کنترل فیلدباس (FCS)	۱۳۳۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۱۴۷
۵۹۷	سیستمهای کنترل فیلدباس (FCS)	۱۳۳۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۸	م.ع.ع.انتقال	۱۴۷
۵۹۸	سیستمهای کنترل فیلدباس (FCS)	۱۳۳۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	م.آ.شهید بهشتی جم	۱۴۷

بازار دریایی

بازار دریایی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۵۹۹	سیستمهای کنترل فیلدباس (FCS)	۱۳۳۱۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۷
۶۰۰	سیستمهای کنترل فیلدباس (FCS)	۱۳۳۱۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۷
۶۰۱	سیستمهای کنترل فیلدباس (FCS)	۱۳۳۱۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۷
۶۰۲	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر آلن برادلی پیشرفته SLC ۵۰۰	۱۳۳۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۱۴۸
۶۰۳	کنترل کننده منطقی برنامه پذیر آلن برادلی پیشرفته SLC ۵۰۰	۱۳۳۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۴	م.آ. شهید بهشتی جم	۱۴۸
۶۰۴	سیستم کنترل MARK II	۱۳۳۳۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۴۹
۶۰۵	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۰۶	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۰۷	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۰۸	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۰۹	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۱۰	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۱۱	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۱۲	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۱۳	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۱۴	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	۱۳۳۴۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۰
۶۱۵	کالیبراسیون عمومی	۱۳۶۰۰	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۸	م.ع.۵. انتقال	۱۵۱
۶۱۶	کالیبراسیون عمومی	۱۳۶۰۰	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۱
۶۱۷	کالیبراسیون عمومی	۱۳۶۰۰	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۱
۶۱۸	کنترل دیگ های بخار	۱۳۶۳۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۲
۶۱۹	کنترل دیگ های بخار	۱۳۶۳۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۲
۶۲۰	کنترل دیگ های بخار	۱۳۶۳۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۲
۶۲۱	کنترل دیگ های بخار	۱۳۶۳۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۲
۶۲۲	کنترل دیگ های بخار	۱۳۶۳۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۲
۶۲۳	سیستمهای کنترل کمپرسور	۱۳۶۳۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۳
۶۲۴	سیستمهای کنترل کمپرسور	۱۳۶۳۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۳
۶۲۵	سیستمهای کنترل کمپرسور	۱۳۶۳۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۳
۶۲۶	سیستمهای کنترل کمپرسور	۱۳۶۳۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۳
۶۲۷	سیستمهای کنترل توربین گاز	۱۳۶۳۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.پ.گ. پارسین	۱۵۴
۶۲۸	سیستمهای کنترل توربین گاز	۱۳۶۳۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۴
۶۲۹	سیستمهای کنترل توربین گاز	۱۳۶۳۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۴
۶۳۰	سیستمهای کنترل توربین گاز	۱۳۶۳۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۴
۶۳۱	ایمنی و حفاظت صنعتی در ابزار دقیق	۱۳۸۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۵
۶۳۲	اصول شیر کنترل	۱۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۶
۶۳۳	اصول شیر کنترل	۱۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.پ.گ. فجر جم	۱۵۶
۶۳۴	اصول شیر کنترل	۱۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	م.۱.ع. انتقال	۱۵۶
۶۳۵	رله های حفاظت (ویژه تکنسینهای برق)	۱۴۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۷
۶۳۶	رله های حفاظت (ویژه تکنسینهای برق)	۱۴۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.پ.گ. پارسین	۱۵۷
۶۳۷	رله های حفاظت (ویژه تکنسینهای برق)	۱۴۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	م.۹.ع. انتقال	۱۵۷
۶۳۸	رله های حفاظت (ویژه تکنسینهای برق)	۱۴۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۶	ش.پ.گ. ایلام	۱۵۷

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۶۳۹	رله های حفاظت (ویژه تکنسینهای برق)	۱۴۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۷
۶۴۰	رله های حفاظت (ویژه تکنسینهای برق)	۱۴۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	م.۱.ع.انتقال	۱۵۷
۶۴۱	رله های حفاظت (ویژه تکنسینهای برق)	۱۴۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۷
۶۴۲	مبانی برق ویژه بهره برداری	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۱۵۸
۶۴۳	مبانی برق ویژه بهره برداری	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۱۵۸
۶۴۴	مبانی برق ویژه بهره برداری	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	م.۵.ع.انتقال	۱۵۸
۶۴۵	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	ش.پ.گ.ایلام	۱۵۹
۶۴۶	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۱۵۹
۶۴۷	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۴	م.۲.ع.انتقال	۱۵۹
۶۴۸	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.پ.گ.پارسیان	۱۵۹
۶۴۹	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۶	م.۶.ع.انتقال	۱۵۹
۶۵۱	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۹
۶۵۲	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	م.۱.ع.انتقال	۱۵۹
۶۵۳	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۲	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۱۵۹
۶۵۴	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	م.۷.ع.انتقال	۱۵۹
۶۵۵	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۹
۶۵۶	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	م.۴.ع.انتقال	۱۵۹
۶۵۷	باطری شارژرها، اینورترها و عیب یابی آن ها	۱۴۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۵۹
۶۵۸	ترانس رکتیفایر و حفاظت کاتدیک	۱۴۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۲	م.۶.ع.انتقال	۱۶۰
۶۵۹	ترانس رکتیفایر و حفاظت کاتدیک	۱۴۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۵	م.آ.شهید بهشتی جم	۱۶۰
۶۶۰	ترانس رکتیفایر و حفاظت کاتدیک	۱۴۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۰
۶۶۱	ژنراتورهای اضطراری (شرکت یان باخر)	۱۴۱۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	م.۶.ع.انتقال	۱۶۱
۶۶۲	ژنراتورهای اضطراری (شرکت یان باخر)	۱۴۱۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۹	م.آ.شهید بهشتی جم	۱۶۱
۶۶۳	تعمیرات و نگهداری از ژنراتورهای گازی	۱۴۱۱۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۲
۶۶۴	تعمیرات و نگهداری از ژنراتورهای گازی	۱۴۱۱۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۲
۶۶۵	تعمیرات و نگهداری از ژنراتورهای گازی	۱۴۱۱۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۲
۶۶۶	کلیدهای قدرت	۱۴۱۱۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۱۶۳
۶۶۷	کلیدهای قدرت	۱۴۱۱۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۱	م.آ.شهید بهشتی جم	۱۶۳
۶۶۸	کلیدهای قدرت	۱۴۱۱۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	م.۱.ع.انتقال	۱۶۳
۶۶۹	سیستم کنترل توزیع برق AC۸۰۰ F	۱۴۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۴
۶۷۰	سیستم کنترل توزیع برق AC۸۰۰ F	۱۴۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.پ.گ.پارسیان	۱۶۴
۶۷۱	درايو کنترل دور ABB مدل ACS۸۰۰	۱۴۲۰۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۵
۶۷۲	سیستم UPS و DCP ساخت GUTOR	۱۴۲۰۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۶
۶۷۳	تعمیرات الکتروموتورهای ضد انفجار	۱۴۲۰۵	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۷
۶۷۴	رله های حفاظتی REF ۵۴۲+/ABB	۱۴۲۰۱	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۶	ش.پ.گ.ایلام	۱۶۸
۶۷۵	رله های حفاظتی REF ۵۴۲+/ABB	۱۴۲۰۱	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۸
۶۷۶	سوئچ گیرهای ۶ و ۳۳ کیلو ولت ABB	۱۴۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۹
۶۷۸	سوئچ گیرهای ۶ و ۳۳ کیلو ولت ABB	۱۴۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۹
۶۷۹	سوئچ گیرهای ۶ و ۳۳ کیلو ولت ABB	۱۴۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۹
۶۸۰	سوئچ گیرهای ۶ و ۳۳ کیلو ولت ABB	۱۴۲۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۶۹

برق و الکترونیک

برق و الکترونیک

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۶۸۱	سیستم های مدیریت توان الکتریکی (PMS)	۱۳۳۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۹	م.ع.۵. انتقال	۱۷۰
۶۸۲	رله حفاظتی ۱۰۰۰ Sepam	۱۳۳۰۹	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۱
۶۸۳	سیستم ارتینگ و صاعقه گیر	۱۳۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۲
۶۸۴	سیستم ارتینگ و صاعقه گیر	۱۳۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۲
۶۸۵	استانداردهای برق	۱۳۳۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۱۷۳
۶۸۶	استانداردهای برق	۱۳۳۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۳
۶۸۷	استاندارد های برق	۱۳۳۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۸	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۱۷۳
۶۸۸	نرم افزار ETAP مقدماتی	۱۳۳۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۴
۶۸۹	نرم افزار ETAP مقدماتی	۱۳۳۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۴
۶۹۰	نرم افزار ETAP مقدماتی	۱۳۳۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۴
۶۹۱	نرم افزار ETAP پیشرفته	۱۳۳۰۸	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۵
۶۹۲	رله های MICOM	۱۳۳۱۵	۳۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۶
۶۹۳	رله های MICOM	۱۳۳۱۵	۳۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۶
۶۹۴	رله های MICOM	۱۳۳۱۵	۳۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۶
۶۹۵	مناطق خطر و تجهیزات برقی ضد انفجار	۱۳۸۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۶	م.ع.۶. انتقال	۱۷۷
۶۹۶	مناطق خطر و تجهیزات برقی ضد انفجار	۱۳۸۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	م.ع.۱. انتقال	۱۷۷
۶۹۷	مولدهای برق	۱۳۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۹	م.ع.۲. انتقال	۱۷۸
۶۹۸	مولدهای برق	۱۳۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۸
۶۹۹	مولدهای برق	۱۳۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۸
۷۰۰	مولدهای برق	۱۳۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۵	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۱۷۸
۷۰۱	مولدهای برق	۱۳۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۱	م.ع.۴. انتقال	۱۷۸
۷۰۲	مولدهای برق	۱۳۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۸
۷۰۳	ترانسفورماتور قدرت	۱۳۹۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۹
۷۰۴	ترانسفورماتور قدرت	۱۳۹۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۱۷۹
۷۰۵	ترانسفورماتور قدرت	۱۳۹۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۷۹
۷۰۶	موتورهای الکتریکی	۱۳۹۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۸۰
۷۰۷	نقشه خوانی برق	۱۳۹۳۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۸	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۱۸۱
۷۰۸	اصول امنیت شبکه ها	۱۵۲۱۱	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۵	م.ع.۶. انتقال	۱۸۲
۷۰۹	دیجیتال پیشرفته	۱۵۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۸۳
۷۱۰	دیجیتال پیشرفته	۱۵۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۸۳
۷۱۱	اصول و مبانی مخابرات دیجیتال	۱۵۲۰۷	۳۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۸۴
۷۱۲	اصول و مبانی مخابرات دیجیتال	۱۵۲۰۷	۳۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۸۴
۷۱۳	آشنایی با مراکز تلفن دیجیتال (عمومی)	۱۵۲۰۸	۳۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۱۸۵
۷۱۴	آشنایی با مراکز تلفن دیجیتال (عمومی)	۱۵۲۰۸	۳۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۳	م.ع.۶. انتقال	۱۸۵
۷۱۵	مخابرات نوری و تکنیک های نصب و نگهداری فیبر نوری	۱۵۲۳۵	۳۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۲	م.ع.۶. انتقال	۱۸۶
۷۱۶	دیجیتال مقدماتی	۱۵۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	م.آ. شهید بهشتی جم	۱۸۷

برق و الکتریسیته

تلفن

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۷۱۷	آزمایش های گاز	۱۶۱۲۰	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۸۸
۷۱۸	مبانی و مفاهیم اسپکتروفوتومتری	۱۶۱۲۱	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۸۹
۷۱۹	مبانی و مفاهیم اسپکتروفوتومتری	۱۶۱۲۱	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۸۹
۷۲۰	روشهای تیتراسیون پتاسیومتری	۱۶۱۲۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۰
۷۲۱	آزمایش های گاز و آزمایشهای وابسته	۱۶۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۱۹۱
۷۲۲	آزمایش های آب	۱۶۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۲
۷۲۳	آزمایش های آب	۱۶۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۲
۷۲۴	مبانی و مفاهیم دستگاه های آنالیز شیمیایی	۱۶۹۰۳	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۳
۷۲۵	آزمایش های میکروبیولوژی آب	۱۶۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۴
۷۲۶	آزمایش های میکروبیولوژی آب	۱۶۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.پ.گ.ایلام	۱۹۴
۷۲۸	آزمایش های میکروبیولوژی آب	۱۶۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۴
۷۳۰	گاز کارماتوگرافی	۱۶۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۹	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۱۹۵
۷۳۱	گاز کارماتوگرافی	۱۶۹۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۰	م.ع.انتقال	۱۹۵
۷۳۲	گاز کروماتوگرافی	۱۶۹۰۶	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۵
۷۳۲	گاز کروماتوگرافی	۱۶۹۰۶	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۵
۷۳۴	گاز کروماتوگرافی	۱۶۹۰۶	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۵
۷۳۵	گاز کروماتوگرافی	۱۶۹۰۶	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۵
۷۳۹	گاز کروماتوگرافی	۱۶۹۰۶	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۵
۷۴۸	ایمنی در آزمایشگاه های گاز	۱۶۹۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۶
۷۴۹	ایمنی در آزمایشگاه های گاز	۱۶۹۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	ش.پ.گ.ایلام	۱۹۶
۷۵۷	ایمنی در آزمایشگاه های گاز	۱۶۹۰۸	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۶
۷۵۸	ایمنی در آزمایشگاه های گاز	۱۶۹۰۸	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۶
۷۵۹	ایمنی در آزمایشگاه های گاز	۱۶۹۰۸	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۶
۷۶۰	روش های تهیه محلولها و معرف های شیمیایی	۱۶۹۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۷
۷۶۱	روش های تهیه محلولها و معرف های شیمیایی	۱۶۹۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۷
۷۶۲	روش های تهیه محلولها و معرف های شیمیایی	۱۶۹۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۷
۷۶۳	آزمایش های خوردگی	۱۶۹۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۸
۷۶۴	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی مقدماتی	۱۶۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۱	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۱۹۹
۷۶۵	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی مقدماتی	۱۶۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۹
۷۶۷	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی مقدماتی	۱۶۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۹
۷۶۸	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی مقدماتی	۱۶۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۹
۷۶۹	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی مقدماتی	۱۶۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۹
۷۷۰	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی مقدماتی	۱۶۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۹
۷۷۱	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی مقدماتی	۱۶۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۱۹۹
۷۷۲	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی پیشرفته	۱۶۹۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۰
۷۷۳	روش های شستشوی شیمیایی دستگاه ها و تجهیزات فرآیندی پیشرفته	۱۶۹۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۰
۷۷۴	شناخت آب های صنعتی و مشکلات آن ها	۱۶۹۱۹	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۰۱

آزمایشگاه صنعتی

آزمایشگاه صنعتی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۷۷۵	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیک	۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	ش.گ.ا.مازندران	۲۰۲
۷۷۶		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۴	ش.گ.ا.همدان	۲۰۲
۷۷۷		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۲۰۲
۷۷۸		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۰۲
۷۷۹		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	ش.گ.ا.آذربایجان غربی	۲۰۲
۷۸۰		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.گ.ا.مرکزی	۲۰۲
۷۸۱		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۷	ش.گ.ا.اسمنان	۲۰۲
۷۸۲		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۹	ش.گ.ا.خراسان جنوبی	۲۰۲
۷۸۳		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا.تهران	۲۰۲
۷۸۴		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۳	ش.گ.ا.بوشهر	۲۰۲
۷۸۵		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ.ا.کردستان	۲۰۲
۷۸۶		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۲
۷۸۷		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۳	ش.گ.ا.خوزستان	۲۰۲
۷۸۸		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۱	ش.گ.ا.اصفهان	۲۰۲
۷۸۹		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۱	ش.گ.ا.گلستان	۲۰۲
۷۹۰		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۸	ش.گ.ا.قزوین	۲۰۳
۷۹۱		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۱	ش.گ.ا.چهارمحال و بختیاری	۲۰۳
۷۹۲		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	م.ع.انتقال	۲۰۳
۷۹۳		۱۷۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	ش.گ.ا.گیلان	۲۰۳
۷۹۴		اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۰۵	ش.گ.ا.البرستان
۷۹۶	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا.همدان	۲۰۴
۷۹۷	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۴	ش.گ.ا.قزوین	۲۰۴
۷۹۸	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ.ا.یزد	۲۰۴
۷۹۹	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۰۴
۸۰۰	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا.تهران	۲۰۴
۸۰۱	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۲۰۴
۸۰۲	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا.کردستان	۲۰۴
۸۰۳	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۳	ش.گ.ا.اصفهان	۲۰۴
۸۰۴	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا.مازندران	۲۰۴
۸۰۵	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۱	ش.گ.ا.مرکزی	۲۰۴
۸۰۶	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	م.ع.انتقال	۲۰۴
۸۰۷	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا.اسمنان	۲۰۴
۸۰۸	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	ش.گ.ا.گیلان	۲۰۴
۸۰۹	اصول و روشهای عایقکاری	۱۷۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	ش.گ.ا.بوشهر	۲۰۴
۸۱۰	روش کار با دستگاه ۲۰۰۰ PCS	۱۷۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۲۰۵
۸۱۱	روش کار با دستگاه ۲۰۰۰ PCS	۱۷۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۳۰	م.ع.انتقال	۲۰۵
۸۱۲	مبانی طراحی سیستمهای حفاظت کاتدیک	۱۷۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	ش.گ.ا.تهران	۲۰۶
۸۱۳	مبانی طراحی سیستم های حفاظت کاتدیک	۱۷۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۲۰۶
۸۱۴	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۷
۸۱۵	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۰۷
۸۱۶	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۷

خوردگی

خوردگی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۸۱۷	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۰۷
۸۱۸	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۷
۸۱۹	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۷	م.آ. شهید بهشتی جم	۲۰۷
۸۲۰	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۷
۸۲۱	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا. اصفهان	۲۰۷
۸۲۲	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	ش.گ.ا. خوزستان	۲۰۷
۸۲۳	اصول و مفاهیم خوردگی	۱۷۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۷
۸۲۴	خوردگی در صنایع نفت و گاز	۱۷۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۵	م.آ. شهید بهشتی جم	۲۰۸
۸۲۵	خوردگی در صنایع نفت و گاز	۱۷۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۸
۸۲۶	خوردگی در واحدهای تصفیه گاز با آمین	۱۷۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۹
۸۲۷	خوردگی در واحدهای تصفیه گاز با آمین	۱۷۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۹
۸۲۸	خوردگی در واحدهای تصفیه گاز با آمین	۱۷۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۹
۸۲۹	خوردگی در واحدهای تصفیه گاز با آمین	۱۷۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۹
۸۳۰	خوردگی در واحدهای تصفیه گاز با آمین	۱۷۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۰۹
۸۳۱	استانداردهای پوشش لوله های زیرزمینی	۱۷۹۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.گ.ا. خراسان رضوی	۲۱۰
۸۳۲	خوردگی و روشهای جلوگیری از آن	۱۷۹۱۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.گ.ا. ایزد	۲۱۱
۸۳۳	خوردگی و روشهای جلوگیری از آن	۱۷۹۱۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۲۱۱
۸۳۴	خوردگی و روشهای جلوگیری از آن	۱۷۹۱۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	م.ع. انتقال	۲۱۱
۸۳۵	خوردگی و روشهای جلوگیری از آن	۱۷۹۱۴	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۵	م.آ. شهید بهشتی جم	۲۱۱
۸۳۶	تصفیه آب ها در صنعت	۱۷۹۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۲
۸۳۷	تصفیه آب ها در صنعت	۱۷۹۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۲
۸۳۸	تصفیه آب ها در صنعت	۱۷۹۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۲
۸۳۹	تصفیه آبها به روش دستگاهی	۱۷۹۲۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۳
۸۴۰	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۱)	۱۷۹۲۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.پ.گ. پارسیان	۲۱۴
۸۴۱	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۱)	۱۷۹۲۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۴
۸۴۲	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۱)	۱۷۹۲۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۴
۸۴۳	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۱)	۱۷۹۲۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۴
۸۴۴	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۱)	۱۷۹۲۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۴
۸۴۵	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۱)	۱۷۹۲۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۴
۸۴۶	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۲)	۱۷۹۲۳	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۵
۸۴۷	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۲)	۱۷۹۲۳	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۵
۸۴۸	تصفیه بیولوژیکی پساب شهری و صنعتی (۲)	۱۷۹۲۳	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۵
۸۴۹	تصفیه آب به روش رزینی	۱۷۹۲۴	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۶
۸۵۰	تصفیه آب به روش رزینی	۱۷۹۲۴	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۶
۸۵۱	تصفیه آب به روش رزینی	۱۷۹۲۴	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۶	م.آ. شهید بهشتی جم	۲۱۶
۸۵۲	تصفیه آب به روش رزینی	۱۷۹۲۴	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۶
۸۵۳	خوردگی در سیستم های دیگ بخار	۱۷۹۲۵	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۷
۸۵۴	خوردگی در سیستم های دیگ بخار	۱۷۹۲۵	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۷
۸۵۵	خوردگی در سیستم های دیگ بخار	۱۷۹۲۵	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۷
۸۵۶	خوردگی در سیستم های دیگ بخار	۱۷۹۲۵	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۷
۸۵۷	مهار خوردگی در سیستمهای دیگ بخار (۱)	۱۷۹۲۶	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۸
۸۵۸	مهار خوردگی در سیستمهای دیگ بخار (۱)	۱۷۹۲۶	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۸

خوردگی

خوردگی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۸۵۹	اصول و مفاهیم پالایش	۱۸۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.پ.گ.فجرجم	۲۱۹
۸۶۰	اصول و مفاهیم پالایش	۱۸۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۹
۸۶۱	اصول و مفاهیم پالایش	۱۸۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۱۹
۸۶۲	پالایش در واحدهای تصفیه گاز	۱۸۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۰
۸۶۳	پالایش در واحدهای تصفیه گاز	۱۸۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	ش.پ.گ.فجرجم	۲۲۰
۸۶۴	پالایش در واحدهای تصفیه گاز	۱۸۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۰
۸۶۵	پالایش در واحدهای تصفیه گاز	۱۸۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۰
۸۶۶	اصول نم زدائی	۱۸۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.پ.گ.پارسیان	۲۲۱
۸۶۷	اصول نم زدائی	۱۸۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۱	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۲۱
۸۶۸	اصول نم زدائی	۱۸۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.پ.گ.فجرجم	۲۲۱
۸۶۹	اصول نم زدائی	۱۸۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۲۱
۸۷۰	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۱	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۲۲
۸۷۱	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۷۲	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۷۳	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۲۲
۸۷۴	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۸	ش.پ.گ.فجرجم	۲۲۲
۸۷۵	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۷۶	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۷۷	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۷۸	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۳۱	ش.پ.گ.ایلام	۲۲۲
۸۷۹	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۸۰	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۸۱	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۸۲	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۸۳	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۸۴	فرآورش گاز با آمین	۱۸۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۲
۸۸۵	فرآیند سرمایه‌گذاری کمپرسور پروپان (سیکل تبرید)	۱۸۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۳
۸۸۶	فرآیند سرمایه‌گذاری کمپرسور پروپان (سیکل تبرید)	۱۸۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.پ.گ.ایلام	۲۲۳
۸۸۷	فرآیند سرمایه‌گذاری کمپرسور پروپان (سیکل تبرید)	۱۸۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۳
۸۸۹	فرآیند سرمایه‌گذاری کمپرسور پروپان (سیکل تبرید)	۱۸۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۳
۸۹۰	فرآیند سرمایه‌گذاری کمپرسور پروپان (سیکل تبرید)	۱۸۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	ش.پ.گ.فجرجم	۲۲۳
۸۹۱	فرآیند سرمایه‌گذاری کمپرسور پروپان (سیکل تبرید)	۱۸۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۳
۸۹۲	فرآیند سرمایه‌گذاری کمپرسور پروپان (سیکل تبرید)	۱۸۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۲۳
۸۹۳	عملیات ایستگاههای تقویت فشار	۱۸۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۴
۸۹۴	عملیات ایستگاههای تقویت فشار	۱۸۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۱	م.ع.انتقال	۲۲۴
۸۹۵	عملیات ایستگاههای تقویت فشار	۱۸۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۴
۸۹۶	عملیات ایستگاههای تقویت فشار	۱۸۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۴
۸۹۷	عملیات ایستگاههای تقویت فشار	۱۸۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	م.ع.انتقال	۲۲۴
۸۹۸	عملیات ایستگاههای تقویت فشار	۱۸۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۸	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۲۴
۸۹۹	عملیات ایستگاههای تقویت فشار	۱۸۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	م.ع.انتقال	۲۲۴

فرآیندهای گاز

فرآیندهای گاز

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۹۰۰	بهره برداری از دیگهای بخار	۱۸۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۵
۹۰۱	بهره برداری از دیگهای بخار	۱۸۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۵
۹۰۲	بازيافت گوگرد	۱۸۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۶
۹۰۳	بازيافت گوگرد	۱۸۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۷	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۲۶
۹۰۴	بازيافت گوگرد	۱۸۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۶
۹۰۵	بازيافت گوگرد	۱۸۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۹	ش.پ.گ.ایلام	۲۲۶
۹۰۶	بازيافت گوگرد	۱۸۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۶
۹۰۷	آشنایی با علامت P & ID	۱۸۱۱۲	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۸	م.ع.انتقال	۲۲۷
۹۰۸	آشنایی با علامت P & ID	۱۸۱۱۲	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۲۷
۹۰۹	اصول اولیه طراحی، تعمیر و نگهداری steam trap	۱۸۱۱۳	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۸
۹۱۰	اصول اولیه طراحی، تعمیر و نگهداری steam trap	۱۸۱۱۳	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۸
۹۱۲	عملیات فرآیند گاز در پالایشگاه	۱۸۱۱۵	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۱	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۲۹
۹۱۳	عملیات فرآیند گاز در پالایشگاه	۱۸۱۱۵	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۲۹
۹۱۴	شبیه سازی فرآیندها با نرم افزار Hysys مقدماتی	۱۸۱۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۰
۹۱۵	شبیه سازی فرآیندها با نرم افزار Hysys مقدماتی	۱۸۱۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۲۳۰
۹۱۶	شبیه سازی فرآیندها با نرم افزار Hysys مقدماتی	۱۸۱۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۰
۹۱۷	شبیه سازی فرآیندها با نرم افزار Hysys مقدماتی	۱۸۱۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۰
۹۱۸	شبیه سازی فرآیندها با نرم افزار Hysys مقدماتی	۱۸۱۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۰	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۳۰
۹۱۹	شبیه سازی فرآیندها با نرم افزار Hysys مقدماتی	۱۸۱۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.پ.گ.پارسیان	۲۳۰
۹۲۰	شبیه سازی فرآیندها با نرم افزار Hysys مقدماتی	۱۸۱۱۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۰
۹۲۱	شیمی نفت و گاز	۱۸۱۱۹	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۱
۹۲۲	بررسی پدیده هیدرات گازی در صنایع نفت و گاز	۱۸۱۲۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۲
۹۲۳	تشکیل هیدرات های گازی در صنایع نفت و گاز	۱۸۱۲۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۳۲
۹۲۴	تشکیل هیدرات های گازی در صنایع نفت و گاز	۱۸۱۲۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۲
۹۲۵	شبیه سازی فرایندهای شیمیایی با نرم افزار Aspenplus مقدماتی	۱۸۱۲۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۳
۹۲۶	شبیه سازی فرایندهای شیمیایی با نرم افزار Aspenplus مقدماتی	۱۸۱۲۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۳
۹۲۷	طراحی تجهیزات جانبی پالایشگاه ها با نرم افزار SPEN UTILITY	۱۸۱۲۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۱	مرکز آموزش ستاد	۲۳۴
۹۲۸	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۵
۹۲۹	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۵
۹۳۰	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۵
۹۳۱	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۵
۹۳۲	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	ش.پ.گ.فجرجم	۲۳۵
۹۳۳	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۵
۹۳۴	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۳۵
۹۳۵	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۵
۹۳۶	برجها و جداکننده ها	۱۸۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	ش.پ.گ.پارسیان	۲۳۵
۹۳۷	احتراق و کوره ها	۱۸۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.پ.گ.فجرجم	۲۳۶
۹۳۸	احتراق و کوره ها	۱۸۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۵	ش.پ.گ.ایلام	۲۳۶
۹۳۹	احتراق و کوره ها	۱۸۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۲۳۶
۹۴۰	احتراق و کوره ها	۱۸۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.پ.گ.پارسیان	۲۳۶
۹۴۱	احتراق و کوره ها	۱۸۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۶
۹۴۲	احتراق و کوره ها	۱۸۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۳۶

فرآیندهای گاز

فرآیندهای گاز

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۹۲۳	شبیه سازی فرآیندهای شیمیایی با نرم افزار PROMAX	۱۸۲۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۷
۹۲۴	شبیه سازی دینامیکی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم افزار hysys	۱۸۲۰۸	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۸
۹۲۵	شبیه سازی دینامیکی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم افزار hysys	۱۸۲۰۸	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۸
۹۲۶	شبیه سازی دینامیکی فرآیندهای شیمیایی توسط نرم افزار hysys	۱۸۲۰۸	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۸
۹۲۷	اصول محاسبات در شیمی صنعتی (موازنه مواد و انرژی)	۱۸۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۹
۹۲۸	اصول محاسبات در شیمی صنعتی (موازنه مواد و انرژی)	۱۸۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۹
۹۵۵	اصول محاسبات در شیمی صنعتی (موازنه مواد و انرژی)	۱۸۲۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۳۹
۹۵۶	قوانین گازها	۱۸۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۰
۹۵۷	قوانین گازها	۱۸۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۰
۹۵۸	قوانین گازها	۱۸۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۲۴۰
۹۵۹	قوانین گازها	۱۸۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	م.ع.ا. انتقال	۲۴۰
۹۶۰	رانندگی به روش تدافعی	۱۹۰۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا. همدان	۳۵۹
۹۶۱	رانندگی به روش تدافعی	۱۹۰۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	ش.گ.ا. تهران	۳۵۹
۹۶۲	رانندگی به روش تدافعی	۱۹۰۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا. تهران	۳۵۹
۹۶۳	رانندگی به روش تدافعی	۱۹۰۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ.ا. تهران	۳۵۹
۹۶۴	رانندگی به روش تدافعی	۱۹۰۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا. تهران	۳۵۹
۹۶۵	رانندگی به روش تدافعی	۱۹۰۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۱	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۳۵۹
۹۶۶	ایمنی در برق (عمومی)	۱۹۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۱
۹۶۷	ایمنی در برق (عمومی)	۱۹۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۱	م.ع.ا. انتقال	۲۴۱
۹۶۸	ایمنی در برق (عمومی)	۱۹۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۱
۹۶۹	ایمنی در برق (عمومی)	۱۹۱۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۲۰	م.ع.ا. انتقال	۲۴۱
۹۷۰	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.پ.گ. پارسین	۲۴۲
۹۷۱	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۲
۹۷۲	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۴۲
۹۷۳	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۲
۹۷۴	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۲
۹۷۵	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۲
۹۷۶	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۲
۹۸۲	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۴۲
۹۸۳	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۲
۹۸۴	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.پ.گ. پارسین	۲۴۲
۹۸۵	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	م.آ. شهید بهشتی جم	۲۴۲
۹۸۷	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۲
۹۸۸	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۲
۹۸۹	ایمنی گاز طبیعی در پالایشگاه ها	۱۹۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۲
۹۹۰	ایمنی گاز طبیعی در خطوط لوله انتقال و ایستگاههای تقویت فشار	۱۹۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۳
۹۹۱	ایمنی گاز طبیعی در خطوط لوله انتقال و ایستگاههای تقویت فشار	۱۹۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	م.ع.ا. انتقال	۲۴۳
۹۹۲	ایمنی گاز طبیعی در خطوط لوله انتقال و ایستگاههای تقویت فشار	۱۹۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	م.ع.ا. انتقال	۲۴۳
۹۹۳	ایمنی گاز طبیعی در خطوط لوله انتقال و ایستگاههای تقویت فشار	۱۹۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۱	م.ع.ا. انتقال	۲۴۳
۹۹۴	ایمنی گاز طبیعی در خطوط لوله انتقال و ایستگاههای تقویت فشار	۱۹۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	م.ع.ا. انتقال	۲۴۳

فرآیندهای گاز

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۹۹۵	ایمنی کار با مواد شیمیائی	۱۹۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۴
۹۹۶	ایمنی کار با مواد شیمیائی	۱۹۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۴
۹۹۷	ایمنی گاز در صنایع (مخصوص مشترکین صنعتی گاز طبیعی)	۱۹۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۲۴۵
۹۹۸	ایمنی گاز در صنایع (مخصوص مشترکین صنعتی گاز طبیعی)	۱۹۱۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۲۴۵
۹۹۹	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۶	ش.گ.ا. سمنان	۲۴۶
۱۰۰۰	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۱۲	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۶
۱۰۰۱	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۱	ش.گ.ا. بوشهر	۲۴۶
۱۰۰۲	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا. همدان	۲۴۶
۱۰۰۳	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۶
۱۰۰۴	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۶
۱۰۰۵	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۶
۱۰۰۶	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۴	ش.گ.ا. قزوین	۲۴۶
۱۰۰۷	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا. خوزستان	۲۴۶
۱۰۰۸	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۲	ش.گ.ا. خراسان رضوی	۲۴۶
۱۰۰۹	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۶
۱۰۱۰	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۶
۱۰۱۱	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا. سمنان	۲۴۶
۱۰۱۲	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۱	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۶
۱۰۱۳	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	م.ا.ع. انتقال	۲۴۶
۱۰۱۴	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا. گلستان	۲۴۷
۱۰۱۵	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۷
۱۰۱۶	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۶	ش.گ.ا. یزد	۲۴۷
۱۰۱۷	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۲	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۷
۱۰۱۸	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	ش.گ.ا. تهران	۲۴۷
۱۰۱۹	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۲۴۷
۱۰۲۰	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۷
۱۰۲۱	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا. خوزستان	۲۴۷
۱۰۲۲	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۲	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۷
۱۰۲۳	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۴	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۷
۱۰۲۴	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۹	ش.گ.ا. خوزستان	۲۴۷
۱۰۲۵	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۷
۱۰۲۶	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۲	ش.گ.ا. قم	۲۴۷
۱۰۲۷	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۴۷
۱۰۲۸	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا. تهران	۲۴۷
۱۰۲۹	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۸
۱۰۳۰	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۸	ش.گ.ا. سمنان	۲۴۸
۱۰۳۱	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۸
۱۰۳۲	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.پ.گ. فجرجم	۲۴۸
۱۰۳۳	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۴	ش.گ.ا. سمنان	۲۴۸
۱۰۳۴	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۴۸

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۰۲۵	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا.تهران	۲۴۸
۱۰۲۶	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ.ا.تهران	۲۴۸
۱۰۲۷	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۱	ش.پ.گ.فجرجم	۲۴۸
۱۰۲۸	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۲	ش.گ.ا.تهران	۲۴۸
۱۰۲۹	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا.مرکزی	۲۴۸
۱۰۳۰	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.گ.ا.خوزستان	۲۴۸
۱۰۳۱	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۶	ش.پ.گ.فجرجم	۲۴۸
۱۰۳۲	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	م.ا.ع.انتقال	۲۴۸
۱۰۳۳	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۶	ش.گ.ا.آذربایجان غربی	۲۴۸
۱۰۳۴	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۴	ش.پ.گ.فجرجم	۲۴۹
۱۰۳۵	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۲	ش.گ.ا.زنجان	۲۴۹
۱۰۳۶	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۹	ش.پ.گ.فجرجم	۲۴۹
۱۰۳۶	ایمنی و آتش نشانی (عمومی)	۱۹۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۸	ش.پ.گ.فجرجم	۲۴۹
۱۰۳۷	هیدرولیک آتش نشانی	۱۹۱۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۵۰
۱۰۳۸	هیدرولیک آتش نشانی	۱۹۱۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۵۰
۱۰۳۹	هیدرولیک آتش نشانی	۱۹۱۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۵۰
۱۰۵۰	هیدرولیک آتش نشانی	۱۹۱۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۵۰
۱۰۵۱	هیدرولیک آتش نشانی	۱۹۱۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۵۰
۱۰۵۲	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	ش.گ.ا.اصفهان	۲۵۱
۱۰۵۳	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا.اردبیل	۲۵۱
۱۰۵۴	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.گ.ا.خراسان شمالی	۲۵۱
۱۰۵۵	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ.ا.مرکزی	۲۵۱
۱۰۵۶	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۶	م.ا.ع.انتقال	۲۵۱
۱۰۵۷	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۸	ش.گ.ا.تهران	۲۵۱
۱۰۵۸	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.پ.گ.فجرجم	۲۵۱
۱۰۵۹	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا.اصفهان	۲۵۱
۱۰۶۰	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا.تهران	۲۵۱
۱۰۶۱	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۸	ش.گ.ا.سمنان	۲۵۱
۱۰۶۲	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۵	ش.گ.ا.سمنان	۲۵۱
۱۰۶۳	ایمنی گاز طبیعی	۱۹۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.گ.ا.تهران	۲۵۱
۱۰۶۴	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۲۵۲
۱۰۶۵	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا.گیلان	۲۵۲
۱۰۶۶	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.گ.ا.مرکزی	۲۵۲
۱۰۶۷	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۱	ش.گ.ا.فارس	۲۵۲
۱۰۶۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۱	ش.گ.ا.همدان	۲۵۲
۱۰۶۹	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۲	ش.گ.ا.خوزستان	۲۵۲
۱۰۷۰	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۸	ش.گ.ا.اردبیل	۲۵۲
۱۰۷۱	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۵	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۵۲
۱۰۷۲	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۷	ش.گ.ا.مازندران	۲۵۲
۱۰۷۳	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.گ.ا.کرمان	۲۵۲

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۰۷۴	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ.ا. چهارمحال و بختیاری	۲۵۲
۱۰۷۵	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ.ا. تهران	۲۵۲
۱۰۷۶	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا. قزوین	۲۵۲
۱۰۷۷	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۶	ش.گ.ا. زنجان	۲۵۲
۱۰۷۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.گ.ا. گلستان	۲۵۲
۱۰۷۹	ایمنی گاز طبیعی در شبکه‌های گازرسانی و ایستگاههای تقلیل فشار	۱۹۱۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	ش.گ.ا. خوزستان	۲۵۳
۱۰۸۰	ایمنی در جوشکاری	۱۹۱۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۰	م.ع. انتقال	۲۵۴
۱۰۸۱	ایمنی در جوشکاری	۱۹۱۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۹	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۵۴
۱۰۸۲	آموزش افسران آتش نشانی	۱۹۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۰	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۵
۱۰۸۳	آموزش افسران آتش نشانی	۱۹۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.پ.گ. فجرجم	۲۵۵
۱۰۸۴	آموزش افسران آتش نشانی	۱۹۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۵	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۵
۱۰۸۵	آموزش افسران آتش نشانی	۱۹۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۳	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۵
۱۰۸۶	آموزش افسران آتش نشانی	۱۹۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۰	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۵
۱۰۸۷	آموزش افسران آتش نشانی	۱۹۱۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۹	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۵
۱۰۸۸	سیستمهای اعلام خطر و اطفاء حریق	۱۹۱۱۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۶
۱۰۸۹	سیستمهای اعلام خطر و اطفاء حریق	۱۹۱۱۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۶
۱۰۹۰	سیستمهای اعلام خطر و اطفاء حریق	۱۹۱۱۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۵	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۶
۱۰۹۱	سیستمهای اعلام خطر و اطفاء حریق	۱۹۱۱۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۰	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۶
۱۰۹۲	سیستمهای اعلام خطر و اطفاء حریق	۱۹۱۱۳	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	م.آ. شهید بهشتی جم	۲۵۶
۱۰۹۳	محیط زیست و رعایت استاندارد زیست محیطی	۱۹۱۱۴	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۱	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۵۷
۱۰۹۴	محیط زیست و رعایت استاندارد زیست محیطی	۱۹۱۱۴	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۹	ش.گ.ا. چهارمحال و بختیاری	۲۵۷
۱۰۹۵	شناخت انواع انفجارات و روشهای مصون ماندن از آن	۱۹۱۳۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۸
۱۰۹۶	شناخت انواع انفجارات و روشهای مصون ماندن از آن	۱۹۱۳۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۸
۱۰۹۷	شیمی موادقابل احتراق و روشهای ایمن نگهداری آنها	۱۹۱۳۴	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۷	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۹
۱۰۹۸	شیمی موادقابل احتراق و روشهای ایمن نگهداری آنها	۱۹۱۳۴	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۵۹
۱۰۹۹	ایمنی کار در فضای بسته	۱۹۱۳۸	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۴	ش.پ.گ. ایلام	۲۶۰
۱۱۰۰	کاربرد پمپ ها در آتش نشانی	۱۹۱۳۹	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۱۷/۱۰	ش.پ.گ. ایلام	۲۶۱
۱۱۰۱	کاربرد پمپ ها در آتش نشانی	۱۹۱۳۹	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۶۱
۱۱۰۲	آشنایی با ادوات ثابت و سیار آتش نشانی	۱۹۱۴۰	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۷	ش.پ.گ. ایلام	۲۶۲
۱۱۰۳	آشنایی با ادوات ثابت و سیار آتش نشانی	۱۹۱۴۰	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۶۲
۱۱۰۴	آشنایی با ادوات ثابت و سیار آتش نشانی	۱۹۱۴۰	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۶۲
۱۱۰۴	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ.ا. گیلان	۲۶۳
۱۱۰۵	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.گ.ا. مازندران	۲۶۳
۱۱۰۶	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۴	ش.گ.ا. اردبیل	۲۶۳
۱۱۰۷	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	ش.گ.ا. اصفهان	۲۶۳
۱۱۰۸	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا. تهران	۲۶۳
۱۱۰۹	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	ش.گ.ا. اصفهان	۲۶۳
۱۱۱۰	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۴	م.ع. انتقال	۲۶۳
۱۱۱۱	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۴	ش.گ.ا. خوزستان	۲۶۳
۱۱۱۲	کنترل نشت و نشت یابی (مقدماتی)	۱۹۳۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۴	ش.گ.ا. مرکزی	۲۶۳

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۱۱۳	کنترل نشت و نشت یابی (پیشرفته)	۱۹۳۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ.ا.خوزستان	۳۶۴
۱۱۱۴	کنترل نشت و نشت یابی (پیشرفته)	۱۹۳۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا.تهران	۳۶۴
۱۱۱۵	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۱۴	ش.گ.ا.مازندران	۳۶۵
۱۱۱۶	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۸	ش.گ.ا.یزد	۳۶۵
۱۱۱۷	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ.ا.آذربایجان غربی	۳۶۵
۱۱۱۸	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.اردبیل	۳۶۵
۱۱۱۹	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۳۶۵
۱۱۲۰	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.گ.ا.همدان	۳۶۵
۱۱۲۱	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۷	ش.گ.ا.قزوین	۳۶۵
۱۱۲۲	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.گ.ا.گلستان	۳۶۵
۱۱۲۳	نشت یابی و نشت گیری	۱۹۳۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۳۵	ش.گ.ا.چهارمحال و بختیاری	۳۶۵
۱۱۲۴	ایمنی و حریم خطوط لوله	۱۹۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۱۴	ش.گ.ا.خوزستان	۳۶۶
۱۱۲۵	ایمنی و حریم خطوط لوله	۱۹۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۹	م.ع.انتقال	۳۶۶
۱۱۲۶	ایمنی و حریم خطوط لوله	۱۹۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۲	ش.گ.ا.کرمانشاه	۳۶۶
۱۱۲۷	ایمنی و حریم خطوط لوله	۱۹۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۶
۱۱۲۸	ایمنی و حریم خطوط لوله	۱۹۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۳۳	ش.گ.ا.زنجان	۳۶۶
۱۱۲۹	ایمنی و حریم خطوط لوله	۱۹۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۶۶
۱۱۳۰	ایمنی و حریم خطوط لوله	۱۹۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۶	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۶
۱۱۳۱	ایمنی و حریم خطوط لوله	۱۹۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۸	ش.گ.ا.چهارمحال و بختیاری	۳۶۶
۱۱۳۲	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۷
۱۱۳۳	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۹	ش.پ.گ.ایلام	۳۶۷
۱۱۳۴	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۴۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۷
۱۱۳۵	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.پ.گ.پارسیان	۳۶۷
۱۱۳۶	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۴۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۹	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۷
۱۱۳۷	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۶۷
۱۱۳۸	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۴۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۳	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۷
۱۱۳۹	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۵	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۳۶۷
۱۱۴۰	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۴۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۲	م.آ.شهید بهشتی جم	۳۶۷
۱۱۴۱	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۰	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۷
۱۱۴۲	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۴۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۴	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۷
۱۱۴۳	ایمنی مخازن و ظروف تحت فشار	۱۹۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۷
۱۱۴۴	مدیریت ریسک	۱۹۴۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۱	ش.گ.ا.قزوین	۳۶۸
۱۱۴۶	ایمنی و آتش نشانی	۱۹۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۸	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۶۰
۱۱۴۷	ایمنی و آتش نشانی	۱۹۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۵	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۶۰
۱۱۴۸	ایمنی و آتش نشانی	۱۹۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۸	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۶۰
۱۱۴۹	ایمنی و آتش نشانی	۱۹۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۰	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۶۰
۱۱۵۰	ایمنی و آتش نشانی	۱۹۶۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۳۶۰
۱۱۵۱	تجزیه و تحلیل خطرات بالقوه محیط کار و نحوه مقابله با آن	۱۹۷۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۳	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۹
۱۱۵۲	تجزیه و تحلیل خطرات بالقوه محیط کار و نحوه مقابله با آن	۱۹۷۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۸	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۹
۱۱۵۳	تجزیه و تحلیل خطرات بالقوه محیط کار و نحوه مقابله با آن	۱۹۷۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۳	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۶۹

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۱۵۲	هدایت و رهبری گروههای آتش نشانی	۱۹۷۰۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۰
۱۱۵۵	هدایت و رهبری گروههای آتش نشانی	۱۹۷۰۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۸	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۲۷۰
۱۱۵۶	هدایت و رهبری گروههای آتش نشانی	۱۹۷۰۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۱	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۲۷۰
۱۱۵۷	هدایت و رهبری گروههای آتش نشانی	۱۹۷۰۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۰
۱۱۵۸	هدایت و رهبری گروههای آتش نشانی	۱۹۷۰۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۰
۱۱۵۹	هدایت و رهبری گروههای آتش نشانی	۱۹۷۰۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۰
۱۱۶۰	پسماندهای عادی و صنعتی	۱۹۷۰۲	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۲۷۱
۱۱۶۱	محیط زیست ویژه مدیران و سرپرستان	۱۹۷۱۵	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۳	ش.گ.ا.گیلان	۲۷۲
۱۱۶۲	آلودگیهای زیست محیطی	۱۹۷۲۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۳
۱۱۶۳	آلودگیهای زیست محیطی	۱۹۷۲۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۳
۱۱۶۴	ارزیابی ریسک با نرم افزار	۱۹۷۲۲	۳۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۴
۱۱۶۵	ارزیابی ریسک با نرم افزار	۱۹۷۲۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	م.ع.۲.انتقال	۲۷۴
۱۱۶۶	ارزیابی ریسک با نرم افزار	۱۹۷۲۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۴
۱۱۶۷	شناسایی و ارزیابی عوامل فیزیکی زیان آور محیط کار	۱۹۷۲۴	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	م.ع.۲.انتقال	۲۷۵
۱۱۶۸	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا.مازندران	۲۷۶
۱۱۶۹	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۹	ش.گ.ا.زنجان	۲۷۶
۱۱۷۰	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۷۶
۱۱۷۱	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۶
۱۱۷۲	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۶
۱۱۷۳	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	ش.گ.ا.همدان	۲۷۶
۱۱۷۴	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	م.ع.۱.انتقال	۲۷۶
۱۱۷۵	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	ش.گ.ا.مرکزی	۲۷۶
۱۱۷۶	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.تهران	۲۷۶
۱۱۷۸	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۲۷۶
۱۱۷۹	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۶
۱۱۸۰	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۷۶
۱۱۸۱	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	ش.گ.ا.گلستان	۲۷۶
۱۱۸۲	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۶
۱۱۸۳	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۶	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۷۶
۱۱۸۴	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا.کرمان	۲۷۷
۱۱۸۵	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا.خراسان جنوبی	۲۷۷
۱۱۸۶	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۹	ش.پ.گ.ایلام	۲۷۷
۱۱۸۷	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.گ.ا.اردبیل	۲۷۷
۱۱۸۸	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.پ.گ.فجرجم	۲۷۷
۱۱۸۹	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	ش.گ.ا.اصفهان	۲۷۷
۱۱۹۰	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۸	م.ع.۶.انتقال	۲۷۷
۱۱۹۱	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۵	م.ع.۲.انتقال	۲۷۷
۱۱۹۲	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۷
۱۱۹۳	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	ش.گ.ا.اصفهان	۲۷۷
۱۱۹۴	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	ش.گ.ا.خوزستان	۲۷۷
۱۱۹۵	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۷
۱۱۹۶	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۳	ش.گ.ا.گیلان	۲۷۷

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۱۹۷	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۷
۱۱۹۸	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۷۷
۱۱۹۹	ایمنی و بهداشت محیط کار (بهداشت صنعتی)	۱۹۸۰۰	۱۸ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۸
۱۲۰۰	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۹
۱۲۰۱	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۹
۱۲۰۲	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.گ.ا. یزد	۲۷۹
۱۲۰۳	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۵	ش.گ.ا. قزوین	۲۷۹
۱۲۰۴	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا. گیلان	۲۷۹
۱۲۰۵	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا. خراسان رضوی	۲۷۹
۱۲۰۶	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۹
۱۲۰۷	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا. مازندران	۲۷۹
۱۲۰۸	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۹
۱۲۰۹	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا. همدان	۲۷۹
۱۲۱۰	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۷۹
۱۲۱۱	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۱	ش.گ.ا. زنجان	۲۷۹
۱۲۱۲	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	ش.گ.ا. اصفهان	۲۷۹
۱۲۱۳	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد	۱۹۸۰۱	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	م.ع.۹. انتقال	۲۷۹
۱۲۱۴	آموزش شغلی کارکنان آتش نشانی	۱۹۸۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۱	ش.پ.گ. فجر جم	۲۸۰
۱۲۱۵	آموزش شغلی کارکنان آتش نشانی	۱۹۸۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۷	ش.پ.گ. بیدبلند (۱)	۲۸۰
۱۲۱۶	آموزش شغلی کارکنان آتش نشانی	۱۹۸۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۶	ش.پ.گ. بیدبلند (۱)	۲۸۰
۱۲۱۷	تجزیه و تحلیل روشهای تشخیص خطر (Hazop, FTA)	۱۹۸۰۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	م.آ. شهید بهشتی جم	۲۸۱
۱۲۱۸	تجزیه و تحلیل روشهای تشخیص خطر (Hazop, FTA)	۱۹۸۰۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۸۱
۱۲۱۹	تجزیه و تحلیل روشهای تشخیص خطر (Hazop, FTA)	۱۹۸۰۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	م.ع.۲. انتقال	۲۸۱
۱۲۲۰	تجزیه و تحلیل روشهای تشخیص خطر (Hazop, FTA)	۱۹۸۰۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	م.ع.۴. انتقال	۲۸۱
۱۲۲۱	تجزیه و تحلیل روشهای تشخیص خطر (Hazop, FTA)	۱۹۸۰۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۴	م.ع.۲. انتقال	۲۸۱
۱۲۲۲	تجزیه و تحلیل روشهای تشخیص خطر (Hazop, FTA)	۱۹۸۰۲	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	م.ع.۹. انتقال	۲۸۱
۱۲۲۳	صدور و کنترل مجوز اجرای کار (پروانه کار سرد و گرم)	۱۹۸۰۴	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۱۵	ش.گ.ا. اصفهان	۲۸۲
۱۲۲۴	صدور و کنترل مجوز اجرای کار (پروانه کار سرد و گرم)	۱۹۸۰۴	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	ش.گ.ا. خوزستان	۲۸۲
۱۲۲۵	صدور و کنترل مجوز اجرای کار (پروانه کار سرد و گرم)	۱۹۸۰۴	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۴	ش.گ.ا. قزوین	۲۸۲
۱۲۲۶	صدور و کنترل مجوز اجرای کار (پروانه کار سرد و گرم)	۱۹۸۰۴	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۵	ش.گ.ا. زنجان	۲۸۲
۱۲۲۷	صدور و کنترل مجوز اجرای کار (پروانه کار سرد و گرم)	۱۹۸۰۴	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ.ا. مازندران	۲۸۲
۱۲۲۸	صدور و کنترل مجوز اجرای کار (پروانه کار سرد و گرم)	۱۹۸۰۴	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	م.ع.۲. انتقال	۲۸۲
۱۲۲۹	صدور و کنترل مجوز اجرای کار (پروانه کار سرد و گرم)	۱۹۸۰۴	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.گ.ا. اصفهان	۲۸۲
۱۲۳۰	ایمنی دستگاههای بالابرنده	۱۹۸۰۵	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۸	م.ع.۷. انتقال	۲۸۳
۱۲۳۱	ایمنی دستگاههای بالابرنده	۱۹۸۰۵	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۲	م.ع.۱. انتقال	۲۸۳
۱۲۳۲	ایمنی دستگاههای بالابرنده	۱۹۸۰۵	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	م.ع.۵. انتقال	۲۸۳
۱۲۳۳	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۲	م.ع.۲. انتقال	۲۸۴
۱۲۳۴	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۸	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۸۴
۱۲۳۵	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.گ.ا. زنجان	۲۸۴
۱۲۳۶	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.گ.ا. فارس	۲۸۴
۱۲۳۷	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۸۴
۱۲۳۸	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۲۸۴
۱۲۳۹	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۸	ش.گ.ا. تهران	۲۸۴

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۲۲۰	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۰	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۸۴
۱۲۲۱	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۹	ش.گ. ا. زنجان	۲۸۴
۱۲۲۲	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ. ا. تهران	۲۸۴
۱۲۲۳	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۱	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۸۴
۱۲۲۴	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.گ. ا. تهران	۲۸۴
۱۲۲۵	HSE عمومی پیمانکاران	۱۹۸۰۸	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۶	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۸۴
۱۲۲۶	ریشه یابی و تجزیه و تحلیل حوادث (FMEA)	۱۹۸۰۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	م.ع.۷. انتقال	۲۸۵
۱۲۲۷	ریشه یابی و تجزیه و تحلیل حوادث (FMEA)	۱۹۸۰۹	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ. ا. همدان	۲۸۵
۱۲۲۸	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۱	ش.پ.گ. فجر جم	۲۸۶
۱۲۲۹	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ. ا. تهران	۲۸۶
۱۲۵۰	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ. ا. همدان	۲۸۶
۱۲۵۱	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ. ا. تهران	۲۸۶
۱۲۵۲	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۵	م.ع.۲. انتقال	۲۸۶
۱۲۵۳	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ. ا. خوزستان	۲۸۶
۱۲۵۴	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	ش.گ. ا. تهران	۲۸۶
۱۲۵۵	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ. ا. تهران	۲۸۶
۱۲۵۶	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	م.ع.۲. انتقال	۲۸۶
۱۲۵۷	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ. ا. خراسان جنوبی	۲۸۶
۱۲۵۸	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ. ا. تهران	۲۸۶
۱۲۵۹	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ. ا. تهران	۲۸۶
۱۲۶۰	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ. ا. تهران	۲۸۶
۱۲۶۱	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ. ا. تهران	۲۸۶
۱۲۶۲	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۸۶
۱۲۶۳	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ. ا. تهران	۲۸۷
۱۲۶۴	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ. ا. خوزستان	۲۸۷
۱۲۶۵	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۵	ش.گ. ا. تهران	۲۸۷
۱۲۶۶	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ. ا. قم	۲۸۷
۱۲۶۷	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ. ا. تهران	۲۸۷
۱۲۶۸	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۸	ش.گ. ا. آذربایجان شرقی	۲۸۷
۱۲۶۹	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ. ا. تهران	۲۸۷
۱۲۷۰	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ. ا. تهران	۲۸۷
۱۲۷۱	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۶	ش.گ. ا. قزوین	۲۸۷
۱۲۷۲	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ. ا. لرستان	۲۸۷
۱۲۷۳	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ. ا. تهران	۲۸۷
۱۲۷۴	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۸	ش.گ. ا. سمنان	۲۸۷
۱۲۷۵	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۴	ش.گ. ا. مرکزی	۲۸۷
۱۲۷۶	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۴	ش.گ. ا. سمنان	۲۸۷
۱۲۷۷	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ. ا. تهران	۲۸۷
۱۲۷۸	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۰	ش.گ. ا. زنجان	۲۸۸
۱۲۷۹	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۱	ش.گ. ا. سمنان	۲۸۸

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۲۸۰	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۸۸
۱۲۸۱	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۸	ش.گ.ا. سمنان	۲۸۸
۱۲۸۲	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا. تهران	۲۸۸
۱۲۸۳	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.پ.گ. فجر جم	۲۸۸
۱۲۸۴	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۸۸
۱۲۸۵	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا. تهران	۲۸۸
۱۲۸۶	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا. تهران	۲۸۸
۱۲۸۷	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۱	ش.گ.ا. تهران	۲۸۸
۱۲۸۸	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.گ.ا. کردستان	۲۸۸
۱۲۸۹	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.گ.ا. تهران	۲۸۸
۱۲۹۰	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۲	ش.گ.ا. گلستان	۲۸۸
۱۲۹۱	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	م.ع. انتقال	۲۸۸
۱۲۹۲	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۱	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۸۸
۱۲۹۳	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	ش.گ.ا. تهران	۲۸۹
۱۲۹۴	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۷	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۸۹
۱۲۹۵	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.گ.ا. تهران	۲۸۹
۱۲۹۶	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.پ.گ. فجر جم	۲۸۹
۱۲۹۷	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۲۸۹
۱۲۹۸	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	ش.گ.ا. تهران	۲۸۹
۱۲۹۹	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت (عمومی)	۱۹۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.گ.ا. تهران	۲۸۹
۱۳۰۰	مقررات ایمنی و قوانین کار کشوری	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۹۰
۱۳۰۱	مقررات ایمنی و قوانین کار کشوری	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۵	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۹۰
۱۳۰۲	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا. کرمانشاه	۲۹۱
۱۳۰۳	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا. مازندران	۲۹۱
۱۳۰۴	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	م.ع. انتقال	۲۹۱
۱۳۰۵	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۷	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۹۱
۱۳۰۶	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۸	ش.گ.ا. قزوین	۲۹۱
۱۳۰۷	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۶	م.ع. انتقال	۲۹۱
۱۳۰۸	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.گ.ا. خوزستان	۲۹۱
۱۳۰۹	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا. خوزستان	۲۹۱
۱۳۱۰	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۳	م.ع. انتقال	۲۹۱
۱۳۱۱	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۳۰	ش.گ.ا. گلستان	۲۹۱
۱۳۱۲	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا. مرکزی	۲۹۱
۱۳۱۳	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا. قم	۲۹۱
۱۳۱۴	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.پ.گ. بیدبلند(۱)	۲۹۱
۱۳۱۵	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۵	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۹۱
۱۳۱۶	ایمنی ترافیک و رانندگی تدافعی	۱۹۹۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۳۰	مجمع گاز پارس جنوبی	۲۹۱
۱۳۱۷	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	ش.گ.ا. تهران	۲۹۲
۱۳۱۸	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا. تهران	۲۹۲
۱۳۱۹	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا. تهران	۲۹۲

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۳۲۰	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۹۲
۱۳۲۱	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	ش.گ.ا.تهران	۲۹۲
۱۳۲۲	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا.گلستان	۲۹۲
۱۳۲۳	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا.مازندران	۲۹۲
۱۳۲۴	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ.ا.تهران	۲۹۲
۱۳۲۵	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۶	ش.گ.ا.قزوین	۲۹۲
۱۳۲۶	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا.تهران	۲۹۲
۱۳۲۷	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	ش.گ.ا.تهران	۲۹۲
۱۳۲۸	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ.ا.مرکزی	۲۹۲
۱۳۲۹	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۳	ش.گ.ا.آذربایجان غربی	۲۹۲
۱۳۳۰	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.تهران	۲۹۲
۱۳۳۱	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۵	ش.گ.ا.تهران	۲۹۲
۱۳۳۲	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۹۳
۱۳۳۳	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.تهران	۲۹۳
۱۳۳۴	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	ش.گ.ا.چهارمحال و بختیاری	۲۹۳
۱۳۳۵	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۹۳
۱۳۳۶	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا.تهران	۲۹۳
۱۳۳۷	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۳۰	م.ع.انتقال	۲۹۳
۱۳۳۸	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا.تهران	۲۹۳
۱۳۳۹	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	م.ع.انتقال	۲۹۳
۱۳۴۰	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا.تهران	۲۹۳
۱۳۴۱	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا.تهران	۲۹۳
۱۳۴۲	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا.تهران	۲۹۳
۱۳۴۳	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	ش.گ.ا.کردستان	۲۹۳
۱۳۴۴	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۴	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۹۳
۱۳۴۵	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.گ.ا.تهران	۲۹۳
۱۳۴۶	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۲	ش.گ.ا.زنجان	۲۹۳
۱۳۴۷	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	ش.گ.ا.تهران	۲۹۴
۱۳۴۸	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.گ.ا.تهران	۲۹۴
۱۳۴۹	ارگونومی صنعتی	۱۹۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.گ.ا.تهران	۲۹۴
۱۳۵۰	آلاینده های زیست محیطی و حفاظت از محیط زیست	۱۹۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	ش.گ.ا.تهران	۲۹۵
۱۳۵۱	آلاینده های زیست محیطی و حفاظت از محیط زیست	۱۹۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۹۵
۱۳۵۲	آلاینده های زیست محیطی و حفاظت از محیط زیست	۱۹۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.پ.گ.فجرجم	۲۹۵
۱۳۵۳	آلاینده های زیست محیطی و حفاظت از محیط زیست	۱۹۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۳۱	م.ع.انتقال	۲۹۵
۱۳۵۴	آلاینده های زیست محیطی و حفاظت از محیط زیست	۱۹۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۵	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۹۵
۱۳۵۵	آلاینده های زیست محیطی و حفاظت از محیط زیست	۱۹۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۱	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۲۹۵
۱۳۵۶	آلاینده های زیست محیطی و حفاظت از محیط زیست	۱۹۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	م.ع.انتقال	۲۹۵
۱۳۵۷	آلاینده های زیست محیطی و حفاظت از محیط زیست	۱۹۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۵	ش.گ.ا.تهران	۲۹۵
۱۳۵۸	ایمنی در انبارداری و حمل و نقل مواد	۱۹۹۰۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۱۲	م.ع.انتقال	۲۹۶
۱۳۵۹	ایمنی در انبارداری و حمل و نقل مواد	۱۹۹۰۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۹۶

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۳۶۰	ایمنی در انبارداری و حمل و نقل مواد	۱۹۹۰۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	م.ع.انتقال	۲۹۶
۱۳۶۱	ایمنی در انبارداری و حمل و نقل مواد	۱۹۹۰۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا.گلستان	۲۹۶
۱۳۶۲	ایمنی در انبارداری و حمل و نقل مواد	۱۹۹۰۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	م.ع.انتقال	۲۹۶
۱۳۶۳	ایمنی در انبارداری و حمل و نقل مواد	۱۹۹۰۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۹۶
۱۳۶۴	ایمنی در انبارداری و حمل و نقل مواد	۱۹۹۰۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۲۹۶
۱۳۶۵	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۱۲	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۷
۱۳۶۶	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۰	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۲۹۷
۱۳۶۷	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۷
۱۳۶۸	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۱	ش.گ.ا.یزد	۲۹۷
۱۳۶۹	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۵	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۷
۱۳۷۰	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۸	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۲۹۷
۱۳۷۱	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۵	ش.گ.ا.فارس	۲۹۷
۱۳۷۲	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۷	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۷
۱۳۷۳	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۹	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۷
۱۳۷۴	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۱	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۷
۱۳۷۵	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا.همدان	۲۹۷
۱۳۷۶	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۳	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۷
۱۳۷۷	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا.کردستان	۲۹۷
۱۳۷۸	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	م.ع.انتقال	۲۹۷
۱۳۷۹	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۸	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۷
۱۳۸۰	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	م.ع.انتقال	۲۹۸
۱۳۸۱	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۶	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۸
۱۳۸۲	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۰	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۸
۱۳۸۳	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۷	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۸
۱۳۸۴	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۵	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۸
۱۳۸۵	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۲	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۸
۱۳۸۶	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۳	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۸
۱۳۸۷	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۳	ش.گ.ا.تهران	۲۹۸
۱۳۸۸	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۲	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۲۹۸
۱۳۸۹	ایمنی، سلامت و بهداشت محیط HSE	۱۹۹۰۷	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۲۱	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۲۹۸
۱۳۹۰	ایمنی تعمیرات در صنعت گاز	۱۹۹۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	م.آ.شهید بهشتی جم	۲۹۹
۱۳۹۱	ایمنی تعمیرات در صنعت گاز	۱۹۹۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.پ.گ.فجر جم	۲۹۹
۱۳۹۲	ایمنی تعمیرات در صنعت گاز	۱۹۹۱۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۸	ش.گ.ا.قزوین	۲۹۹
۱۳۹۳	واکنش در شرایط اضطراری	۱۹۹۱۵	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۰
۱۳۹۴	واکنش در شرایط اضطراری	۱۹۹۱۵	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۰
۱۳۹۵	واکنش در شرایط اضطراری	۱۹۹۱۵	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۰
۱۳۹۶	واکنش در شرایط اضطراری	۱۹۹۱۵	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۰
۱۳۹۷	واکنش در شرایط اضطراری	۱۹۹۱۵	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۵	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۰۰
۱۳۹۸	واکنش در شرایط اضطراری	۱۹۹۱۵	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۷	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۰۰
۱۳۹۹	واکنش در شرایط اضطراری	۱۹۹۱۵	۱۲ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۲	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۰۰
۱۴۰۰	بهداشت مواد غذایی	۱۹۹۱۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	م.ع.انتقال	۳۰۱
۱۴۰۱	بهداشت مواد غذایی	۱۹۹۱۶	۱۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	م.ع.انتقال	۳۰۱

بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۲۰۲	برنامه نویسی با Visual Basic (مقدماتی)	۲۰۱۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۲
۱۲۰۳	برنامه نویسی با Visual Basic (مقدماتی)	۲۰۱۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۲
۱۲۰۴	برنامه نویسی با Visual Basic (مقدماتی)	۲۰۱۰۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۲
۱۲۰۵	MS-EXCEL (پیشرفته)	۲۰۱۲۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۳
۱۲۰۶	MS-EXCEL (پیشرفته)	۲۰۱۲۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.گ.ا.خوزستان	۳۰۳
۱۲۰۷	MS-EXCEL (پیشرفته)	۲۰۱۲۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	مرکز آموزش ستاد	۳۰۳
۱۲۰۸	MS-EXCEL (پیشرفته)	۲۰۱۲۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	مرکز آموزش ستاد	۳۰۳
۱۲۱۰	MS-EXCEL (پیشرفته)	۲۰۱۲۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۸	ش.گ.ا.خوزستان	۳۰۳
۱۲۱۱	MS-EXCEL (پیشرفته)	۲۰۱۲۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۰۳
۱۲۱۲	SQL Server ۲۰۰۰ implimentation	۲۰۱۶۵	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۰۴
۱۲۱۳	SQL Server ۲۰۰۰ implimentation	۲۰۱۶۵	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.پ.گ.پارسیان	۳۰۴
۱۲۱۴	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۷	م.ع.انتقال	۳۰۵
۱۲۱۵	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۹	م.ع.انتقال	۳۰۵
۱۲۱۶	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا.همدان	۳۰۵
۱۲۱۷	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۲	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۰۵
۱۲۱۸	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مرکز آموزش ستاد	۳۰۵
۱۲۱۹	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا.تهران	۳۰۵
۱۲۲۰	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	م.ع.انتقال	۳۰۵
۱۲۲۱	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۳۰۵
۱۲۲۲	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۳۰۵
۱۲۲۳	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	م.ع.انتقال	۳۰۵
۱۲۲۴	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	ش.پ.گ.فجرجم	۳۰۵
۱۲۲۵	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	ش.گ.ا.فارس	۳۰۵
۱۲۲۶	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	م.ع.انتقال	۳۰۵
۱۲۲۷	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.گ.ا.اردبیل	۳۰۵
۱۲۲۸	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.گ.ا.گیلان	۳۰۵
۱۲۲۹	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۰	م.ع.انتقال	۳۰۶
۱۲۳۰	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.زنجان	۳۰۶
۱۲۳۱	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۳۰۶
۱۲۳۲	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۸	ش.گ.ا.مرکزی	۳۰۶
۱۲۳۳	MS WORD	۲۰۱۸۰	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۱۳	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۳۰۶
۱۲۳۴	MS-EXCEL (مقدماتی)	۲۰۱۸۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.گ.ا.گیلان	۳۰۷
۱۲۳۵	MS-EXCEL (مقدماتی)	۲۰۱۸۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا.گیلان	۳۰۷
۱۲۳۶	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۳	ش.پ.گ.فجرجم	۳۰۷
۱۲۳۷	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۵	م.ع.انتقال	۳۰۷
۱۲۳۸	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۹	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۰۷
۱۲۳۹	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۴	مرکز آموزش ستاد	۳۰۷
۱۲۴۰	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	م.ع.انتقال	۳۰۷
۱۲۴۱	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۳۱	ش.گ.ا.تهران	۳۰۷
۱۲۴۲	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۲	م.ع.انتقال	۳۰۷

رایانه

رایانه

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۲۲۲	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۳۰۷
۱۲۲۳	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ. ا. همدان	۳۰۷
۱۲۲۵	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	ش.گ. ا. خراسان رضوی	۳۰۷
۱۲۲۶	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	م. ۱. ع. انتقال	۳۰۷
۱۲۲۷	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۷
۱۲۲۸	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	ش.گ. ا. فارس	۳۰۷
۱۲۲۹	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۲	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۸
۱۲۵۰	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۴	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۸
۱۲۵۱	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۰۸
۱۲۵۲	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۴	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۸
۱۲۵۲	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ. ا. خراسان رضوی	۳۰۸
۱۲۵۲	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ. ا. اردبیل	۳۰۸
۱۲۵۵	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ. ا. زنجان	۳۰۸
۱۲۵۶	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۴	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۸
۱۲۵۷	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۸
۱۲۵۸	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۲	ش.پ.گ. فجر جم	۳۰۸
۱۲۵۹	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.پ.گ. پارسین	۳۰۸
۱۲۶۰	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	ش.گ. ا. تهران	۳۰۸
۱۲۶۱	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۵	ش.گ. ا. مرکزی	۳۰۸
۱۲۶۲	MS EXCEL	۲۰۱۸۱	۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۰۸
۱۲۶۳	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ. ا. خوزستان	۳۰۹
۱۲۶۴	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۹
۱۲۶۵	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ. ا. تهران	۳۰۹
۱۲۶۶	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۹	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۹
۱۲۶۷	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۵	ش.گ. ا. خراسان شمالی	۳۰۹
۱۲۶۸	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۳۰۹
۱۲۶۹	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	م. ۷. ع. انتقال	۳۰۹
۱۲۷۰	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مرکز آموزش ستاد	۳۰۹
۱۲۷۱	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۹
۱۲۷۲	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۱	ش.گ. ا. خراسان رضوی	۳۰۹
۱۲۷۳	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۸	ش.گ. ا. فارس	۳۰۹
۱۲۷۴	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۰	ش.گ. ا. آذربایجان شرقی	۳۰۹
۱۲۷۵	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۰	م. ۲. ع. انتقال	۳۰۹
۱۲۷۶	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۳۱	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۰۹
۱۲۷۷	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ. ا. گیلان	۳۰۹
۱۲۷۸	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۳۱	م. ۲. ع. انتقال	۳۱۰
۱۲۷۹	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.پ.گ. فجر جم	۳۱۰
۱۲۸۰	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۱	م. ۲. ع. انتقال	۳۱۰
۱۲۸۱	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ. ا. خوزستان	۳۱۰
۱۲۸۲	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۱۰

رایانه

رایانه

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۲۸۲	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۱	ش.پ.گ.فجرجم	۳۱۰
۱۲۸۳	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.گ.ا.قم	۳۱۰
۱۲۸۵	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۲	ش.پ.گ.پارسیان	۳۱۰
۱۲۸۶	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۲	ش.گ.ا.زنجان	۳۱۰
۱۲۸۷	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۲	ش.گ.ا.همدان	۳۱۰
۱۲۸۸	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۰	ش.گ.ا.مرکزی	۳۱۰
۱۲۸۹	MS POWERPOINT	۲۰۱۸۲	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۱۰
۱۲۹۰	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	ش.گ.ا.مرکزی	۳۱۱
۱۲۹۱	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۶	م.۷.ع.انتقال	۳۱۱
۱۲۹۲	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	مرکز آموزش ستاد	۳۱۱
۱۲۹۳	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۲	م.۷.ع.انتقال	۳۱۱
۱۲۹۴	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۵	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۳۱۱
۱۲۹۵	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۷	م.۷.ع.انتقال	۳۱۱
۱۲۹۶	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۸	ش.گ.ا.کرمان	۳۱۱
۱۲۹۷	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۱۱
۱۲۹۸	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا.همدان	۳۱۱
۱۲۹۹	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.پ.گ.فجرجم	۳۱۱
۱۵۰۰	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۳۱۱
۱۵۰۱	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۸	م.۷.ع.انتقال	۳۱۱
۱۵۰۲	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۳۱۱
۱۵۰۳	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۸	م.۷.ع.انتقال	۳۱۱
۱۵۰۴	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.پ.گ.پارسیان	۳۱۱
۱۵۰۵	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.گ.ا.زنجان	۳۱۲
۱۵۰۶	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	ش.گ.ا.خوزستان	۳۱۲
۱۵۰۷	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۱	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۱۲
۱۵۰۸	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.گ.ا.تهران	۳۱۲
۱۵۰۹	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۰	م.۶.ع.انتقال	۳۱۲
۱۵۱۰	MS ACCESS	۲۰۱۸۵	۲۶ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۶	ش.پ.گ.فجرجم	۳۱۲
۱۵۱۱	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا.اصفهان	۳۱۳
۱۵۱۲	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.گ.ا.گیلان	۳۱۳
۱۵۱۳	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۱	ش.گ.ا.قم	۳۱۳
۱۵۱۴	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۲	ش.گ.ا.قزوین	۳۱۳
۱۵۱۵	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۱	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۱۳
۱۵۱۶	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۷	ش.گ.ا.مرکزی	۳۱۳
۱۵۱۷	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	م.۷.ع.انتقال	۳۱۳
۱۵۱۸	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۰	ش.پ.گ.سرخون و قشم	۳۱۳
۱۵۱۹	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۴	ش.گ.ا.اسمنان	۳۱۳
۱۵۲۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.ا.همدان	۳۱۳
۱۵۲۱	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۳۱۳
۱۵۲۲	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۴۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ.ا.فارس	۳۱۳

رایتینگ

رایتینگ

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۵۲۳	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۵	م.ع.۶. انتقال	۳۱۳
۱۵۲۴	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)	۲۰۲۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۸	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۳۱۳
۱۵۲۵	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (پیشرفته)	۲۰۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۱	ش.گ.ا. سمنان	۳۱۴
۱۵۲۶	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (پیشرفته)	۲۰۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۷	ش.گ.ا. کرمان	۳۱۴
۱۵۲۷	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (پیشرفته)	۲۰۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۳۱۴
۱۵۲۸	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (پیشرفته)	۲۰۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	م.ع.۹. انتقال	۳۱۴
۱۵۲۹	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (پیشرفته)	۲۰۲۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۱۴
۱۵۳۰	MS- PROJECT	۲۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۸	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۳۱۵
۱۵۳۱	MS- PROJECT	۲۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا. قزوین	۳۱۵
۱۵۳۲	MS- PROJECT	۲۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۳۱۵
۱۵۳۳	MS- PROJECT	۲۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۱۵
۱۵۳۴	MS- PROJECT	۲۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۱	م.ع.۶. انتقال	۳۱۵
۱۵۳۵	MS- PROJECT	۲۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۱۵
۱۵۳۶	MS- PROJECT	۲۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۱۵
۱۵۳۷	MS- PROJECT	۲۰۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۱۵
۱۵۳۸	آشنایی با GIS	۲۰۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	ش.گ.ا. خوزستان	۳۱۶
۱۵۳۹	آشنایی با GIS	۲۰۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.گ.ا. مرکزی	۳۱۶
۱۵۴۰	آشنایی با GIS	۲۰۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۳	ش.گ.ا. مازندران	۳۱۶
۱۵۴۱	آشنایی با GIS	۲۰۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۸	ش.گ.ا. خراسان رضوی	۳۱۶
۱۵۴۲	آشنایی با GIS	۲۰۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۳۱۶
۱۵۴۳	آشنایی با GIS	۲۰۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.گ.ا. همدان	۳۱۶
۱۵۴۴	آشنایی با GIS	۲۰۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۹	ش.گ.ا. سمنان	۳۱۶
۱۵۴۵	آشنایی با GIS	۲۰۲۰۶	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۲	ش.گ.ا. کرمان	۳۱۶
۱۵۴۶	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	مرکز آموزش ستاد	۳۱۷
۱۵۴۷	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا. مرکزی	۳۱۷
۱۵۴۸	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ.ا. فارس	۳۱۷
۱۵۴۹	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ.ا. خوزستان	۳۱۷
۱۵۵۰	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا. اردبیل	۳۱۷
۱۵۵۱	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	م.ع.۲. انتقال	۳۱۷
۱۵۵۲	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۱	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۱۷
۱۵۵۳	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.پ.گ. فجرجم	۳۱۷
۱۵۵۴	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۱	م.ع.۱. انتقال	۳۱۷
۱۵۵۵	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۲۰	ش.گ.ا. خراسان شمالی	۳۱۷
۱۵۵۶	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا. گیلان	۳۱۷
۱۵۵۷	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.پ.گ. پارسین	۳۱۷
۱۵۵۸	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	م.ع.۷. انتقال	۳۱۷
۱۵۵۹	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۱۷
۱۵۶۰	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۲	ش.گ.ا. تهران	۳۱۷
۱۵۶۱	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا. همدان	۳۱۸
۱۵۶۲	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا. خوزستان	۳۱۸
۱۵۶۳	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۱۸
۱۵۶۴	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	م.ع.۲. انتقال	۳۱۸

تربیت

تربیت

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۵۶۵	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۳۱	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۳۱۸
۱۵۶۶	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	م.آ. شهید بهشتی جم	۳۱۸
۱۵۶۷	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۳۹	ش.گ.ا. قم	۳۱۸
۱۵۶۸	آشنایی با اینترنت و پست الکترونیک	۲۰۹۱۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۲/۰۳	ش.گ.ا. زنجان	۳۱۸
۱۵۶۹	روش های پیشرفته جستجو در اینترنت	۲۰۹۳۳	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۸	مرکز آموزش ستاد	۳۱۹
۱۵۷۰	Windows 2000 Server active directory	۲۰۹۶۰	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	مجمع گاز پارس جنوبی	۳۲۰
۱۵۷۱	Windows 2000 Server active directory	۲۰۹۶۰	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۳۳	م.ع. انتقال	۳۲۰
۱۵۷۲	امنیت در فضای مجازی و اینترنت	۲۰۹۶۴	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	مرکز آموزش ستاد	۳۲۱
۱۵۷۳	شهروند الکترونیک	۲۰۹۶۹	۱۶ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	مرکز آموزش ستاد	۳۲۲
۱۵۷۴	Windows xp	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا. قم	۳۲۳
۱۵۷۵	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.گ.ا. همدان	۳۲۳
۱۵۷۶	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۲۳
۱۵۷۷	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۲۰	ش.پ.گ. فجر جم	۳۲۳
۱۵۷۸	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۳	مرکز آموزش ستاد	۳۲۳
۱۵۷۹	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۴	ش.پ.گ. شهید هاشمی نژاد	۳۲۳
۱۵۸۰	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۲	ش.گ.ا. اردبیل	۳۲۳
۱۵۸۱	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ.ا. زنجان	۳۲۳
۱۵۸۲	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا. گیلان	۳۲۳
۱۵۸۳	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.پ.گ. سرخون و قشم	۳۲۳
۱۵۸۴	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۷	م.ع. انتقال	۳۲۳
۱۵۸۵	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	ش.گ.ا. تهران	۳۲۳
۱۵۸۶	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا. فارس	۳۲۳
۱۵۸۷	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	م.ع. انتقال	۳۲۳
۱۵۸۸	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	م.ع. انتقال	۳۲۳
۱۵۸۹	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۶	ش.پ.گ. فجر جم	۳۲۴
۱۵۹۰	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.ا. خوزستان	۳۲۴
۱۵۹۱	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.پ.گ. فجر جم	۳۲۴
۱۵۹۲	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۷	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۳۲۴
۱۵۹۳	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۴	ش.گ.ا. مرکزی	۳۲۴
۱۵۹۴	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۵	ش.گ.ا. آذربایجان شرقی	۳۲۴
۱۵۹۵	Windows XP	۲۰۹۷۰	۳۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۳۹	ش.گ.ا. تهران	۳۲۴
۱۵۹۶	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی مقدماتی	۲۱۱۰۱	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۱	ش.گ.ا. آذربایجان غربی	۳۲۵
۱۵۹۷	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی مقدماتی	۲۱۱۰۱	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا. خوزستان	۳۲۵
۱۵۹۸	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی مقدماتی	۲۱۱۰۱	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا. اردبیل	۳۲۵
۱۵۹۹	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی مقدماتی	۲۱۱۰۱	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا. تهران	۳۲۵
۱۶۰۰	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی مقدماتی	۲۱۱۰۱	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.ا. تهران	۳۲۵
۱۶۰۱	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی مقدماتی	۲۱۱۰۱	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۹	ش.گ.ا. گیلان	۳۲۵
۱۶۰۲	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی مقدماتی	۲۱۱۰۱	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	ش.گ.ا. لرستان	۳۲۵
۱۶۰۳	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی مقدماتی	۲۱۱۰۱	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۷	ش.گ.ا. کرمان	۳۲۵
۱۶۰۴	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی پیشرفته	۲۱۱۰۲	۱۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۸	ش.گ.ا. مازندران	۳۲۶

رایانه

جوشکاری و بازرسی فنی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۶۰۵	اصول جوشکاری ویژه گازرسانی پیشرفته	۲۱۱۰۲	۱۲۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۶	ش.گ.ا.زنجان	۳۲۶
۱۶۰۶	اصول جوشکاری لوله	۲۱۱۰۳	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۰	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۲۷
۱۶۰۷	جوشکاری پلاستیک و پلی اتیلن	۲۱۱۰۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۰	ش.گ.ا.خوزستان	۳۲۸
۱۶۰۸	بررسی علل عیوب جوش و تفسیر فیلم های صنعتی	۲۱۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۷	ش.گ.ا.خوزستان	۳۲۹
۱۶۰۹	بازرسی عمومی جوش	۲۱۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۳	م.ع.۲.انتقال	۳۳۰
۱۶۱۰	بازرسی عمومی جوش	۲۱۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۱۹	ش.گ.ا.گلستان	۳۳۰
۱۶۱۱	تست رادیوگرافی سطح ۲	۲۱۲۰۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا.تهران	۳۳۱
۱۶۱۲	بازرسی جوش و تعمیرات خطوط لوله	۲۱۲۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۲
۱۶۱۳	بازرسی جوش و تعمیرات خطوط لوله	۲۱۲۱۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۸	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۲
۱۶۱۴	بازرسی تخصصی جوش سطح ۱	۲۱۲۱۲	۴۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۱۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۳
۱۶۱۵	بازرسی سایت پالایشگاه Inspection Plant	۲۱۲۱۶	۸۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۰۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۴
۱۶۱۶	بازرسی سایت پالایشگاه Inspection Plant	۲۱۲۱۶	۸۰ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۴
۱۶۱۷	بازرسی مخازن ذخیره	۲۱۲۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۵
۱۶۱۸	بازرسی مخازن ذخیره	۲۱۲۱۷	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۵
۱۶۱۹	بازرسی مخازن تحت فشار	۲۱۲۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۶
۱۶۲۰	بازرسی مخازن تحت فشار	۲۱۲۱۸	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۶
۱۶۲۱	تناسب دستگاهها به منظور فرارگیری در سرویس FFS	۲۱۲۱۹	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۷
۱۶۲۲	اصول بازرسی بالابرها	۲۱۲۲۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۳۸
۱۶۲۳	متالورژی جوشکاری فولادها	۲۱۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۹	م.ع.۲.انتقال	۳۳۹
۱۶۲۴	دستورالعمل جوشکاری WPS/ PQR	۲۱۹۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا.فارس	۳۴۰
۱۶۲۵	تفسیر فیلم های رادیوگرافی RTI	۲۱۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۸	مرکز آموزش ستاد	۳۴۱
۱۶۲۶	تفسیر فیلم های رادیوگرافی RTI	۲۱۹۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۳۱	ش.گ.ا.کردستان	۳۴۱
۱۶۲۷	جوش مکانیزه خطوط لوله	۲۱۹۰۷	۸ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۳	ش.گ.ا.خراسان رضوی	۳۴۲
۱۶۲۸	کنترل شیمیائی آب دیگ های بخار - ۱	۲۳۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۱/۳۰	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۳
۱۶۲۹	کنترل شیمیائی آب دیگ های بخار - ۱	۲۳۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۳
۱۶۳۰	کنترل شیمیائی آب دیگ های بخار - ۱	۲۳۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۳
۱۶۳۱	کنترل شیمیائی آب دیگ های بخار - ۱	۲۳۱۰۱	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۱۲	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۳
۱۶۳۲	کنترل شیمیائی آب دیگ های بخار - ۲	۲۳۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۴
۱۶۳۳	شیمی تصفیه آب، فاضلاب و پساب	۲۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۵
۱۶۳۴	شیمی تصفیه آب، فاضلاب و پساب	۲۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۵
۱۶۳۵	شیمی تصفیه آب، فاضلاب و پساب	۲۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۰	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۴۵
۱۶۳۶	شیمی تصفیه آب، فاضلاب و پساب	۲۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۵
۱۶۳۷	شیمی تصفیه آب، فاضلاب و پساب	۲۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	م.ع.۲.انتقال	۳۴۵
۱۶۳۸	شیمی تصفیه آب، فاضلاب و پساب	۲۳۹۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۱/۱۸	م.آ.شهید بهشتی جم	۳۴۵
۱۶۳۹	اصول و شناخت کاتالیزورهای صنعتی	۲۳۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۷	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۶
۱۶۴۰	اصول و شناخت کاتالیزورهای صنعتی	۲۳۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۳۴۶
۱۶۴۱	اصول و شناخت کاتالیزورهای صنعتی	۲۳۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۶
۱۶۴۲	اصول و شناخت کاتالیزورهای صنعتی	۲۳۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۲۵	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۶
۱۶۴۳	اصول و شناخت کاتالیزورهای صنعتی	۲۳۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۶	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۶
۱۶۴۴	اصول و شناخت کاتالیزورهای صنعتی	۲۳۹۰۴	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۲۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	۳۴۶

جوشکاری و بازرسی فنی

تاسیس جانمایی پالایشگاه

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۶۲۵	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۲	ش.گ.اسمنان	۳۴۸
۱۶۲۶	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۹	ش.گ.اسمنان	۳۴۸
۱۶۲۷	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.پ.گ.شهید هاشمی نژاد	۳۴۸
۱۶۲۸	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ.تهران	۳۴۸
۱۶۲۹	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	ش.گ.اسمنان	۳۴۸
۱۶۵۰	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۰	ش.گ.اسمنان	۳۴۸
۱۶۵۱	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.گ.اهمدان	۳۴۸
۱۶۵۲	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	ش.گ.تهران	۳۴۸
۱۶۵۳	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۲۶	ش.گ.تهران	۳۴۸
۱۶۵۴	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۳	ش.گ.تهران	۳۴۸
۱۶۵۵	مکانیک لوله	۱۵۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۲۱	ش.گ.تهران	۳۴۸
۱۶۵۶	شیرآلات صنعتی	۱۵۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۱۶	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۴۹
۱۶۵۷	شیرآلات صنعتی	۱۵۱۰۵	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.اهمدان	۳۴۹
۱۶۵۸	مکانیک لوله مقدماتی	۱۵۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۱	ش.گ.ا.خوزستان	۳۵۰
۱۶۵۹	مکانیک لوله مقدماتی	۱۵۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۳۰	ش.گ.تهران	۳۵۰
۱۶۶۰	مکانیک لوله مقدماتی	۱۵۲۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۱۰/۰۳	ش.گ.ا.خوزستان	۳۵۰
۱۶۶۱	طناب بندی مقدماتی	۱۵۲۰۶	۲۴ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۵۱
۱۶۶۲	مکانیک لوله میانی	۱۵۲۰۲	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۱	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۵۲
۱۶۶۸	مکانیک لوله میانی	۱۵۲۰۲	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۵۲
۱۶۶۹	مکانیک لوله میانی	۱۵۲۰۲	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۹/۰۵	ش.گ.تهران	۳۵۲
۱۶۷۰	شبکه های گازرسانی پلی اتیلن	۱۵۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	ش.گ.اهمدان	۳۵۳
۱۶۷۱	شبکه های گازرسانی پلی اتیلن	۱۵۵۰۰	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۰۳	ش.گ.اسمنان	۳۵۳
۱۶۷۲	ابزار دقیق گازرسانی	۱۶۰۰۹	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۷	ش.گ.اهمدان	۳۵۴
۱۶۷۳	ابزار دقیق گازرسانی	۱۶۰۰۹	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۸	ش.گ.تهران	۳۵۴
۱۶۷۴	ابزار دقیق گازرسانی	۱۶۰۰۹	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۵	ش.گ.تهران	۳۵۴
۱۶۷۵	ابزار دقیق گازرسانی	۱۶۰۰۹	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۹	ش.گ.تهران	۳۵۴
۱۶۷۶	ابزار دقیق گازرسانی	۱۶۰۰۹	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۲	ش.گ.تهران	۳۵۴
۱۶۷۷	پمپ ها	۱۶۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۱۶	ش.گ.اهمدان	۳۵۵
۱۶۷۸	پمپ ها	۱۶۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۵/۱۵	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۵۵
۱۶۷۹	پمپ ها	۱۶۱۰۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۲۴	ش.پ.گ.بیدبلند(۱)	۳۵۵
۱۶۸۰	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۳	ش.گ.تهران	۳۵۶
۱۶۸۱	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۲۶	ش.گ.اسمنان	۳۵۶
۱۶۸۲	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۰۲	ش.گ.اسمنان	۳۵۶
۱۶۸۳	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۱	ش.گ.تهران	۳۵۶
۱۶۸۴	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۳/۲۳	ش.گ.اسمنان	۳۵۶
۱۶۸۵	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۳۰	ش.گ.اسمنان	۳۵۶
۱۶۸۶	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۰۴	ش.گ.ا.مرکزی	۳۵۶
۱۶۸۷	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۲/۰۴	ش.گ.ایزد	۳۵۶
۱۶۸۸	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا.آذربایجان شرقی	۳۵۶
۱۶۸۹	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۲۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.تهران	۳۵۶

فنی و حرفه‌ای

فنی و حرفه‌ای

آموزش فنی و تخصصی

ردیف	عنوان دوره	کد دوره	مدت دوره (ساعت)	تاریخ شروع	محل اجرا	صفحه
۱۶۹۰	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۳۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۳	ش.گ.ا. آذربایجان غربی	۳۵۶
۱۶۹۱	مکانیک وسایل گازرسانی مقدماتی	۱۶۳۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۰۷	ش.گ.ا. تهران	۳۵۶
۱۶۹۲	مکانیک بهره برداری و امداد مقدماتی	۱۶۳۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۱۱	ش.گ.ا. همدان	۳۵۷
۱۶۹۳	مکانیک بهره برداری و امداد مقدماتی	۱۶۳۱۲	۲۵ ساعت	۱۳۹۰/۰۸/۱۴	ش.گ.ا. تهران	۳۵۷
۱۶۹۴	مکانیک وسایل گازرسانی میانی	۱۶۳۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۴/۳۷	ش.گ.ا. همدان	۳۵۸
۱۶۹۵	مکانیک وسایل گازرسانی میانی	۱۶۳۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۰۵	ش.گ.ا. تهران	۳۵۸
۱۶۹۶	مکانیک وسایل گازرسانی میانی	۱۶۳۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۶/۱۲	ش.گ.ا. تهران	۳۵۸
۱۶۹۷	مکانیک وسایل گازرسانی میانی	۱۶۳۱۰	۵۰ ساعت	۱۳۹۰/۰۷/۰۳	ش.گ.ا. آذربایجان غربی	۳۵۸

فنی و حرفه‌ای