



## گروه کوه نوردی فارغ التحصیلان دانشگاه امیرکبیر

(پلی تکنیک تهران)

فرم گزارش برنامه

### بخش نخست: اطلاعات کلی برنامه

عنوان برنامه:	قله پهنه حصار	نوع برنامه:	کوهنوردی
سطح برنامه:	نیمه سنگین	سطح فنی برنامه:	غیرفنی
منطقه ی برنامه:	البرز مرکزی	بلندی قله:	متر
سالمه (تاریخ) برنامه:	یکشنبه دی ماه	شمار روز برنامه:	یک روزه
قرار آغاز برنامه:	میدان ونک	ساعت آغاز برنامه:	:
تجهیزات عمومی مورد نیاز:	<input type="checkbox"/> چادر <input type="checkbox"/> کلنگ <input checked="" type="checkbox"/> نواب چه انفرادی		
تجهیزان فنی مورد نیاز:	<input type="checkbox"/> هارنس <input type="checkbox"/> کلاه کاسکت <input type="checkbox"/> کارابین پیچ		
سرپرست:	محسن حیدری	رایانامه:	mohs9n@gmail.com
سرپرست فنی برنامه:	محمد صبرآموز	رایانامه:	msabramooz@yahoo.com
گزارش نویس:	محسن حیدری	رایانامه:	mohs9n@gmail.com
مسئول عکس:	مهدی دلشاد	مسئول مالی:	محسن حیدری
شمار و نام شرکت کنندگان:	تن: حسین ناصری، اما هاشمی، مهدی دلشاد، عاطفه قاسم نیا، محسن حیدری، محمد صبرآموز، مهدی چاوشی		

### بخش دوم: ترابری

#### نوع نخست: رفت و برگشت دربستی از تهران

نام روستای مقصد:	سنگان	مدت زمان رسیدن به مقصد:	۴۵ دقیقه
نوع وسیله دربستی:	ماشین شخصی	هزینه وسیله نقلیه:	۳۰۰۰
جاده دسترسی به روستا:	آسفالت		

### بخش سوم: زمانبندی برنامه

#### روز نخست:

مدت زمان پیمایش شده:	ساعت	نوع مسیر:	پاکوب مشخص دارد
مشخصات مسیر:	<input checked="" type="checkbox"/> عبور از رودخانه <input checked="" type="checkbox"/> دست به سنگ <input type="checkbox"/> تن اس کی	شمار چشمه های موجود در مسیر:	بدون چشمه در فصل زمستان

وضعیت آب و هوا:	آفتابی	وضعیت دمای هوا:	سرد
<p><b>توضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش شده:</b> در قسمت عبور از آبشار کمی دست به سنگ نیاز است و نیازمند دقت بیشتری در عبور از این محل است.</p>			
<p><b>بخش چهارم: مشخصات تکمیلی</b></p>			
<p>موقعیت منطقه در سمت شمال غرب تهران جایی که جاده امامزاده داوود و بزرگراه در حال احداث تهران شمال از آن میگذرد واقع شده است. مسافتی در حدود ۱۰ کیلومتر از پارک کوهسار به سمت امامزاده داوود را طی میکنیم و پس از گذر از سولقان در سمت چپ جاده مسیر فرعی را به مسافت ۱ کیلومتر به سمت روستای سنگان و بخش سنگان بالا ادامه می دهیم تا اینکه مسیر آسفالته در کنار امامزاده قاسم سنگان به پایان میرسد.</p> <p>موقعیت مکانی قله پهنه حصار که یکی از مناطق مرتفع البرز مرکزی می باشد تا حدودی شبیه به قله بند عیش است</p> <p>مبدأ صعود مردو قله روستاهایی در شمال غرب تهران هستند، هر دو در انتهای دو دره سرسبز واقعند و هر دو بر روی رشته کوه هایی واقعند که در دو طرف مرز می روند.</p> <p>با این حال با توجه به وجود دیواره سنگی در میانه مسیر صعود و گرده های سنگی بر روی خط الرأس ، صعود زمستانی این قله ارزشمند به نظر میرسد، هر چند وجود آبشار یخ زده سنگان در فصل زمستان، یخ نوردان زیادی را به این منطقه می کشاند.</p>		<p>موقعیت گیتایی (جغرافیایی):</p>	
<p>آبشار سنگان</p> <p>شیب مسیر پس از عبور از باغها ، به تدریج زیاد شده و بر روی یالهای متعدد این رشته کوه امتداد می یابد. اما دیواره ای سنگی تمام این یالها را نصف کرده است. این دیواره چند صد متری- که ارتفاع آن در محدوده انتهایی دو طرف دره به چند متر می رسد- باعث بوجود آمدن آبشار معروف سنگان شده است که بر بالای این دره خودنمایی می کند.</p> <p>منبع: <a href="http://www.aut.ac.ir/extra_program/climbing/Report/G/Sangan.pdf">http://www.aut.ac.ir/extra_program/climbing/Report/G/Sangan.pdf</a></p>		<p>جاذبه ها و آثار باستانی منطقه:</p>	
<p>انواع علوفه های دامی و درختهای سیب و زر شک های کوهی و گوجه سبز ها ی کوهی و نیزارها میباشد</p> <p>باغ های گیلاس و آلبالو که اکثراً متعلق به ساکنان محلی است</p>		<p>پوشش گیاهی:</p>	
<p>آهو- کبک سار - روباه- مارهای قهوه ای</p>		<p>گوناگونی جانوری:</p>	
<p>قله پهنه سار که به آن گندم چال یا پهنه حصار یا پشته بند هم گفته میشود.</p>		<p>نام های قله:</p>	
<p>بهترین فصل صعود در اواخر بهار میباشد</p>		<p>فصل های صعود و بهترین فصل صعود:</p>	
<p>در تمامی مسیر مناسب</p>		<p>سرون (آنتن) دهی گوشی:</p>	

### عکس ماهواره ای قله گندم چال:

در این تصویر جاده چالوس با رنگ زرد در سمت چپ تصویر و قله گندم چال در وسط با حرف B مشخص شده است. روستای خور در غرب قله و روستای سنگان که مسیر دیگر صعود به قله میباشد در جنوب شرقی قله واقع است.



عکس و کروکی مسیر:

منبع: <http://koohnavardan.ir/post-160.aspx>



عکس های برنامه:



