



ه کوه نوردی فارغ التحصیلان دانشگاه امیرکبیر

(پلی تکنیک تهران)

فرم گزارش برنامه

اطلاعات کلی برنامه :

عنوان برنامه :	چکاد علم کوه	نوع برنامه :	کوهنوردی
سطح برنامه :	سنگین	سطح فنی برنامه :	غیرفنی
منطقه ی برنامه :	سلیمان	بلندی قله :	
تاریخ برنامه :	/ /	روز برنامه :	/
تجهیزات عمومی مورد نیاز :	<input type="checkbox"/> کلتنگ <input checked="" type="checkbox"/> چه انفرادی		
تجهیزان فنی مورد نیاز :	<input type="checkbox"/> هارنس <input checked="" type="checkbox"/> کلاه کاسکت <input checked="" type="checkbox"/> کارابین پیچ		
:	مهدی چاوشی	رایانامه :	mehdichavoshi @yahoo.com
گزارش نویس:	وجیهه دخیلی	رایانامه :	Vajihah.dakhili@gmail.com
نام راهنما:	مهدی چاوشی	شماره تماس راهنما:	
شرکت کنندگان:	: وجیهه دخیلی، مژگان مقدم، مهدی چاوشی، علیرضا زارع زاده، آرش ناطقی، صابر یوسفی، ولی سایه وند		

ترابری :

: / به تهران			
شهر اصلی:	کلاردشت، رودبارک	:	
وسیله نقلیه از تهران تا شهر اصلی:	ماشین شخصی	وسیله نقلیه از شهر اصلی تا روستا:	ماشین شخصی
:		وسیله نقلیه تا تهران:	ماشین شخصی
مدت زمان رسیدن شهر اصلی به :	دقیقه	جاده دسترسی به سنگلاخی:	سنگلاخی

زمانبندی برنامه :

:			
نوع شب مانی:	مجتمع ورزشی و کوهستانی	گنجایش محل شب مانی ():	در توضیحات
دسترسی به آب در شب مانی:	- در فاصله نزدیک	نوع دسترسی به آب در شب مانی:	آب لوله کشی
وضعیت آب و هوا:	بارانی	وضعیت دمای هوا:	

توضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش و برنامه:

- از رودبارک تا ونداربن جاده ای سنگلاخی پنج دقیقه زمان می برد.

- مجموعه سویت، سالن عمومی، نمازخانه، نوردی، سالن غذاخوری، آشپزخانه و سرویس بهداشتی تعبیه شده است. شروع شده و در بیست و شش خرداد :سایت قلمرو کوهستانی ایران

- ساعت استفاده از آشپزخانه و سالن غذا خوری طبق مقررات در مجتمع کوهستانی تا ساعت یازده .

- مجموعه امکان امانت دادن وسایل هم وجود دارد.

- کرایه هر شب پارک ماشین در .

- برای اسکان برای هر نفر مبلغ هشت هزار و پانصد تومان برای یک شب پرداخته شد. این هزینه شامل استفاده از کلیه ی امکانات مجتمع از جمله حمام، گرم کردن و پخت غذا در آشپزخانه و استفاده از ظروف آشپزخانه می باشد.

- با وجود اینکه در اتاقی که دختران تیم مستقر بودند، تنها فضای سه تشک وجود (، طبقه ی دوم) و همین تعداد تشک و پتو نیز این اتاق اسک !

- :

:

مدت زمان پیمایش :	/	نوع مسیر:	پاکوب مشخص دارد
مشخصات مسیر:	<input checked="" type="checkbox"/> عبور از رودخانه <input type="checkbox"/> ست به سن <input type="checkbox"/> کی	تعداد چشمه های موجود در مسیر:	- چشمه فصلی در کنار کشتی سنگ - جوی آب در سرچال
نوع شب مانی:	پناهگاه	ظرفیت محل شب مانی ():	
دسترسی به آب در شب مانی:	- در فاصله نزدیک	نوع دسترسی به آب در شب مانی:	جوی آب
وضعیت آب و هوا:	آفتابی	وضعیت دمای هوا:	

توضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش و برنامه:

- برای رسیدن به سرچال دو مسیر پاکوب تابستانه و زمستانه وجود دارد. مسیر تابستانه سمت راست رودخانه سرداب رود و مسیر زمستانه در سمت چپ قرار دارد. جهات چپ و راست با توجه به جریان آب بیان شده است.

- به جز ما تیم دیگری هم در پناهگاه بود که قصد صعود از سیاه سنگ ها را داشت. برای اینکه در مسیر شن اسکی که قبل از گردنه چالون است دو تیم به هم نرسند و خطری بابت ریزش سنگ برای همدیگر به وجود نیآورند قرار شد که تیم ما زودتر حرکت کند و اختلاف زمانی حرکت ما تقریباً یک ساعت باشد.

:

مدت زمان پیمایش :	/	نوع مسیر:	خاکی با شیب متوسط/
مشخصات مسیر:	<input type="checkbox"/> عبور از رودخانه <input checked="" type="checkbox"/> ست به سن <input checked="" type="checkbox"/> کی	چشمه های موجود در مسیر:	حوضچه هایی وجود دارد
نوع شب مانی:	پناهگاه	گنجایش مانی () :	
دسترسی به آب در شب مانی:	- در فاصله نزدیک	نوع دسترسی به آب در شب مانی:	جوی آب
وضعیت آب و هوا:	: آفتابی : بارانی	وضعیت دمای هوا:	

وضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش و برنامه:

- از کنار پناهگاه سرچال پاکوبی به سمت علم چال هست که بعد از رسیدن به مورن ها کمی نامشخص می شود و باید از روی سنگ چین هایی که روی مورن ها وجود دارد مسیر را پیدا کرد. ما روی مورن ها کمی به راست منحرف شدیم، درحالیکه برای رسیدن به علم چال باید به سمت چپ رفت تا دوباره در پاکوب قرار گرفت. بیست دقیقه ای زمان صرف شد تا دوباره مسیر را پیدا کنیم.

- برای رسیدن به گردنه چالون از علم چال باید شن اسکی را با شیب زیاد و سنگ های ریزشی صعود کرد.

- از روی گردنه چالون باید به سمت راست رفت. این قسمت از مسیر دیگر یال سنگی . در دو قسمت از مسیر سیم بکسل برای اطمینان بیشتر قرار دارد، البته در مسیر برگشت یکی از این قسمت ها را در حمایت با طنابچه انفرادی پایین آمدیم.

روز چهارم:

مدت زمان پیمایش :	/	نوع مسیر:	پاکوب مشخص دارد
مشخصات مسیر:	<input checked="" type="checkbox"/> عبور از رودخانه <input type="checkbox"/> ست به سن <input type="checkbox"/> کی	تعداد چشمه های موجود در مسیر:	- چشمه فصلی در کنار کشتی سنگ - جوی آب در سرچال

بخش چهارم: مشخصات تکمیلی

کوه کوهی قله متر است که در منطقه سلیمان

دومین قله مرتفع ایران به شمار می . بیشتر شهرت این قله به خاطر دیواره ایست که در دامنه شمالی آن واقع است و دارای فنی‌ترین و سخت‌ترین مسیرهای نوردی دیواره نوردی ایران . کلاردشت نزدیکترین شهر استان مازندران به این منطقه نزدیکترین شهرها در استان تهران به علم کوه هستند. از جبهه شمالی این کوه مشرف به کلاردشت و در جبهه جنوبی نیز این کوه مشرف به

در منطقه تخت سلیمان یخچال های بزرگی وجود دارد که از جمله مهمترین آنها باید از هفت خوان، سرچال، پایتخت، علم چال، خرسن، مرجیکش و چالون نام برد. رودخانه های بزرگی از منطقه تخت سلیمان سرچشمه می گیرند که عبارتند از سردآبرود، پراچان، ناریان، الموت رود، گرما رود و ازارود که هر کدام از جناح های خاص منطقه جاری می باشند. از جمله دیگر ویژگی های این منطقه وجود دیواره های مرتفع تخت سلیمان، مناره، علم کوه، دیواره غربی، هفت خوان و . در منطقه چندین پناهگاه وجود دارد که عبارتند از پناهگاه سرچال، جانپناه سیاه سنگ، جانپناه خرسان و جانپناه گردون کوه

موقعیت گیتایی منطقه

توضیحات	مکان		
سرنشان هر ماشین در مکان ها و ساعات مختلفی به گروه پیوستند.		:: :	چهارشنبه شهر یور
به علت شلوغی تصمیم گرفتیم از جاده لواسان دیزین برویم	قرارگاه رودبارک	:	
تمامی اتاق های مجتمع کوهستانی رودبارک به کوهنوردان و غیر کوهنوردان اجاره .	مجتمع ورزشی و کوهستانی	:	
پارک ماشین ها و اسکان در اتاق ها	مجتمع ورزشی و کوهستانی	:	
صرف شام و تقسیم بار عمومی و برنامه ریزی صعود	مجتمع ورزشی و کوهستانی و نداربن، سالن غذاخوری	:	
بیدار باش	مجتمع ورزشی و کوهستانی	:	پنجشنبه شهر یور
صرف صبحانه و تقسیم بار عمومی برنامه ریزی	مجتمع ورزشی و کوهستانی	:	
	پناهگاه سرچال	:	
بیدارباش	پناهگاه سرچال	:	جمعه شهر یور
صرف صبحانه و بستن کوله ی قله آماده ی	پناهگاه سرچال	:	
	گردنه چالون	:	
	چکاد علم کوه	:	
ادامه داشت	پناهگاه سرچال	:	
صرف صبحانه و آماده ی بازگشت	پناهگاه سرچال	:	
			چهارشنبه

جدول زمان بندی:

		مجتمع ورزشی و کوهستانی	:		
	صرف نهار و آماده شدن برای بازگشت	مجتمع ورزشی و کوهستانی	:		
	خوردن ماکارونی خوشمزه ای که سرپرست زحمت تهیه اش رو کشیده بود	دو راهی پل زنگوله			
	پایان برنامه ماشین سرپرست و همراهانش دوباره از سمت دیزین		:		
	چیزی حدود یک ساعت و نیم دیر تر، ساعت هشت ونیم به تهران رسیدیم.				
	از ونداربن تا پناهگاه سرچال پوشش گیاهی دارد و از سرچال به بالا منطقه سنگی و ریزشی است. از گونه های گیاهی میتوان به خزنده، گیاهان بالشتکی نظیر کلاه میرحسن، چوبک و گون.				پوشش گیاهی:
	از گونه های جانوری منطقه می به کل و بز، خرس قهوه ای، اشاره کرد.				گوناگونی جانوری:
	در مسیر بچه ها کوله ای را زیر سنگی پیدا کرده بودند و بعد از بررسی محتویات رسید قرار گاه را پیدا کرده بودند که برای یک ماه پیش بوده ولی خوراکی هاش مثل لیمو ترش خیلی تازه بود. کلی گمانه زنی شد که برای صاحب کوله چه اتفاقی افتاده. بچه ها فقط کارت ملی کوله عکس گرفتند. در قرار گاه کسی خبری نداشت و با پیگیری های مژگان مقدم و جستجویی که در اینترنت انجام داده بود پسر صاحب کوله را پیدا کرده بود و از سلامتیش مطمئن شده بود و معلوم شده بود که تاریخ رسید قرار گاه اشتباه				نکته خاص برنامه:
					یمنی منطقه:
					GPS مسیر:
				در برنامه جی پی اس برده نشده بود.	

- پیست اسکی دیزین / عکاس:



- ابتدای مسیر، دره بریز / عکاس:



- کنگلک ها / عکاس:

عکس های برنامه :



پناهگاه سرچال / عکاس:

-



قله / عکاس: ولی سایه وند

-



سوم در بازگشت از قله / عکاس: علیرضا زارع زاده

-



-شب سوم، پناهگاه سرچال پس از صعود/ عکاس: علیرضا زارع زاده



/ عکاس:

- روز پایان برنامه،



- پایان برنامه، پناهگاه ونداربن در کنار آقای علی نژاد / عکاس: صابر یوسفی

