



ه کوه نوردی فارغ التحصیلان دانشگاه امیرکبیر

(پلی تکنیک تهران)
فرم گزارش برنامه

: اطلاعات کلی برنامه

عنوان برنامه:	چکاد برفخانه	نوع برنامه:	کوهنوردی
سطح برنامه:	سنگین	سطح فنی برنامه:	فنی
منطقه ی برنامه:	یزد-روستای	بلندی قله:	
تاریخ برنامه:	بهمن	روز برنامه:	() /
برنامه:	راه آهن تهران	برنامه:	شنبه بهمن : سه
تجهیزات عمومی مورد نیاز:	<input checked="" type="checkbox"/> کلاک <input checked="" type="checkbox"/> کلنگ <input checked="" type="checkbox"/> چه انفرادی		
تجهیزان فنی مورد نیاز:	<input type="checkbox"/> هارنس <input type="checkbox"/> کلاه کاسکت <input type="checkbox"/> کارابین پیچ		
فهرست کامل تجهیزات همراه در این برنامه:	کفش کوهنوردی سنگین- کاپشن و شلوار پلار- کاپشن و شلوار گورتکس/ بادگیر ضد آب- دستکش گرم و روکش دستکش- کلاه و هدبند- کلاه طوفان- (ترجیحا یک جفت اضافه)- - کیسه خواب زمستانی - کلاه آفتابگیر، عینک آفتابی و کرم ضد آفتاب- چراغ پیشانی بباطری اضافی- کوهنوردی (یک جفت)- کلنگ- کرامپون- کتری و چراغ خوراک پزی- زیرانداز- کوله لیتری () و روکش کوله- کوله یک روزه برای صعود قله -طنابچه انفرادی		
:	محمد سخایی	رایانامه:	m.sakhaei1361@gmail.com
فنی:	حسین سرافراز	رایانامه:	hsarafraz@gmail.com
گزارش نویس:	صابر یوسفی	رایانامه:	Saber.yousefi@gmail.com
راهنما:	جمشید محمدی	شماره دورگوی راهنما:	
هزینه راهنما:	۱۰۰۰	پشتیبان:	لیلا بهرامی
مسئول عکس:	جمشید محمدی	مسئول مالی:	محمد سخایی
مسئول جی پی اس:	صابر یوسفی	مسئول محیط زیست:	جمشید محمدی
کنندگان شرکت:	: مهدی چاووشی، محمد مظاهری، جمشید محمدی حسین سرافراز، محمد سخایی و صابر یوسفی		

: ترابری

: برنامه هایی که با وسیله نقلیه عمومی طی می شود

مشخصات مسیر برگشت:		مشخصات مسیر رفت:	
	محل: /	یزد	شهر اصلی:
سواری	وسیله نقلیه از محل / نزدیکترین شهر اصلی:		وسیله نقلیه از تهران تا نزدیکترین شهر اصلی:
	هزینه به ازای هر :		هزینه به ازای هر :
	جاده دسترسی از به شهر اصلی:		جاده دسترسی به :
	وسیله نقلیه از شهر اصلی تا مبدأ:	مینی بوس	وسیله نقلیه تا محل: /
	هزینه به ازای هر :		هزینه به ازای هر :
یزد	شهر اصلی:		محل: /
سواری	مدت زمان رسیدن به :	میدان همافر یزد	ایستگاه مینی بوس :
آقای زارعی (محل)	دورگویی :	+ . مینی بوس	مدت زمان رسیدن به :

: زمانبندی برنامه

:

برفی و خاکی شیب تند	نوع مسیر:	دقیقه	مدت زمان پیمایش :
چشمه پای درخت هایی که در مسیر	چشمه های موجود در مسیر:	<input type="checkbox"/> عبور از رودخانه <input type="checkbox"/> ست به سن <input type="checkbox"/> کی	مشخصات مسیر:
	گنجایش مانی ():		نوع شب مانی:
چشمه	نوع دسترسی به آب در شب مانی:	- در فاصله نزدیک	دسترسی به آب در شب مانی:
	وضعیت دمای هوا:	آفتابی	وضعیت آب و هوا:
دقیقه ای در مسیر		به دلیل شیب زیاد داشتیم.	چکیده بندی برنامه در این :

: توضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش

- با توجه به اطلاعاتی که از سکنه محلی روستا به دست آمد متوجه شدیم که قبل از ما تیم دیگری به سمت جان پناه حرکت نکرده است. اطمینان از خالی بودن جان چادرها را نیز به همراه وسایل اضافی اعضای گروه در یکی از خانه های روستایی قرار داده و بعد از صرف صبحانه

در روستا صعود خود را آغاز کردیم.
 - در زمستان و در صورت حجم زیاد برف، از انتهای روستا رو به جنوب و با گذر از کنار استخر بزرگ روی یال باید رفت اما از آنجا که حجم برف زیاد نبود از مسیر تابستانه و از مسیر دره بین دو یال به سمت جانپناه روانه شدیم.

:

تراورس طولانی با برفکوبی زیاد و صعود از دهلیز برفی-یخی با شیب درجه	نوع مسیر:		مدت زمان پیمایش:																
چشمه ندارد	چشمه های موجود در مسیر:	عبور از رودخانه <input type="checkbox"/> ست به سن <input checked="" type="checkbox"/> کي <input type="checkbox"/>	مسیر:																
-	گنجایش مانی ():		نوع شب مانی:																
	وضعیت دمای هوا:	آفتابی	وضعیت آب و هوا:																
<table border="1"> <tr> <td>بیدار باش</td> <td>:</td> </tr> <tr> <td>گذر از تراورس طولانی</td> <td>:</td> </tr> <tr> <td>ابتدای دهلیز برفی-یخی</td> <td>:</td> </tr> <tr> <td>شروع حرکت از دهلیز</td> <td>:</td> </tr> <tr> <td>قله</td> <td>:</td> </tr> <tr> <td>رسیدن به جانپناه و استراحت و ناهار تا :</td> <td>:</td> </tr> <tr> <td>روستای طزرجان- طالقانی</td> <td>:</td> </tr> <tr> <td>راه آهن یزد</td> <td>:</td> </tr> </table>			بیدار باش	:	گذر از تراورس طولانی	:	ابتدای دهلیز برفی-یخی	:	شروع حرکت از دهلیز	:	قله	:	رسیدن به جانپناه و استراحت و ناهار تا :	:	روستای طزرجان- طالقانی	:	راه آهن یزد	:	چکیده بندی برنامه در این :
بیدار باش	:																		
گذر از تراورس طولانی	:																		
ابتدای دهلیز برفی-یخی	:																		
شروع حرکت از دهلیز	:																		
قله	:																		
رسیدن به جانپناه و استراحت و ناهار تا :	:																		
روستای طزرجان- طالقانی	:																		
راه آهن یزد	:																		

وضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش :

- از آنجا که مسیر تراورس برف کوبی زیادی می طلبد، بهتر آن است که هر چه زودتر صعود را آغاز کرد تا بر اثر گرمای خورشید برف مسیر شل و سخت رونده .
- برای جلوگیری از خطر بهمن، باید از منتهای صخره ها حرکت کرد.
- برای صعود از دهلیز کرامپون و کلنگ کوهپیمایی الزامی است.
- عبور از تراورس با کرامپون و کلنگ قدم ها را مطمئن تر می کند.
- با توجه به سنگین بودن برنامه افراد باید از آمادگی بالایی برخوردار .

بخش چهارم: مشخصات تکمیلی

کوه برفخانه یکی زیبا ترین قله های ایران که دیواره متری غربی شهرستان	موقعیت گیتایی (جغرافیایی):
. کوه برفخانه از کوههای رشته کوهی که در امتداد شمال به جنوب، در جنوب طزرجان، است.	

<p>بنای دهنده بنا می کنارمسجد چناری که پیش به به تخمین فعالیتشان های ل ای به که جذابیت که جذابت این منطقه بخشیده . غارها گالری های کارستی جاذبه ها میشود . باستانی دیگر زیبایی سرسبزی خاصی هستند . ها، خانه شاهزاده، خانه موشیری، آسیاب آبی، یخی، های قدیمی: مشکینی، اعرابی ها فرهنگ ... می بناهای تاریخی فرهنگی روستای دیگر</p>	<p>جاذبه ها و آثار باستانی منطقه:</p>
<p>وحشی (آتریپلکس)</p>	<p>پوشش گیاهی:</p>
<p>اکثر کوهستانهای دامنه های پرشیب می کل مشاهده تراکم جمعیت این شیر کوه بیش سایر می تپه ماهور ها کوهپایه های مناسبی برای میش می دشتهای حاشیه به ویژه منطقه کالمند بهادران زیادی آهو زیست می کنند. مهمترین گونه های یزد کشیم کوچک بوتیمار کوچک، حواصیل خاکستری، کله خوتکا، قرقی، کورکور، سارگپه کرکس، سیاه، دلیجه، سفید، کبک، تیهو، هوبره، بلدرچین، آبچلیک کاکایی سرسیاه، کبوتر جنگلی، قمری خانگی، کبوتر چاهی، هدهد، چکاوک، سسک، گنجشک معمولی ... غیرسمی یزد شتری سمی</p>	<p>گوناگونی جانوری:</p>
<p>() : قدیم حاکمی هنگام بیماری روزی این منطقه که به که بهبود می به این می کند گفته که به معنی می به معنی خانه زمستانی بکار رفته ممکن که به دلیل اقلیم کوهستانی سردی که می به این برفخانه: احتمالاً به دلیل یخچال های دائمی پای قله و وجود برف در دهلیزها در تمام فصول سال، به این نام مشهور شده است.</p>	<p>وجه تسمیه ی نام قله:</p>

<p>باغ ها و طبیعت منطقه در کنار جنس سخت سنگی بالای قله، در بهار (اردیبهشت) منطقه را بسیار دیدنی و صعود را بسیار دلچسب می کنند. برای صعود بهتر است در زمانی که هوا رو به گرمی ندارد این کار چرا که گرمی هوا باعث شل شدن برف ها و سخت-برفکوبی در مسیر اورس طولانی خواهد شد.</p>	<p>فصل های صعود و بهترین فصل صعود:</p>
<p>در زمستان مسیر تراورس خطر بهمن دارد. به همین دلیل حتما باید کوشید تا در مسیر تا حدی که امکان دارد بالا کشید و از پای صخره ها تراورس کرد.</p>	<p>(بهمن، مسیر ریزشی و..)</p>
<p>نحوه حرکت با کرامپون و کلنگ در مسیر تراورس برفی و یخی</p>	<p>نک در برنامه:</p>
<p>- در روستای تزرگان- راه طالقانی وسایل اضافی را می توان به "سوپر شقایق برفخانه" .</p> <p>- ایستگاه مینی بوس یزد-تزرگان در میدان همافر نزدیک راه آهن یزد است. برای ماشین برگشت هم می توان با آقای زارعی-محلای تزرگان () یا با راننده مینی بوس-علیشاهی () هماهنگ کرد.</p> <p>- در جانپناه وسایلی چون: کتری و قوری و نفت و آفتابه و دمپایی موجود است. کف جانپناه موکت شده . دستشویی در فاصله متری قرار دارد. نزدیکی جانپناه چشمه لوله کشی وجود دارد که حتی در زمستان یخ نمی زند!</p>	<p>نکته ویژه برنامه:</p>
<p>-</p>	<p>پیش برنامه ی:</p>
<p>در تزرگان ایرانسل خوب آنتن نمیداد. و مسیر تراورس آنتن دهی خوب بود. در مسیر دهلیز تا قله هم کم و بیش آنتی می آمد و می رفت.</p>	<p>() دهی گوشی:</p>
<p>جانپناه برفخانه</p>	<p>محل های مناسب برای شب مانی:</p>
<p>مناسب با مردمانی بسیار خونگرم و مهمان نواز و کوهنورد دوست</p>	<p>ایمنی منطقه:</p>
<p>روی مردم منطقه می شود حساب کرد! شاهد آنکه ما وسایل اضافیمان به خانه ای به امانت گذاشتیم، در برگشت به سراغ وسایل که رفتیم ، در من و من تعارف سیاهه ای بودیم که دستمان پر شد از توت خشک کوهستانی و گردوی چوب نکنده و پیشانیمان خیس عرق از دیدن این همه محبت! دستمان در جیبمان خشک شد!</p>	<p>یاری رسانی:</p>
<p>مسیر GPS در سایت irangpstracks.com موجود و قابل دریافت</p>	<p>GPS مسیر:</p>

بهمن	
حرکت از تهران	:
راه آهن یزد- میدان همافر، ایستگاه تزرگان	:
- راه طالقانی	:
شروع حرکت از	:
جانپناه برفخانه	:
بهمن	
	:
ابتدای دهلیز برفی-یخی	:
از دهلیز	:
قله	:
رسیدن به جانپناه و استراحت و ناهار تا :	:
	:
روستای طزرگان- طالقانی	:
راه آهن یزد	:
قطار یزد-تهران	:
بهمن	
تهران	:

چهارخانه ی
بندی:



عکس و کروکی مسیر:



برنامه از دریچه ی دوربین محمد مظاهری:



عکس های برنامه:



برنامه از دریچه ی دوربین :



