



دانشکده منابع طبیعی دانشگاه صنعتی اصفهان

گزارش درس پروژه کارشناسی (Bold B zar سایز ۱۶)

عنوان:

(Bold B zar-۱۲ سایز)

نام و نام خانوادگی: ... Bold B zar-۱۲

شماره دانشجویی: ... Bold B zar-۱۲

رشته: علوم و مهندسی محیط زیست ... Bold B zar-۱۰

استاد راهنما ۱: (Bold B zar-۱۰ سایز)

استاد راهنما ۲: (Bold B zar-۱۰ سایز)

سال ۱۳ (Bold B zar-۱۰ سایز)

صفحه سفید(بلافاصله بعد از صفحه روکش)

صفحه آغازین (با نام خدا)

صفحه عنوان گزارش

صفحه تشکر و قدردانی

صفحه تقدیم (اختیاری)

صفحه فهرست عنوان ها

صفحه فهرست جدول ها

صفحه فهرست شکل ها

صفحه چکیده فارسی(شامل عنوان موضوع، نام و نام خانوادگی نویسنده و استاد درس)

فصل بندی با نظر استاد درس پروژه پیش بینی می شود.

فصل ۱ (شامل کلیات و مقدمه)

۱- سابقه و اهمیت موضوع: (فونت Bold B zar سایز ۱۶)

حداکثر ۱۰ صفحه

مقدمه: (فونت فونت Bold B zar سایز ۱۴)

متن: (فونت B zar سایز ۱۴)

[ذکر شماره مرجع]: در این قسمت به اختصار بررسی منابع انجام گرفته در خصوص موضوع مورد نظر و شماره مرجع مورد استفاده در داخل کروش آورده شود.

۱- اهداف و فرضیات موضوع: (فونت Bold B zar سایز ۱۶)

حداکثر یک صفحه

۱-۱-اهداف:

۱-۱-۱- هدف (یا اهداف) اصلی:

متن: (فونت B zar سایز ۱۴)

۱-۱-۲- هدف (یا اهداف) فرعی: (اختیاری)

متن: (فونت B zar سایز ۱۴)

۱-۲- فرضیات موضوع: (اختیاری)

متن: (فونت B zar سایز ۱۴)

فرضیات موضوع با توجه به اهداف اصلی و فرعی تعریف شود.

فصل ۲ (شامل بررسی منابع داخلی و خارجی)

۲- بررسی منابع: (فونت Bold B zar سایز ۱۶)

متن: (فونت B zar سایز ۱۴)

(کاربردها و کاربری های موضوع) [ذکر شماره مرجع]: در این بخش به بررسی منابع (مراجع) در زمینه موضوع به تفصیل پرداخته می شود. مشخصات مرجع نیز مطابق با شیوه نامه تدوین و نگارش پایان نامه / رساله دانشکده منابع طبیعی آورده شود.

فصل ۳ (شامل مواد و روش مطالعه موضوع)

۳- مواد و روش ها: (فونت Bold B zar سایز ۱۶)

متن: توضیح کوتاه و با توجه به موضوع بندهای زیر تکمیل شود (فونت B zar سایز ۱۴)

۳-۱ معرفی منطقه مورد مطالعه

در این بخش به صورت خلاصه منطقه مورد مطالعه از جنبه های جغرافیایی، توپوگرافی، زمین شناسی و خاک شناسی، پوشش گیاهی و ... توصیف می گردد. در صورت لزوم نقشه منطقه نیز با مقیاس مشخص آورده می شود. در صورت استفاده از شکل یا جدول از منابع بایستی در زیر شکل یا جدول آدرس ماخذ داخل پرانتز آورده شود. مثال (ماخذ: گزارش طرح جامع زیست محیطی صفحه)

۳-۲ روش کار

در مورد انجام مراحل مختلف اجرایی موضوع (شامل: مطالعات میدانی، نمونه برداری و آزمایشگاهی)، تحلیل داده ها و معرفی نرم افزارهای مورد استفاده توضیح داده شود. [ذکر شماره مرجع]
[ذکر شماره مرجع]: چنانچه در قسمت مواد و روش ها از روشی اقتباس می شود، ذکر مرجع و شماره منبع مورد استفاده در داخل کروشه آورده شود.

فصل چهارم (شامل نتایج حاصل از کار میدانی یا تست های آزمایشگاهی موضوع مورد مطالعه)

تحلیل نتایج آماری و آزمایشگاهی الزامی ست.

۵-۱- بحث و نتیجه گیری (فونت Bold B zar سایز ۱۶)

بحث بایستی یکپارچگی محتوای فصل های قبلی را دنبال کند و پس از آن نتیجه در راستای عنوان پروژه تنظیم شود. در این بخش مقایسه نتایج حاصل با نتایج دیگران با ذکر منبع می تواند به غنای فصل پنجم بیفزاید. متن: (فونت B zar سایز ۱۴)

۵-۲- پیشنهادات (فونت Bold B zar سایز ۱۶)

در این قسمت حداکثر ۴ پیشنهاد کلیدی در راستای ادامه پروژه حاضر بیان می شود. متن: (فونت B zar سایز ۱۴)

- فهرست منابع : (فونت B zar Bold سایز ۱۶)

(بر اساس شیوه نامه تدوین و نگارش پایان نامه / رساله دانشکده منابع طبیعی نگارش شود.)

-ارجاع به منابع در متن به صورت شماره منبع داخل کروشه آورده شود.

-ترتیب قرار گرفتن منابع در درجه اول بر اساس سال و در درجه بعد بر اساس نام خانوادگی مؤلف باشد.

مثال

-ک یانی (۱۳۹۱) (در تحقیق خود به این نتیجه رسید که) ... برای یک نویسنده

-محمديو حسنى (۱۳۹۲) (در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند که) ... برای دو نویسنده

-رحمتیو همکاران (۱۳۹۴) (در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند که) ... برای سه نویسنده و بیشتر

-مطالعات اخیر نشان داده است که) ... ک یانی (۱۳۹۱؛ برای تویو حسنى (۱۳۹۲؛ رحمتیو همکاران (۱۳۹۳).

(Nelson-۲۰۰۶) (در تحقیق خود به این نتیجه رسید که) ... برای یک نویسنده

(Jafari & Malekian-۲۰۱۵) (در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند که) ... برای دو نویسنده

۵

(Keivany et al.-۲۰۱۵) (در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند که) ... برای سه نویسنده و بیشتر

-مطالعات اخیر نشان داده است که) ... [1 , 2 , 6 , 7]

-فهرست منابع به ترتیب الفبا، ابتدا منابع فارسی و سپس منابع لاتین، در انتهای متن و بصورت زیر آورده

شوند (به ایتالیک بودن عنوان کتاب و گ زارش توجه شده و از مثال ها ک املا تبعیت گردد).

مقالات مندرج در نشریات ادواری

نام خانوادگی، حروف اول نام مؤلف، سال، عنوان مقاله، نام نشریه ادواری شماره مجلد) شماره نشریه: (صفحات.

مثال:

رحمتی، ز.؛ ترکش اصفهانی، م.؛ پورمنافی، س. و وهابی، م. ر. ۱۳۹۴. تعیین رویشگاه بالقوه گونه گیاهی یک ما

(Ferula ovina Boiss) با استفاده از مدل شبکه عصبی مصنوعی در منطقه فریدونشهر اصفهان. بوم شناسی

Jafari, R. & Malekian, M. ۲۰۱۵. Comparison and evaluation of dust detection algorithms using MODIS Aqua/Terra Level ۱B data and MODIS/OMI dust products in the Middle East. *International Journal of Remote Sensing* ۳۶(۲): ۵۹۷-۶۱۷.

Keivany, Y.; Nezamoleslami, A. & Dorafshan, S. ۲۰۱۵. Morphological diversity of Garrarufa (Heckel, ۱۸۴۳) populations in Iran. *Iranian Journal of Ichthyology* ۲(۳): ۱۴۸-۱۵۴.

Lawley, V.; Lewis, M.; Clarke, K. & Ostendorf, B. ۲۰۱۵. Site-based and remote sensing methods for monitoring indicators of vegetation condition: An Australian review. *Ecological Indicators*: In Press (doi:۱۰.۱۰۱۶/j.ecolind.۲۰۱۵.۰۳.۰۲۱).

کتاب

نام و نام خانوادگی، حرف اول نام مؤلف. سال

نام کتاب. شماره ویرایش (در صورت وجود ویرایش‌های متعدد).

ناشر، محل نشر. تعداد صفحات.

مثال:

کیوانی، ی. ۱۳۸۷.

خلاصه رده

بندی فیلوژنتیکی ماه

ی.ها. انتشارات دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان، ایران. ۲۲۴ ص.

Arnalds, O. & Archer, S. ۲۰۰۰. Rangeland desertification. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, Netherlands. ۲۰۹ p.

Nelson, J.S. ۲۰۰۶. Fishes of the World. ۴th Edition. John Wiley & Sons, New York, USA. ۶۰۱ p.

کتاب ترجمه‌ای

نام و نام خانوادگی، حرف اول نام مؤلف. سال

نام کتاب. شماره ویرایش (در صورت وجود ویرایش‌های متعدد). نام

و نام خانوادگی، حرف اول نام مترجم، سال، ناشر، محل نشر. تعداد صفحات.

مثال:

برینک‌هویزن، دی. سی. و کلاسون، ا. دی. ۱۹۸۶.

ماهی و باستان‌شناسی. مترجمین کیوانی، ی.؛ نصری، م. و ایگدري،

س. ۱۳۹۴. انتشارات تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی، تهران، ایران. ۱۶۴ ص.

۶

یک فصل از یک کتاب (به صورت مجموعه فصول ویرایش شده)

نام و نام خانوادگی، حرف اول نام مؤلف فصل. سال. عنوان فصل. در: نام خانوادگی، حرف اول نام ویراستار کتاب،

نام کتاب. شماره ویرایش (در صورت وجود ویرایش‌های متعدد). ناشر، محل نشر. صفحات فصل.

مثال:

Nagahama, Y.; Yoshikuni, M.; Yamashita, M.; Tokumoto, T. & Katsu, Y. ۱۹۹۵.

Regulation of oocyte growth and maturation in fish. In: Pederson, R.A. & Schatten, G. (eds.), Current Topics in Developmental Biology. Vol. ۳۰. Academic Press, New York, USA. pp. ۱۰۳-۱۴۵.

گزارشات علمی

نام خانوادگی، حرف اول نام مؤلف. سال انتشار.

عنوان

گزارش. شماره گزارش (در صورت وجود). ناشر، محل

نشر. تعداد صفحات.

مثال:

عباسی، ک.؛ نوروزی، ه.؛ صیادرحیم، م.؛ زحمتکش، ی.؛ سبزی، م.؛ صداقت‌کیش، ا.؛ نیک سرشت، ک.؛ روحانی، ا.؛ سرپناه، ع.؛ رمضانی، ر.؛ صادقی نژاد، ا.؛ عبدلی، ا. و کاد، ب. ۱۳۸۸.

گزارش نهایی شناسایی ماهیان بومی استان همدان. انتشارات مدیریت شیلات استان همدان، همدان، ایران. ۲۲۶ ص.

پایان نامه‌ها

نام و نام خانوادگی، حرف اول نام مؤلف. سال انتشار. عنوان پایان نامه. سطح پایان نامه، گروه، دانشکده، دانشگاه. تعداد صفحات.

مثال:

کیانی، ف. ۱۳۹۱. بیولوژی تولیدمثل ماهی نازک (*Chondrostomaregium*) (در رودخانه بی‌بی سیدان اصفهان. پایان نامه کارشناسی ارشد بوم‌شناسی آبزیان شیلاتی، گروه شیلات، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه صنعتی اصفهان، ایران. ۸۰ ص.

Armantrout, N.B. ۱۹۸۰. The freshwater fishes of Iran. PhD thesis. Department of Fisheries, Oregon State University, Corvallis, Oregon, USA. ۴۷۲ p.

Saadati, M.A.G. ۱۹۷۷. Taxonomy and distribution of the freshwater fishes of Iran. MSc thesis. Department of Fisheries, Colorado State University, Fort Collins, Colorado, USA. ۴۲۴ p.

مجموعه مقالات در کنفرانس‌ها

نام خانوادگی، حرف اول نام مؤلف. عنوان مقاله. نام کنفرانس، تاریخ، محل کنفرانس. صفحات.

مثال:

متین‌خواه، س.ح.؛ اکبری، ز. و نائل، م. ۱۳۹۲. تأثیر مالچ‌سنگی بر کاهش تبخیر سطحی و افزایش زنده‌مانی نهال. خلاصه مقالات نخستین کنفرانس بین‌المللی اکولوژی سیمای سرزمین. ۸-۹ آبان ۱۳۹۲، دانشکده منابع طبیعی دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان، ایران. ص. ۵۰.

نعمتی ورنوسفادرائی، م.؛ ابراهیمی، ع.؛ میرغفاری، نو سفیانیان، ع. ۱۳۸۶. بررسی اثر کاربری اراضی بر پارامترهای کیفی آب رودخانه زاینده‌رود. مجموعه مقالات چهارمین همایش ملی علوم و مهندسی آب‌خیزداری ایران،

مدیریت حوزه آبخیز. ۱-۲ اسفند ۱۳۸۶، دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران، ایران. صص. ۳۲-۴۱.

Nezamoleslami, A.; Keivany, Y. & Dorafshan, S. ۲۰۱۳. Comparison of morphological characters of (Cyprinidae: Garrarufa) in Karkheh River basin. Abstracts of the First Iranian Conference of Ichthyology, ۱۶-۱۵ May ۲۰۱۳, Isfahan University of Technology, Isfahan, Iran. p. ۹۳.

Ghanbarzadeh, M.; Soofiani, N.M.; Keivany, Y. & Taghavi Motlagh, S.A. ۲۰۱۳. Investigation on feeding habit of the king soldier bream (*Sparidae: Argyropsspinifer*) in relation to season, sex and fish size in coastal waters of Bushehr Province. Proceedings of the First Iranian Conference of Ichthyology, ۱۶-۱۵ May ۲۰۱۳, Isfahan University of Technology, Iran. pp. ۲۲۲-۲۱۷.

منابع اینترنتی

نام خانوادگی، حرف اول نام مؤلف. سال. عنوان مقاله. آدرس اینترنتی. ویرایش مورد استفاده (تاریخ آخرین مراجعه

به سایت).

مثال:

Coad, B.W. ۲۰۱۵. Freshwater fishes of Iran. www.briancoad.com. Version ۲۰۱۵/۱۱ (Last accessed on ۲۸November .(۲۰۱۵

- صفحه سفید