



# مجموعه خانه تاسیسات (گروه فرهنگی - آموزشی مهندس رامین تابان)

<http://www.hvachouse.ir>

خانه‌ای خواهیم ساخت به استواری البرز برای تمامی تاسیساتی‌ها...

[info@hvachouse.ir](mailto:info@hvachouse.ir)

جدول سمینارها و دوره‌های آموزشی زمستان ۱۳۹۶ - صفحه ۱ از ۲ \* به جمع ما بیا و سال جدیدت رو متفاوت بساز... \*

آدرس: تهران - خ مطهری - بین سهروردی و شریعتی - خ  
وزوایی - کوچه بخشایش - پلاک ۲ - واحد ۱  
کانال آپارات خانه تاسیسات: [www.aparat.com/hvachouse](http://www.aparat.com/hvachouse)  
کانال تلگرام خانه تاسیسات: [telegram.me/hvachouse](https://t.me/hvachouse)

مشاوره و ثبت نام: ۰۲۱ - ۸۶۰۲۰۱۱۴  
دورنگار: ۰۲۱ - ۸۶۰۲۰۱۷۳  
سامانه پیامک: ۰۲۱ - ۸۸۴۴۶۳۸۱  
فروشگاه اینترنتی کتاب‌های تاسیسات: [www.roshanapub.ir](http://www.roshanapub.ir)

روش‌های ثبت نام در سمینارها و دوره‌ها:  
۱. روش حضوری: همه روزه در ساعات اداری در دفتر مجموعه خانه تاسیسات  
۲. روش از راه دور: با استفاده از تلفن، دورنگار یا ایمیل همه روزه در ساعات اداری  
۳. روش اینترنتی: با مراجعه به: <http://www.hvachouse.ir/course/register>

نام دوره	کد دوره	پیش نیاز	مدت دوره (ساعت)	دپارتمان	روزهای برگزاری	ساعت برگزاری	تاریخ شروع تاریخ پایان	توضیحات
۱. <b>پکیج جامع مهندس حرفه‌ای تاسیسات (پکیج طلایی طراحی، اجرا و نظارت)</b>	BHR GOLD	ندارد.	۱۱۶	تاسیسات مکانیکی	مطابق با ردیف ۲ تا ۹ ۸ هفته متوالی روزهای پنجشنبه و جمعه		۱۳۹۶/۱۱/۰۵ ۱۳۹۶/۱۲/۲۵	دوره‌ای مخصوص اشتغال و بازار کار... ۸ دوره حرفه‌ای برای ورود به بازار کار با شرایط ثبت نام استثنایی
۲. دوره جامع تهویه مطبوع، محاسبات سرانگشتی و انتخاب سیستم‌ها (HVAC)	M016	ندارد.	۲۰	تاسیسات مکانیکی	پنجشنبه	۱۴:۰۰ الی ۱۹:۰۰	۱۳۹۶/۱۱/۰۵ ۱۳۹۶/۱۱/۲۶	۴ جلسه ۵ ساعته مدرس: مهندس رامین تابان
۳. طراحی سیستم‌های آب و فاضلاب ساختمان با حل پروژه	M020	ندارد.	۸	تاسیسات مکانیکی	جمعه	۱۷:۰۰ الی ۱۹:۰۰	۱۳۹۶/۱۱/۰۶	دوره ۱ روزه مدرس: مهندس رامین تابان
۴. دوره جامع طراحی سیستم‌های اطفای حریق با حل پروژه	M111	ندارد.	۸	تاسیسات مکانیکی	جمعه	۱۷:۰۰ الی ۱۹:۰۰	۱۳۹۶/۱۱/۱۳	دوره ۱ روزه مدرس: مهندس رامین تابان
۵. دوره جامع طراحی کانال و انتخاب فن با حل پروژه	M110	M016	۸	تاسیسات مکانیکی	جمعه	۱۷:۰۰ الی ۱۹:۰۰	۱۳۹۶/۱۱/۲۰	دوره ۱ روزه مدرس: مهندس رامین تابان
۶. دوره جامع نقشه‌کشی، نقشه‌خوانی و نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی	M011	M016 / M020 M110 / M111 M019 / M014	۲۴	تاسیسات مکانیکی	جمعه	۱۳:۴۵ الی ۱۹:۰۰	۱۳۹۶/۱۱/۲۷ ۱۳۹۶/۱۲/۲۵	۵ جلسه ۴:۴۵ ساعته مدرس: مهندس سامان محمدی
۷. آموزش کاربردی نرم‌افزار کریر با حل پروژه (Carrier HAP4.2 - 4.9)	S013	M016	۲۴	تاسیسات مکانیکی	جمعه	۱۴:۳۰ الی ۱۹:۱۵	۱۳۹۶/۱۱/۲۷ ۱۳۹۶/۱۲/۲۵	۵ جلسه ۴:۴۵ ساعته مدرس: مهندس رامین تابان
۸. دوره جامع طراحی و اجرای استخر، سونا و جکوزی با حل پروژه	M014	ندارد.	۸	تاسیسات مکانیکی	پنجشنبه	۱۳:۰۰ الی ۲۱:۰۰	۱۳۹۶/۱۲/۰۳	دوره ۱ روزه مدرس: مهندس رامین تابان
۹. دوره کاربردی طراحی و اجرای موتورخانه (به همراه تهیه دفترچه محاسبات و حل پروژه)	M019	M016	۱۶	تاسیسات مکانیکی	پنجشنبه پنجشنبه	۱۳:۰۰ الی ۲۱:۰۰	۱۳۹۶/۱۲/۱۰ ۱۳۹۶/۱۲/۱۷	۲ جلسه در ۲ پنجشنبه متوالی مدرس: مهندس رامین تابان



## مجموعه خانه تاسیسات (گروه فرهنگی - آموزشی مهندس رامین تابان)

<http://www.hvachouse.ir>

خانه‌ای خواهیم ساخت به استواری البرز برای تمامی تاسیساتی‌ها...

[info@hvachouse.ir](mailto:info@hvachouse.ir)

**جدول سمینارها و دوره‌های آموزشی زمستان ۱۳۹۶ - صفحه ۱ از ۲ \* به جمع ما بیا و سال جدیدت رو متفاوت بساز... \***

آدرس: تهران - خ مطهری - بین سه‌رودی و شریعتی - خ  
 وزوانی - کوچه بخشایش - پلاک ۲ - واحد ۱  
 کانال آپارات خانه تاسیسات: [www.aparat.com/hvachouse](http://www.aparat.com/hvachouse)  
 کانال تلگرام خانه تاسیسات: [telegram.me/hvachouse](https://t.me/hvachouse)

مشاوره و ثبت‌نام: ۰۲۱-۸۶۰۲۰۱۱۴  
 دورنگار: ۰۲۱-۸۶۰۲۰۱۷۳  
 سامانه پیامک: ۰۲۱-۸۸۴۴۶۳۸۱  
 ۱۰۰۰۶۶۴۲۲۱۲۲  
 فروشگاه اینترنتی کتاب‌های تاسیسات: [www.roshanapub.ir](http://www.roshanapub.ir)

روش‌های ثبت‌نام در سمینارها و دوره‌ها:

۱. روش حضوری: همه روزه در ساعات اداری در دفتر مجموعه خانه تاسیسات

۲. روش از راه دور: با استفاده از تلفن، دورنگار یا ایمیل همه روزه در ساعات اداری

۳. روش اینترنتی: با مراجعه به: <http://www.hvachouse.ir/course/register>

تبت‌نام اقساطی - برای همه (تومان) * استفاده از تخفیف این ردیف: معادل شرکت در ۲ دوره به صورت کاملاً رایگان می‌باشد. *		تبت‌نام نقدی برای همه (تومان) * معادل ۳ دوره رایگان		شهریه دوره طبق جدول (تومان)	کد دوره	نام دوره
تبت‌نام اقساطی: برای همه + به همراه وام آموزشی و شرایط پرداخت استثنایی: ۶۹۰,۰۰۰ تومان نقد + ۵ فقره چک به مبلغ ۴۴۰,۰۰۰ تومان به تاریخ یک ماه به یک ماه		۲,۵۹۰,۰۰۰		۳,۸۴۰,۰۰۰	BHR GOLD	<b>یکجای جامع مهندس حرفه‌ای تاسیسات (یکجای طلایی طراحی، اجرا و نظارت)</b>
با تخفیف ویژه برای اعضای خانه تاسیسات و خانواده محترم فرهنگیان، شهدا و ایثارگران		با تخفیف ویژه برای دانشجویان، اعضای سازمان مهندسی و شرکت‌های همکار		شهریه دوره طبق جدول (تومان)	کد دوره	نام دوره
تبت‌نام نقدی (تومان)		تبت‌نام اقساطی (تومان)				
چک ۲ ماهه	نقد	چک ۲ ماهه	نقد			
۲۷۰,۰۰۰	۲۷۰,۰۰۰	۲۵۶,۰۰۰	۲۵۶,۰۰۰	۴۸۶,۰۰۰	M016	دوره جامع تهویه مطبوع، محاسبات سرانگشتی و انتخاب سیستم‌ها (HVAC)
۱۸۰,۰۰۰	۱۸۰,۰۰۰	۱۷۱,۰۰۰	۱۷۱,۰۰۰	۳۲۴,۰۰۰	M020	طراحی سیستم‌های آب و فاضلاب ساختمان
۲۰۰,۰۰۰	۲۰۰,۰۰۰	۱۹۰,۰۰۰	۱۹۰,۰۰۰	۳۶۰,۰۰۰	M111	دوره جامع طراحی سیستم‌های اطفای حریق
۱۸۰,۰۰۰	۱۸۰,۰۰۰	۱۷۱,۰۰۰	۱۷۱,۰۰۰	۳۲۴,۰۰۰	M110	دوره جامع طراحی کانال و انتخاب فن
۲۸۰,۰۰۰	۲۸۰,۰۰۰	۲۶۶,۰۰۰	۲۶۶,۰۰۰	۵۰۴,۰۰۰	M011	دوره جامع نقشه‌کشی، نقشه‌خوانی و نکات اجرایی تاسیسات مکانیکی
۲۸۰,۰۰۰	۲۸۰,۰۰۰	۲۶۶,۰۰۰	۲۶۶,۰۰۰	۵۰۴,۰۰۰	S013	آموزش کاربردی نرم‌افزار کریر با حل پروژه (Carrier HAP4.2 - 4.9)
۲۵۰,۰۰۰	۲۵۰,۰۰۰	۲۳۸,۰۰۰	۲۳۸,۰۰۰	۴۵۰,۰۰۰	M014	دوره جامع طراحی و اجرای استخر، سونا و جکوزی با حل پروژه
۲۸۰,۰۰۰	۲۸۰,۰۰۰	۲۶۶,۰۰۰	۲۶۶,۰۰۰	۵۰۴,۰۰۰	M019	دوره کاربردی طراحی و اجرای موتورخانه (به همراه تهیه دفترچه محاسبات و حل پروژه)