

بسمه تعالی

ارزشیابی مهارتی با الگوی سنجش عملکردی

پروژه آزمون عملی « پایانی »

گروه شغلی : گردشگری

عنوان استاندارد : راهنمای طبیعت گردی (اکوتوریسم)

کد استاندارد : ۵۱۱۳۲۰۵۵۰۰۸۰۰۰۱

کد پروژه :

زمان آزمون : ۷۰ دقیقه

تاریخ تدوین پروژه آزمون : ۱۴۰۱/۷/۱

جدول ۱

فهرست محتوی پروژه	
ردیف	فهرست محتوی
۱	تهیه کنندگان
۲	مشخصات استاندارد آموزشی
۳	توضیح مختصر در مورد پروژه
۴	نقشه کار عملی
۵	دستورالعمل (فرایند) اجرای پروژه
۶	لیست تجهیزات
۷	لیست ابزارآلات
۸	لیست مواد مصرفی
۹	امتیازبندی
۱۰	چک لیست معیار های نگرشی
۱۱	نتیجه نهایی

جدول ۳ - مشخصات استاندارد آموزشی ■ / استاندارد ارزشیابی □ :

خوشه : خدمات گروه: گردشگری

نام استاندارد	کد استاندارد:	میزان ساعت آموزشی	تئوری
راهنمای طبیعت گردی (اکوتوریسم)	۵۱۱۳۲۰۵۵۰۰۸۰۰۰۱		۱۵۶
			عملی
			پروژه
			کارورزی

جدول ۴ - فهرست شایستگی های استاندارد آموزشی / فهرست مراحل کار استاندارد ارزشیابی :

ردیف	عناوین شایستگی / توانایی یا عناوین مراحل کار	میزان ساعت آموزش		
		تئوری	عملی	جمع
۱	شناخت اکوسیستم	۱۹	۱۱	۳۰
۲	مفاهیم و اصول گردشگری مبتنی بر طبیعت (اکوتوریسم)	۱۶	۱۲	۲۸
۳	شیوه استقرار زندگی در طبیعت	۱۲	۱۲	۲۴
۴	شناخت حیات وحش	۲۰	۴۸	۶۸
۵	تشخیص غارها، کوهها و زمین شناسی	۱۶	۱۲	۳۷
۶	انواع اقلیم و آب و هوا	۱۳	۱۰	۲۳
۷	شناخت گونه های گیاهی ایران	۱۵	۱۲	۲۷
۸	شناخت ورزش های مرتبط با طبیعت	۱۵	۳۰	۴۵
۹	عکاسی و فیلمبرداری در طبیعت	۱۱	۱۰	۲۱
۱۰	اکوتوریسم و مناطق حفاظت شده	۱۳	۱۲	۲۵
۱۱	شناخت مجموعه قوانین و مقررات محیط زیست	۶	۶	۱۲
	جمع کل	۱۵۶	۱۸۴	۳۸۰



جدول ۵- نقشه کار عملی (نسخه آزمونگر و آزمون شونده)

۱- شما به عنوان طبیعت گرد سفری به خلیج فارس داشته اید. راجع به این اکوسیستم زیبا توضیحات ذیل را ارائه دهید.

- اکوسیستم خلیج فارس در کدام استان واقع شده است، بر روی نقشه نشان دهید.
- اکوسیستم خلیج فارس زیر مجموعه کدام دسته از بیوم ها میباشد؟
- درباره محدوده جغرافیایی آن چه میدانید.
- گونه های گیاهی و جانوری آن را نام ببرید. (هر کدام ۲ مورد)
- راجع به شرایط آب و هوایی و جهت وزش باد و تاثیر آن بر اقلیم منطقه و ویژگی های اکوسیستم خلیج فارس توضیحاتی ارائه دهید.

۲- موارد خواسته شده را توضیح دهید.

الف- ۴ غار معروف ایران را نام ببرید و یکی از موارد را به شرح ذیل توضیح دهید

- موقعیت و محدوده جغرافیایی را توضیح دهید
- تاریخچه آن را شرح دهید
- ویژگی ها و فضای داخلی غار را توضیح دهید
- استان مربوطه را روی نقشه نشان دهید.

ب- ۴ آبشار معروف ایران را نام ببرید و یکی از موارد را به شرح ذیل توضیح دهید

- موقعیت و محدوده جغرافیایی را توضیح دهید
- ویژگی های آبشار را توضیح دهید
- گونه های گیاهی و جانوری آن را نام ببرید (۲ مورد)
- استان مربوطه را روی نقشه نشان دهید.

۳- با توجه به نقشه ارائه داده شده جهت های اصلی و فرعی را با ذکر حروف اختصاری روی نقشه نشان دهید.

۴- توسط قطب نما جهت یابی کنید.

۵- رشته کوههای البرز را در نقشه نشان دهید و موارد ذیل را توضیح دهید.

الف- گونه جانوری (۴ مورد)

ب- گونه گیاهی (۴ مورد)

ج- رشته کوههای البرز در کدام استانها قرار دارد.

د- Zdp, شرایط اقلیمی و آب و هوایی

ه- نام قله و کوههای البرز و جنگلهای موجود در آن را نام ببرید. (هر کدام ۴ مورد)

۶- چه وسایلی برای سوارکاری با اسب نیاز یک ورزشکار میباشد. از روی تصاویر آنها را انتخاب کنید. (۸ مورد)

۷- زیستگاه کبک در کدام نقاط ایران میباشد، شکار و ممنوعیت شکار کبک در چه فصول و ماههایی میباشد. تصویر کبک را در بین تصاویر

نشان دهید و راجع به ساختار بدن کبک توضیحاتی ارائه دهید.

۸- برای عکسبرداری در طبیعت به چه تجهیزاتی نیاز داریم؟ (۳ مورد اصلی را از بین تصاویر نشان دهید. و راجع به آن توضیحاتی ارائه دهید)

۹- نام تصاویر زیر چیست و در کدام استان قرار دارد.



صد سفر طبیعت گردی به پارک ملی گلستان را دارید لطفا توضیحات کاملی با توجه به نکات خواسته شده

ارائه دهید.

- پارک ملی گلستان کجاست؟ (محدوده جغرافیایی آن را توضیح دهید و استان مربوطه را روی نقشه نشان دهید)
- مسیرهای دسترسی به پارک ملی گلستان را توضیح دهید.
- تاریخچه پارک ملی گلستان را توضیح دهید؟
- پوشش گیاهی و جانوری را نام ببرید. (هر کدام ۲ مورد)
- بهترین زمان بازدید از پارک ملی گلستان چه موقعیست؟
- جاذبه های پارک ملی گلستان را نام ببرید (۴ مورد)
- نکات ایمنی که در خصوص بازدید از پارک ملی گلستان مبیایست رعایت شود را بیان کنید (۲ مورد)
- تجهیزات لازم برای سفر به پارک ملی گلستان (۴ مورد)

جدول ۶- توضیحات نقشه عملی: (نسخه آزمونگر و آزمون شونده)

--

جدول ۷- توضیح مختصر فرآیند اجرای پروژه: (نسخه آزمونگر)

اهداف پروژه:			
فرایندی	تولیدی		
در این پروژه:			
(۱)	زمان انجام فرایند حائز اهمیت	می باشد. ✓	نمی باشد. □
(۲)	رعایت توالی انجام مراحل فعالیت مهم	می باشد. □	نمی باشد. ✓
(۳)	مقدار استفاده از مواد مصرفی دارای اهمیت	می باشد. □	نمی باشد. ✓
(۴)	ساخت محصول جز موارد با اهمیت پروژه	می باشد. □	نمی باشد. ✓
(۵)	رعایت نکات ایمنی و حفاظتی الزامی	می باشد. ✓	نمی باشد. □

جدول ۸- نمرات گاهشی (نسخه آزمونگر)

مجاز هست		مجاز نیست	افزودن مواد مصرفی / زمان ، با کسر نمره	
نیم تا یکساعت	تا نیم ساعت	-	در صورت عدم رعایت زمان	زمان اجرای
..... درصد از کل بارم کم می شود. درصد از کل بارم کم می شود		بندی در اجرای مراحل کاری	فرایند
..... درصد از کل بارم کم می شود		-	در صورت عدم رعایت	مقدار مواد
			میزان مواد مصرفی	مصرفی

جدول ۹ (نسخه آزمونگر)

نکات یا مواردی که در اجرای پروژه توسط آزمونگر رعایت آن الزامی است:

- ۱- توضیحات لازم در مورد پروژه به آزمون دهنده ارائه شود.
- ۲- تجهیزات مرتبط با پروژه در کارگاه سنجش قبل آزمون توسط آزمونگر چک شود.

جدول ۱۰ (نسخه آزمونگر و آزمون شونده)

نکات یا مواردی که در اجرای پروژه توسط آزمون دهنده رعایت آن الزامی است:

- ۱- در زمان آزمون از تلفن همراه استفاده نشود و تلفن همراه خاموش باشد.
- ۲- به زمان آزمون توجه فرمایید.
- ۳- نظافت کارگاه را رعایت نمایید.
- ۴- تمامی جداول موجود در پروژه را در ابتدای آزمون مطالعه فرمایید.

جدول ۱۱ - فرایند اجرای پروژه (نسخه آزمون شونده)

مقیاس	بار م	مدت انجام کار - دقیقه	ریز فعالیت یا چگونگی روند انجام کار	شماره شایسته گی ها	عنوان فعالیت(عناصر شایستگی)	توالی فرایندکاری
*		۱۴	۷	نام بیوم خلیج فارس	شناخت اکوسیستم شناخت حیات وحش شناخت اقلیم و آب و هوا شناخت گونه های گیاهی ایران	۱
*				نشان دادن استانهای تحت پوشش خلیج فارس از روی نقشه		
*				معرفی گونه های گیاهی خلیج فارس		
*				معرفی گونه های جانوری خلیج فارس		
*				تشریح شرایط آب و هوایی خلیج فارس		
*				بررسی جهت وزش باد و تاثیر آن بر اقلیم منطقه اکوسیستم خلیج فارس		
*				ویژگی های خلیج فارس		
*				محدوده و موقعیت جغرافیایی خلیج فارس		
*		۱۸	۱۰	معرفی غارها و آبشارهای طبیعی ایران	مفاهیم و اصول گردشگری مبتنی بر طبیعت شناخت حیات وحش شناخت اقلیم و آب و هوا شناخت گونه های گیاهی ایران تشخیص غاره-کوهها و زمین شناسی	۲
*				معرفی نام استان و موقعیت جغرافیایی غار از روی نقشه		
*				تشریح محدوده جغرافیایی غار		
*				توضیح راجع به تاریخچه غار		
*				ویژگی های بارز غار و فضای داخلی غار		
*				معرفی نام استان و موقعیت جغرافیایی آبشار از روی نقشه		
*				ویژگی های بارز آبشار		
*				به محدوده جغرافیایی آبشار		
*			معرفی گونه های گیاهی و جانوری			
*		۴	۳	نمایش جهت های اصلی و فرعی بر روی نقشه	شیوه استقرار و زندگی در طبیعت	۳
*						
*		۵	۵	جهت یابی با قطب نما	شیوه استقرار و زندگی در طبیعت	۴
*						
*		۱۳	۱۰	معرفی گونه های جانوری در رشته کوههای البرز	شناخت حیات وحش شناخت اقلیم و آب و هوا شناخت گونه های گیاهی ایران تشخیص غاره-کوهها و زمین شناسی	۵
*				معرفی گونه های گیاهی در رشته کوههای البرز		
*				استانهای در محدوده جغرافیایی رشته کوههای البرز		
*				تشریح شرایط اقلیمی و آب و هوایی رشته کوههای البرز		
*				نام قله و کوههای زاگرس		
*				توضیح محدوده جغرافیایی مسیر جنگلها و کوهها		
*				توضیح موقعیت جغرافیایی رشته کوههای البرز بر روی نقشه		
*		۴	۶	انتخاب صحیح وسایل سواری با اسب	شناخت ورزش های	۶
*						

						مرتبط با طبیعت	
*		۶	۵	معرفی زیستگاه کبک	۱۱-۴	شناخت مجموعه قوانین و مقررات محیط زیست شناخت حیات وحش	۷
*	توضیح راجع به فصل شکار و ممنوعیت شکار کبک						
*	تشخیص تصویر کبک						
*	ویژگی های ساختار بدن کبک						
*		۹	۵	معرفی و انتخاب تصاویر تجهیزات عکسبرداری در طبیعت	۱-۴- ۵-۷	عکاسی و فیلمبرداری در طبیعت	۸
*	بررسی تجهیزات عکاسی عنوان شده						
*							
*		۵	۵	تشخیص تصویر شماره ۱ و نام استان مربوطه	۴-۵- ۷-۱۰	شناخت گونه های ایران	۹
*	تشخیص تصویر شماره ۲ و نام استان مربوطه						
*	تشخیص تصویر شماره ۳ و نام استان مربوطه						
*	تشخیص تصویر شماره ۴ و نام استان محل زیست						
*	تشخیص تصویر شماره ۵ و نام استان محل زیست						
*		۱۷	۱۴	تشریح محدوده جغرافیایی پارک ملی گلستان از روی نقشه	۴-۷- ۱۰	اکوتوریسم و مناطق حفاظت شده شناخت حیات وحش شناخت گونه های گیاهی ایران	۱۰
*	تشریح تاریخچه پارک ملی گلستان						
*	معرفی پوشش گیاهی و جانوری پارک ملی گلستان						
*	تشخیص تجهیزات لازم برای سفر به پارک ملی گلستان						
*	تشریح مسیرهای دسترسی به پارک ملی گلستان						
*	تشخیص صحیح بهترین زمان بازدید از پارک ملی گلستان						
*	معرفی جاذبه های پارک ملی گلستان						
*	توضیح رعایت نکات ایمنی در خصوص بازدید از پارک ملی گلستان						

جدول ۱۲ - لیست تجهیزات (نسخه رئیس حوزه سنجش، مسؤول آزمون و آزمونگر)

ردیف	نام تجهیزات	مشخصات فنی	تعداد	واحد سنجش	آزمونگر	آزمون شونده	توضیحات
۱	میز مربی	چوبی	۱		*	*	
۲	صندلی کارآموز	چرخدار	۱			*	
۳	صندلی مربی	چوبی	۱		*	*	
۴	میز کارآموز	چوبی	۱			*	
۵	نقشه ایران	نقشه استانهای ایران	۱			*	
۶	نقشه جهان	کاغذی	۱			*	
۷	تصاویر جاذبه های طبیعی و گردشگری	کاغذی	۱			*	
۹	تصاویر وسایل سوارکاری					*	
۱۰	قطب نما	معمولی				*	
۱۱	نقشه کوههای ایران					*	

جدول ۱۳ - لیست ابزارآلات (نسخه رئیس حوزه سنجش، مسؤول آزمون و آزمونگر)

ردیف	نام ابزارآلات	مشخصات فنی	تعداد	واحد سنجه	آزمونگر	آزمون شونده	توضیحات
۱	خودکار		۱		*	*	
۲							
۳							
۴							
۵							

جدول ۱۴ - لیست مواد مصرفی و قیمت (نسخه رئیس حوزه سنجش، مسؤول آزمون و آزمونگر)

ردیف	نام مواد مصرفی	مشخصات فنی	تعداد	واحد سنجه	قیمت واحد به ریال	آزمونگر	آزمون شونده	توضیحات
۱	کاغذ و فرمهای مخصوص گزارش نویسی	A4	۱	بسته	۱۵۰۰۰۰۰	*	*	
۲								
۳								
۴								
۵								

جدول ۱۵ - چک لیست معیار های نگرشی (نسخه آزمونگر)

نام و نام خانوادگی آزمون شونده:		کد ملی:		تاریخ آزمون:		ساعت شروع:		ساعت پایان:			
ردیف	مهارت های توانائی اشتغال	شایستگی ها					طیف				
		هرگز	گاهی	معمولا	اغلب	همیشه	نمره داوطلب				
		۰	۰,۲۵	۰,۵	۰,۷۵	۱					
۱	اخلاق کاری	اعتماد به نفس و خود اتکائی نشان می دهد									
۲		مسئولیت پذیر است									
۳		با مباحث کار می کند									
۴		مسئولیت رفتارهایش را می پذیرد									
۵		خویشتن دار است و در یک روش کنترل شده کار می کند									
۶		در گفتار، عمل و کردار، بلوغ از خود نشان می دهد									
۷		کارش را خود ارزیابی می کند									
۸	مسئولیت پذیری	کار را سازماندهی و زمان را به طور موثر مدیریت می کند									
۹		توانائی تکمیل تکالیف در زمان مقرر را از خود به نمایش می گذارد									
۱۰		از دستورات شفاهی، بصری و کتبی پیروی می کند									
۱۱		از موادمصرفی، ابزارآلات خوب مواظبت می کند									
۱۲	استدلال و حل مساله	با تغییرات خواسته های شغلی تطابق پذیری دارد									
۱۳		منطقی است و قضاوت های عینی می سازد									
۱۴		روش ها و قواعد را می فهمد									
۱۵		ابتکار نشان می دهد									
۱۶	سلامتی و عادات ایمنی	سرعت تولید و آهنگ کاری خوب دارد									
۱۷		نسبت به حفاظت و ایمنی تجهیزات و دستگاه ها اهتمام لازم دارد									
۱۸		به شیوه مناسب و آراستگی لباس می پوشد									
۱۹		موقعیت های استرس زا را تشخیص میدهد									
۲۰		موقعیت های استرس زا را به راحتی مدیریت می کند.									
جمع کل											

ناظر آزمون
 نام و نام خانوادگی و امضاء:

آزمونگر دوم
 نام و نام خانوادگی و امضاء:

آزمونگر اول
 نام و نام خانوادگی و امضاء: