



# برنامه راهبردی در یک نگاه

## شهر ریور ۱۳۹۹

# دوازدهم هنرستان

## (عمومی، پایه و شایستگی های غیر فنی)

### نیم سال اول تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

پروژه ۱	۴ مهر (تعیین سطح)					
	دوم و یازدهم	۲	۲	۲	۲	۲
	دوازدهم	۲	۲	۲	۲	۲

پروژه	تاریخ آزمون							نمودار پیشروی مباحث آزمون
	فارسی ۳	عربی ۳	دین و زندگی ۳	زبان ۲ و ۱	ریاضی ۱ و ۳	فیزیک	شیمی	
پروژه ۱	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲
	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴
	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶
	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸
پروژه ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲
	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴
	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶
	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸
پروژه ۳	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲
	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴
	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶
	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸
پروژه ۴	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲	دروس ۱ و ۲
	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴	دروس ۳ و ۴
	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶	دروس ۵ و ۶
	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸	دروس ۷ و ۸

ریاضی ۳ (ویژه رشته های کامپیوتر، الکترونیک، مکانیک خودرو و تأسیسات مکانیکی) و فیزیک (تمام رشته ها به جزء صنایع غذایی)

۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند. اگر می شناسید، معرفی کنید

www.kanoon.ir



# برنامه راهبردی در یک نگاه

## شهر ریور ۱۳۹۹

# دوازدهم هنرستان

## (عمومی، پایه و شایستگی های غیرفنی)

### نیم سال دوم تحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹

پروژه	تاریخ آزمون نمودار پیشروی مباحث آزمون	عمومی					شیمی	علوم پایه		شایستگی های غیر فنی ۲ درس در هر آزمون (متناسب با رشته)
		فارسی ۳	عربی ۳	دین و زندگی ۳	زبان ۱ و ۲	ریاضی ۲ و ۳		فیزیک	فصل ۳	
۵ آغاز نیمسال دوم	۳ بهمن	علوم پایه و غیرفنی	_____	_____	_____	_____	_____	فصل ۱ و ۲ کل مباحث	ازامات محیط کار - پودمان های ۳ تا ۵ صفحه های ۷۵ تا ۱۱۶ مدیریت تولید - پودمان های ۳ تا ۴ صفحه های ۵۹ تا ۷۸ کاربرد فناوری های نوین - پودمان های ۳ تا ۴ صفحه های ۵۵ تا ۹۰ کارگاه نوآوری و کارآفرینی - پودمان های ۳ تا ۴ صفحه های ۱۷۳ تا ۱۸۲	
	۱۷ بهمن	عمومی نیمسال دوم علوم پایه و غیرفنی	_____	_____	_____	_____	فصل ۳ از ابتدای محلول و انحلال پذیری تا انتهای انحلال پذیری	فصل ۴ دما و گرما تا پایان محاسبه مقدار گرما	ریاضی ۲ - پودمان ۲ (تابع های خطی و درجه دوم) صفحه های ۲۳ تا ۶۲ ریاضی ۳ - پودمان ۳ (جدهای یک طرفه و دو طرفه - پیوستگی تابع ها تا مثال ۷) صفحه های ۶۸ تا ۸۱	
	۱ اسفند	عمومی نیمسال دوم علوم پایه و غیرفنی	_____	_____	_____	_____	فصل ۴ از ابتدای محلول و انحلال پذیری تا انتهای کلونیدها	فصل ۴ دما و گرما (کل مباحث)	ریاضی ۲ - پودمان ۲ (زاویه های دلتا و ه و نسبت های مثلثاتی (نویز)) صفحه های ۶۴ تا ۹۴ ریاضی ۳ - پودمان ۳ (جدهای یک طرفه و دو طرفه - پیوستگی تابع ها) صفحه های ۶۸ تا ۸۶	
	۱۵ اسفند	عمومی نیمسال دوم علوم پایه و غیرفنی	_____	_____	_____	_____	فصل ۳ از ابتدای محلول و انحلال پذیری تا انتهای فصل	فصل ۵ جرایان مدارهای الکتریکی تا پایان انواع مقاومت	ریاضی ۲ - پودمان ۲ (تکرار نیم و خواص آن) صفحه های ۹۵ تا ۱۱۴ ریاضی ۳ - پودمان ۳ (پیوستگی تابع ها) صفحه های ۶۸ تا ۹۹ ریاضی ۴ - پودمان ۴ (مشتق تابع ها) صفحه های ۶۸ تا ۹۹	
	۷ فروردین	عمومی نیمسال دوم علوم پایه و غیرفنی	_____	_____	_____	_____	فصل ۳ از ابتدای محلول و انحلال پذیری تا انتهای فصل	فصل ۵ جرایان مدارهای الکتریکی تا پایان انواع مقاومت	ازامات محیط کار - پودمان ۵ (مهارت کارایی) صفحه های ۱۱۷ تا ۱۲۸ اخلاق حرفه ای - پودمان ۳ (درست کاری) صفحه های ۴۵ تا ۶۲	
۶ دوران طلایی	۱۰ فروردین	عمومی نیمسال اول عمومی نیمسال دوم	_____	_____	_____	_____	فصل های ۲ و ۳ کل مباحث	فصل ۳ از ابتدای محلول و انحلال پذیری تا انتهای فصل	اخلاق حرفه ای - پودمان های ۱ و ۲ و ۳ (امانت داری، مسئولیت پذیری، درست کاری) صفحه های ۱ تا ۶۲	
	۱۳ اردیبهشت	عمومی نیمسال دوم	_____	_____	_____	_____	کل مباحث	ریاضی ۳ - پودمان ۳ (مشتق تابع ها، مشتق و سرعت متحرک ها) صفحه های ۸۹ تا ۱۰۵	اخلاق حرفه ای - پودمان های ۱ و ۲ و ۳ (امانت داری، مسئولیت پذیری، درست کاری) صفحه های ۱ تا ۶۲	
	۱۷ اردیبهشت	عمومی نیمسال دوم	_____	_____	_____	_____	کل مباحث	ریاضی ۳ - پودمان ۳ (مشتق تابع ها، مشتق و سرعت متحرک ها - تغییر هندسی مشتق) صفحه های ۸۹ تا ۱۰۵	اخلاق حرفه ای - پودمان های ۱ و ۲ و ۳ (امانت داری، مسئولیت پذیری، درست کاری) صفحه های ۱ تا ۶۲	
۷ پایان نیمسال دوم	۲۴ اردیبهشت	عمومی نیمسال دوم	_____	_____	_____	_____	_____	ریاضی ۳ - پودمان ۳ (مشتق تابع ها، مشتق و سرعت متحرک ها - تغییر هندسی مشتق) صفحه های ۸۹ تا ۱۰۵	اخلاق حرفه ای - پودمان های ۱ و ۲ و ۳ (امانت داری، مسئولیت پذیری، درست کاری) صفحه های ۱ تا ۶۲	
	۲۸ اردیبهشت	عمومی نیمسال دوم	_____	_____	_____	_____	_____	ریاضی ۳ - پودمان ۳ (مشتق تابع ها، مشتق و سرعت متحرک ها - تغییر هندسی مشتق) صفحه های ۸۹ تا ۱۰۵	اخلاق حرفه ای - پودمان های ۱ و ۲ و ۳ (امانت داری، مسئولیت پذیری، درست کاری) صفحه های ۱ تا ۶۲	
۸ آزمون های جمع بندی	۲۱ فرورد	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	
	۲۸ فرورد	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	
	۴ تیر	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	

مطابق کنکور سراسری

ریاضی ۳ (ویژه رشته های کامپیوتر، الکترونیک، مکانیک خودرو و تأسیسات مکانیکی) و فیزیک (تمام رشته ها به جزء صنایع غذایی)

۰۲۱-۸۴۵۱

۰۲۱-۶۴۶۳

دانش آموزانی که معدل بالای ۱۷ دارند اما به دلیل مشکل مالی، توانایی ثبت نام در کانون را ندارند، می توانند بورسیه ی بنیاد قلم چی شوند. اگر می شناسید، معرفی کنید

www.kanoon.ir