

به نام خدا



دانشگاه علوم پزشکی کردستان
معاونت تحقیقات و فناوری

عنوان:

راهنمای نگارش پایان نامه تحصیلات تکمیلی

زمستان ۱۴۰۰

الحمد لله
الرحمن الرحيم

فهرست

۱- کلیات .	۱
۱-۲- مقدمه	۱
۱-۲- ترتیب صفحات پایان نامه	۱
۱-۳- تنظیم حاشیه صفحات و قلم پایان نامه	۳
۱-۳-۱- اندازه حاشیه صفحه	۳
۱-۳-۲- تنظیم پاراگراف و فاصله بین خطوط	۳
۱-۳-۳- قلم پایان نامه	۳
۱-۴- نحوه نگارش و استفاده از علائم نگارشی در متن پایان نامه	۳
۱-۵- نحوه نگارش پاورقی	۶
۱-۶- شماره گذاری صفحات	۷
۱-۷- شماره گذاری تیترها	۷
۱-۸- شماره گذاری جداول، نمودارها و شکلها	۸
۱-۹- شماره گذاری ضمائم	۸
۱-۱۰- شماره گذاری روابط و فرمولها	۸
۱-۱۱- نحوه رفرنس دهی	۹
پیوستها	۱۲

۱- کلیات تدوین پایان نامه

در این بخش راهنمای ترتیب صفحات پایان نامه، تنظیم حاشیه صفحات و قلم پایان نامه در قسمت‌های مختلف پایان نامه بیان می‌شود.

پایان نامه‌های دانشکده در چهار فصل تدوین می‌گردد. برای اطلاع از مطالب هر فصل لطفاً این فایل را با دقت مطالعه فرمائید.

۱-۱- مقدمه

یکی از اهداف ارائه پایان‌نامه، آشنایی دانشجویان با نحوه نگارش و تنظیم گزارش یک موضوع علمی-پژوهشی است. در این راستا به منظور ایجاد هماهنگی و یکسان نمودن پایان نامه‌های دانشگاه لازم است دانشجویان گرامی به دقت کلیه ضوابط و مقررات تدوین پایان نامه را مطالعه نمایند و بر اساس این دستورالعمل پایان نامه خود را تنظیم کنند.

نکته: دانشجویان گرامی دقت داشته باشند که پایان نامه به صورت دو رو نگارش و پرینت گرفته شود. حداقل دو نسخه صحافی شده از آن (یک نسخه جهت نگهداری در کتابخانه دانشکده و یک نسخه برای نگهداری در دفتر گروه) به همراه فایل Word و PDF بر روی لوح فشرده CD یا DVD لازم است تهیه گردد. نسخه‌های بیشتر صحافی شده برای اساتید راهنما و مشاور پایان نامه بنا به درخواست آنها می‌تواند تهیه گردد.

رنگ جلد صحافی شده برای پایان نامه‌های ارشد آبی پررنگ (■) و برای رساله‌های دکتری تخصصی طوسی (■) باشد.

۱-۲- ترتیب صفحات پایان نامه

ترتیب قرار گرفتن صفحات پایان نامه باید به صورت زیر می باشد:

۱. جلد پایان نامه (پیوست شماره ۱)
۲. صفحه سفید (خالی)
۳. بسم الله الرحمن الرحيم (پیوست شماره ۲)
۴. تاییدیه اعضای هیئت داوران حاضر در جلسه دفاع (پیوست شماره ۳)
۵. آئین نامه حق مالکیت مادی و معنوی در مورد نتایج پژوهش های علمی (پیوست شماره ۴)
۶. آئین نامه چاپ پایان نامه (رساله) های دانشجویی (پیوست شماره ۵)
۷. صفحه عنوان فارسی (پیوست شماره ۶)
۸. صفحه تقدیم (پیوست شماره ۷)
۹. صفحه تشکر و قدردانی (پیوست شماره ۸)
۱۰. چکیده فارسی (پیوست شماره ۹)
۱۱. فهرست علائم و نشانه ها (در صورت نیاز) (پیوست شماره ۱۰)
۱۲. فهرست مطالب (پیوست شماره ۱۱)
۱۳. فهرست جداول؛ نمودارها و شکل ها (پیوست شماره ۱۲)
۱۴. یک صفحه جداگانه برای عنوان فصل اول: کلیات و بررسی متون (پیوست شماره ۱۳)
۱۵. مطالب فصل اول (پیوست شماره ۱۴)
۱۶. یک صفحه جداگانه برای عنوان فصل دوم: مواد و روش کار (مطابق پیوست شماره ۱۳)
۱۷. مطالب فصل دوم (پیوست شماره ۱۵)
۱۸. یک صفحه جداگانه برای عنوان فصل سوم: یافته ها (مطابق پیوست شماره ۱۳)
۱۹. مطالب فصل سوم (پیوست شماره ۱۶)
۲۰. یک صفحه جداگانه برای عنوان فصل چهارم: بحث، نتیجه گیری و پیشنهادات (مطابق پیوست شماره ۱۳)
۲۱. مطالب فصل چهارم (پیوست شماره ۱۷)
۲۲. فهرست منابع
۲۳. پیوست ها یا ضمائم
۲۴. چکیده انگلیسی (پیوست شماره ۱۸)

۲۵. تاییدیه اعضای هیئت داوران حاضر در جلسه دفاع (به انگلیسی) (پیوست شماره ۱۹)

۲۶. صفحه عنوان انگلیسی (پیوست شماره ۲۰)

۱-۳-تنظیم حاشیه صفحات و قلم پایان نامه

تنظیم حاشیه صفحات فرد، زوج، اندازه قلم در بخش های مختلف پایان نامه به صورت زیر می باشد:

۱-۳-۱-اندازه حاشیه صفحه

اندازه حاشیه صفحه در صفحات:

- حاشیه سمت راست صفحه ۲ سانتی متر ($\text{Right} = 2 \text{ cm}$)
- حاشیه سمت چپ صفحه ۲/۵ سانتی متر ($\text{Left} = 2.5$)
- حاشیه بالای صفحه ۲ سانتی متر ($\text{Top} = 2$)
- حاشیه پایین صفحه ۲ سانتی متر ($\text{Bottom} = 2$)
- در چکیده انگلیسی حاشیه راست ۲/۵ سانتی متر و حاشیه سمت چپ به ۲ سانتی متر تغییر می کند ($\text{Left} = 2.5; \text{Right} = 2 \text{ cm}$).

۱-۳-۲-تنظیم پاراگراف و فاصله بین خطوط

- یک صفحه جداگانه برای فصل و عنوان آن اختصاص داده می شود (پیوست شماره ۱۳).
- شروع متن هر فصل از خط شماره ۶ می باشد (یعنی نقطه شروع به فاصله ۶ خط پایین تر از مطالب سایر صفحات باشد).
- ابتدای هر پاراگراف تورفتگی داشته باشد (۷۵/۰ سانتی متر).
- فاصله بین خطوط ۱/۱۵ سانتی متر باشد.
- تیترا بدون تورفتگی باشند. با خط بالایی (پاراگراف یا خط قبلی) یک فاصله داشته باشند و با خط پایینی (پاراگراف یا خط قبلی) فاصله ای نداشته باشد.
- بین دو تیترا فاصله نمی خواهد.
- بین پاراگراف های فاصله نمی خواهد.
- از بکار بردن کادر و تزئینات به دور متن اصلی تایپ شده خودداری شود.
- حتی المقدور استفاده از صفحات بزرگ در پایان نامه خودداری کنید. در صورت نیاز می توان با اسکن کردن صفحات بزرگ، آنها را به اندازه دلخواه در محل مناسب تنظیم کرد.

۱-۳-۳- قلم پایان نامه

قلم متن اصلی مورد استفاده برای مطالب فارسی B Lotus یا B Nazanin با سایز ۱۴ و برای مطالب انگلیسی Times New Roman با سایز ۱۲ باشد.

قلم عنوان جداول و شکل ها از قلم متن ۲ درجه کوچکتر و **Bold** (سیاه) باشد. (با توجه به متن اصلی باید **B Lotus** یا **B Nazanin** با سایز ۱۲ باشند).

قلم متن داخل جداول می توان نسبت به نوع جدول فونت متن داخل جدول را به نسبت کوچک کرد.

۱-۴- نحوه نگارش و استفاده از علائم نگارشی در متن پایان نامه

۱. منابع استفاده شده در متن داخل پرانتز () باشد و در صورت استفاده از چند رفرنس برای یک جمله رفرنس ها با ویرگول فارسی «،» از هم جدا شوند.
۲. اعداد داخل متن فارسی باشند، به جز موارد خاص مانند (H_2O)
۳. P باید با حرف بزرگ نوشته و مطابق نمونه روبه نوشته شود. مثال: ($P < 0.05$)
۴. نقطه مطابق نمونه روبه بعد از پرانتز و کروشه می آید. مثال: این سندرم است (شکل ۱-۲).
۵. عنوان جدول باید در بالا و توضیحات جدول در پایین جدول قرار گیرد. مانند نمونه زیر:

جدول نمونه در فصل سوم: یافته‌ها

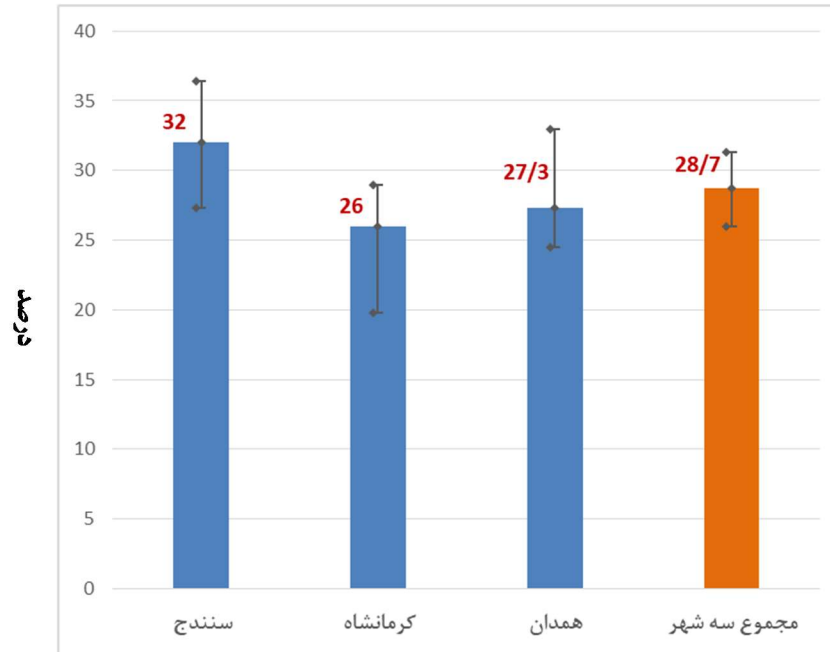
جدول ۱-۳- مقایسه فراوانی مطلق و نسبی وضعیت تاهل و دارا بودن فرزند در دانشجویان مامایی دو گروه

آزمون مربع کای (Chi-Square)	کنترل (N=35)	مداخله (N=40)	متغیر	
	تعداد (درصد)	تعداد (درصد)		
$X^2 = 3/01$ $df = 1$ $P\text{-value} = 0/08$	۱۰ (۲۸/۶)	۵ (۱۲/۵)	متاهل	وضعیت تاهل
	۲۵ (۷۱/۴)	۳۵ (۷۵/۵)	مجرد	
Fisher's exact test= ۰/۵۸	۵ (۵۰)	۴ (۸۰)	دارد	دارا بودن فرزند در
	۵ (۵۰)	۱ (۲۰)	ندارد	متاهل‌ها

بر اساس جدول ۱-۳، ۷۵/۵ درصد (۳۵ نفر) از دانشجویان مامایی در گروه مداخله و ۷۱/۴ درصد (۲۵ نفر) در گروه کنترل مجرد بودند. ۸۰ درصد (۴ نفر) از دانشجویان متاهل در گروه مداخله و ۵۰ درصد (۵ نفر) آنها در گروه کنترل دارای فرزند بودند. از نظر متغیرهای وضعیت تاهل ($P=0.08$) و دارا بودن فرزند ($P=0.58$) هر دو گروه کنترل و مداخله با هم همگن بودند.

۶. عنوان شکل در پایین شکل قرار گیرد. مانند نمونه زیر:

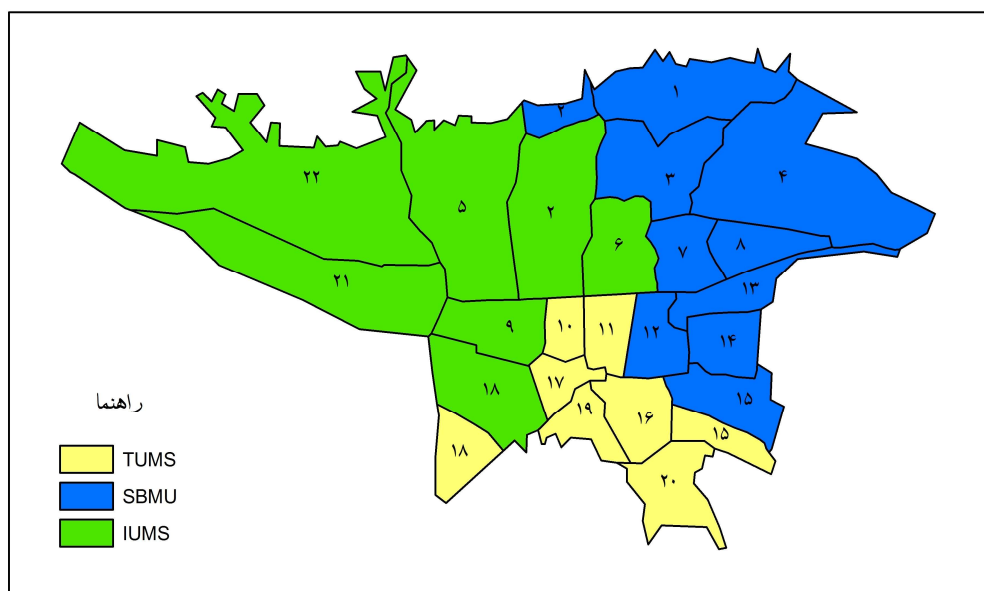
شکل نمونه در فصل سوم: یافته‌ها



شهرها و مجموع سه شهر

شکل ۳-۱- مقایسه میزان مثبت بودن آنتی بادی IgG کووید-۱۹ بین سه شهر همدان، کرمانشاه و کردستان

شکل نمونه در فصل سوم: یافته‌ها



شکل ۳-۱- مناطق تحت پوشش دانشگاه‌های علوم پزشکی تهران، ایران و شهید بهشتی استان تهران

۱-۵- نحوه نگارش پاورقی‌ها

- کلمه فارسی در داخل متن و انگلیسی^۱ (پایین صفحه را ببینید) آن به صورت پاورقی باشد. پاورقی فقط در اولین جایی که کلمه آورده می‌شود، نوشته می‌شود، در صورت تکرار آن کلمه در کل متن پایان نامه لازم نیست مجدداً به صورت پاورقی آورده شود.
- مخفف کلمه انگلیسی در داخل متن و کامل آن به صورت پاورقی باشد.
- پاورقی هر صفحه را در همان صفحه بیاورید.
- شماره پاورقی‌ها در هر صفحه مستقل باشد (یعنی از یک شروع شود).
- وقتی پاورقی لاتین است، شماره آن در زیر نویس لاتین باشد.

¹ -English

۱-۶- شماره گذاری صفحات

- صفحات اولیه که شامل: آیین نامه ها، عنوان فارسی، تقدیم، تشکر، چکیده فارسی می باشد، شماره گذاری نمی شوند.
- صفحات فهرست ها با حروف ابجد (الف، ب، و...) شماره گذاری می شوند.
- صفحات متن: شماره گذاری با اعداد از اولین صفحه (فصل اول : مقدمه) آغاز می شود و تا آخرین صفحه چکیده انگلیسی ادامه می یابد.
- صفحه عنوان انگلیسی شماره نمی خواهد.
- شماره صفحات باید در وسط و چسبیده به قسمت فوقانی حاشیه پایین صفحه درج شود.
- شماره صفحه باید با اعداد فارسی باشد.
- کلیه صفحات متن اصلی پایان نامه باید شماره گذاری شوند.

۱-۷- شماره گذاری تیترها

- کلیه تیترها **Bold** (سیاه) باشند.
- موضوعات اصلی پایان نامه به چند فصل و هر فصل به چند بخش تقسیم می شود.
- عدد سمت راست بیانگر شماره فصل و عدد سمت چپ شماره ترتیب بخش مورد نظر است. در صورتی

۲-۱- سلامت (برای مطلب فارسی B Titer با سایز ۱۴ و برای مطالب انگلیسی Times New Roman با

سایز ۱۲ بولد)

۲-۱-۱- تعاریف سلامت (یک سایز کوچکتر از تیتر قبلی)

۲-۱-۱-۱- انواع ابعاد سلامت (یک سایز کوچکتر از تیتر قبلی)

الف) سلامت جسمی (فونت ۱۴ بولد و ایتالیک برای تیترهای فرعی تر که نیازی به شماره ندارد)

ب) سلامت روانی

که هر بخش دارای زیر بخش باشد، شماره هر زیر بخش در سمت چپ عدد فوق قرار می گیرد. مثال زیر را ببینید:

۱-۸- شماره گذاری جداول، نمودارها و شکل ها

شماره گذاری جداول، نمودارها و شکل‌ها مطابق الگوهای زیر انجام می‌گیرد. دقت داشته باشید عدد سمت راست بیانگر شماره فصل و عدد سمت چپ شماره (تعداد) جدول، نمودار و شکل مورد نظر است. شماره گذاری جداول، نمودارها و شکل‌ها **مستقل** از یکدیگر است.

جدول ٢-١ / جدول ٢-٢ إلى آخر

شكل ٤-١ / شكل ٤-٢ - إلى آخر

۱-۹- شماره گذاری ضمايم

ضمائم پایان نامه (رساله) با حروف ابجد نامگذاری می شوند. (ضمیمه الف یا ضمیمه ب) و شماره گذاری ضمایم به همان ترتیب متن اصلی پایان نامه رساله می باشد. اشکال و جداول موجود در هر ضمیمه نیز با توجه به ضمیمه مربوطه شماره گذاری خواهد شد، به عنوان مثال دومین جدول در ضمیمه الف بصورت زیر نوشته می شود: (جدول الف - ۲).

۱-۱۰- شماره گذاری روابط و فرمول ها

هر رابطه که در متن باشد با دو شماره که با خط فاصله از یکدیگر جدا می شوند مشخص می شود. عدد سمت راست بیانگر شماره فصل و عدد سمت چپ شماره رابطه مورد نظر است. مثلاً دهمین رابطه در فصل سوم به صورت (۳-۱۰) نوشته می شود. روابطی که در ضمائم آمده است با توجه به حروف ابجد آن ضمیمه، شماره گذاری می شود. مانند (الف - ۲).

۱-۱۱- نحوه رفرنس دهی

روش رفرنس دهی در پایان نامه‌های دانشگاه علوم پزشکی کردستان بر اساس رفرنس نویسی ونکوور^۱ می‌باشد. در رفرنس نویسی ونکوور اطلاعات نویسندگان، منابع و سال چاپ، در متن نمی‌آید و منابع در متن، به ترتیب شماره آنها در لیست منابع مشخص می‌گردند.

اصول کلی مربوط به شیوه ونکوور

- منابع مورد استفاده در متن به ترتیب ورود و در انتهای جملات با اعداد داخل پرانتز () مشخص می‌گردد. به عبارتی دیگر به هر منبعی یک به ترتیب ورود اختصاص داده می‌شود. نمونه زیر را ببینید:

... تصمیمات درست می‌تواند به کاهش هزینه و پیشرفت بیشتر کمک کند، باعث تسهیل و افزایش استفاده از منابع انسانی و مواد شده و باعث بهبود کیفیت مراقبت شود (۱).

- چنانچه از یک منبع در دو قسمت از متن استفاده می‌شود همان شماره رفرنس اصلی مجدداً ذکر می‌شود و نیازی به دادن شماره جدید نیست.
- هنگامی که در قسمتی از متن از چند منبع استفاده نماییم که شماره آن متوالی است، از خط فاصله (-) بین اولین و آخرین عدد استفاده کنیم. نمونه زیر را ببینید:

... تصمیمات درست می‌تواند به کاهش هزینه و پیشرفت بیشتر کمک کند، باعث تسهیل و افزایش استفاده از منابع انسانی و مواد شده و باعث بهبود کیفیت مراقبت شود (۱-۵).

در صورتیکه در بخشی از متن از چند منبع استفاده گردد اما شماره منابع متوالی و پشت سر هم نباشد در این صورت بین شماره منابع یک علامت ویرگول (به فرمت فارسی) گذاشته می‌شود. نمونه زیر را ببینید:

¹ - Vancouver

... تصمیمات درست می‌تواند به کاهش هزینه و پیشرفت بیشتر کمک کند، باعث تسهیل و افزایش استفاده از منابع انسانی و مواد شده و باعث بهبود کیفیت مراقبت شود (۱، ۳، ۵).

طریقه نگارش لیست رفرنس ها در انتهای پایان نامه

- فهرست منابع، باید شامل مشخصات منابعی باشد که در تهیه نوشته خود مورد استفاده قرار داده‌اید، مانند کتاب، مقاله چاپ شده در یک مجله، جزوه آموزشی و یا حتی مطلبی که از اینترنت استفاده کردیم.
- مشخصات منابع بایستی به صورتی نوشته گردد که خوانندگان بتوانند به راحتی منبع ذکر شده را پیدا کرده و به اصل مطلب رجوع نمایند.
- رفرنس‌ها باید براساس ترتیب استفاده در متن شماره گذاری شوند.
- رفرنس‌هایی که در زیرنویس شکل‌ها یا جداول آورده می‌شوند باید براساس ترتیب اولین شماره‌ای که در متن به آن جدول یا شکل اشاره شده، شماره گذاری شوند.

۱- مقالات

نام خانوادگی حرف اول نام، نام خانوادگی دوم حرف اول نام دوم، پس از حرف اول نام آخرین نفر. عنوان مقاله. مخفف نام مجله (هیچ نقطه و علامتی نمی‌خواهد) سال انتشار؛ شماره جلد (دوره): شماره صفحه.

مثال:

1. Jeong YW, Hossein MS, Bhandari DP, Kim YW, Kim JH, Park SW, Lee E, Park SM, Jeong YI, S, Hwang WS. Effects of insulin-transferrin-selenium in defined and porcine Lee JY, Kim follicular fluid supplemented IVM media on porcine IVF and SCNT embryo production. Anim Reprod Sci 2008; 106(1-2): 130-4.

۲- پایان نامه

نام خانوادگی حرف اول نام، نام خانوادگی دوم حرف اول نام دوم، پس از حرف اول نام آخرین نفر. عنوان پایان نامه. مقطع تحصیلی، نام شهر، نام دانشگاه، سال.

مثال:

۲. خدادوستان م. بررسی ارتباط برخی عوامل افسردگی پس از زایمان در خانم های مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر اصفهان. پایان نامه کارشناسی ارشد، اصفهان، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ۱۳۷۶.

۳- کتاب

نام خانوادگی حرف اول نام، نام خانوادگی دوم حرف اول نام دوم، پس از حرف اول نام آخرین نفر. عنوان کتاب. مترجم یا ویرایشگر (Editor)، جلد (اگر کتاب چند جلدی باشد)، نوبت چاپ، محل نشر، ناشر، سال انتشار، شماره صفحه.

مثال:

3. Burghardt RC, Bowen JA, Bazer FW. The endocrine control of trophoblast-uterine epithelial cell interactions. In: Bazer FW, Ed. The endocrinology of pregnancy. Totowa, NJ: Humana Press Inc. 1998, P. 151-81.

۴. کاپلان هارولد، سادوک بنیامین جی. خلاصه روانپزشکی، مترجم: پورافکاری نصرت الله، جلد دوم، چاپ سوم، تهران، انتشارات شهر آب، ۱۳۷۸، صفحه ۲۰-۱۰.

منبع تکمیلی برای رفرنس نویسی:

دانشجویان گرامی رفرنس نویسی و نکوور در آدرس اینترنتی زیر به صورت کامل توضیح داده شده است:

https://med.zaums.ac.ir/uploads/model_vankour.pdf

پیوست‌ها

پیوست ۱: جلد پشت و رو جلد پایان نامه

رنگ جلد صحافی شده برای پایان نامه های ارشد آبی پررنگ (■) و برای رساله های دکتری تخصصی طوسی (■) باشد.

 دانشگاه علوم پزشکی کردستان دانشکده پایان نامه دوره کارشناسی ارشد/ دکتری در رشته عنوان دستورالعمل نگارش پایان نامه تحصیلات تکمیلی نگارنده حسن نگارنده استاد راهنما دکتر کاظم نگارنده سال ۱۴۰۰ شماره پایان نامه:	دستورالعمل نگارش پایان نامه تحصیلات تکمیلی حسن نگارنده ۱۴۰۰	 Kurdistan University of Medical science Faculty of A Dissertation submitted for the Degree of Master of Sciences in Title Graduate thesis written instructions By Hasan Negarandeh Supervisor (s) Dr. Kazem Negarandeh Year: 2021 Register number:
--	---	--

پیوست ۲: نمونه صفحه بسم الله الرحمن الرحيم

بسم الله الرحمن الرحيم

پیوست ۳: تاییدیه اعضای هیئت داوران حاضر در جلسه دفاع

دانشجویان گرامی دقت داشته باشد:

این تاییدیه پس از برگزاری جلسه دفاع، از معاونت پژوهشی دانشکده‌ها دریافت شود و اسکن آن در فایل Word و PDF پایان نامه در محل تعیین شده قرار گیرد. (برای دریافت این فرم [اینجا](#) کلیک کنید).



صورجلسه دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد

با استعانت از خداوند متعال، جلسه‌ی دفاع از پایان‌نامه خاتم/آقای دانشجوی کارشناسی‌ارشد
نابینا رسته به شماره دانشجویی تحت عنوان:
«.....»

با حضور کمیته داوران پایان‌نامه در تاریخ در محل **دانشکده** تشکیل شد
و پایان‌نامه با نمره (به عدد) (به حروف) و با درجه‌ی
..... مورد تصویب قرار گرفت.

خواهشمند است دستور فرمایید مراتب در پرونده و کارنامه دانشجو منعکس گردد.

نام و نام خانوادگی و محل امضای اعضای کمیته داوران

اعضای هیات داوران	نام و نام خانوادگی	رتبه علمی	امضاء
۱- استاد راهنما			
۲- استاد مشاور اول			
۳- استاد مشاور دوم			
۳- داور خارجی			
۴- داور داخلی			
۵- نماینده شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده			

پیوست ۴: آئین نامه حق مالکیت مادی و معنوی در مورد نتایج پژوهش‌های علمی

توجه: این صفحه حتما پس از تکمیل، اسکن شده و در قالب فایل Word و PDF پایان نامه در محل تعیین شده قرار گیرد. (برای دریافت این فرم [اینجا](#) کلیک کنید).



دستورالعمل حق مالکیت مادی و معنوی در مورد نتایج پژوهش‌های علمی

مقدمه: با عنایت به سیاست‌های پژوهشی دانشگاه در راستای تحقق عدالت و کرامت انسانها که لازمه شکوفایی علمی و فنی است و رعایت حقوق مادی و معنوی دانشگاه و پژوهشگران، لازم است اعضای هیات علمی، دانشجویان، دانش آموزان و دیگر همکاران طرح، در مورد نتایج پژوهش‌های علمی تحت عناوین پایان نامه، رساله و طرحهای تحقیقاتی که با هماهنگی دانشگاه انجام شده است، موارد ذیل را رعایت نمایند:

ماده ۱: حقوق مادی و معنوی پایان نامه‌ها/ رساله‌های مصوب دانشگاه متعلق به دانشگاه است و هرگونه بهره‌برداری از آن باید با ذکر نام دانشگاه و رعایت آیین نامه‌ها و دستورالعمل‌های مصوب دانشگاه باشد.

ماده ۲: انتشار مقاله یا مقالات مستخرج از پایان‌نامه/ رساله به صورت چاپ در نشریات علمی و یا ارائه در مجامع علمی باید به نام دانشگاه بوده و **استاد راهنمای اول مسئول مکاتبات مقاله** باشد.

تبصره ۱: با توجه به نقش عمده استاد راهنما در مرحله طراحی، اجرای پایان‌نامه، راهنمایی و هدایت پروژه‌های دانشجویی و همچنین نگارش مقاله، ذکر نام استاد راهنمای اول بعنوان نویسنده مسئول مکاتبات در همه مقاله‌های مستخرج از پایان‌نامه و پروژه‌های دانشجویی الزامی است.

تبصره ۲: همچنین به منظور یادگیری تجربی دانشجویان در مراحل نگارش و ارائه مقاله‌های مستخرج از پایان‌نامه و نیز پروژه‌های دانشجویی علیرغم ذکر نام استاد راهنما به عنوان نویسنده مسئول مکاتبات مسئولیت هر گونه جعل در تدوین و نگارش مقاله‌ها و کتب به عهده دانشجو می‌باشد.

تبصره ۳: در مقالاتی که پس از دانش آموختگی به صورت ترکیبی از اطلاعات جدید و نتایج حاصل از پایان‌نامه/ رساله نیز منتشر می‌شود نیز باید نام دانشگاه درج شود.

تبصره ۴: به منظور حفظ حقوق مادی و معنوی دانشگاه و سلب مسئولیت از استاد راهنما در انجام هرگونه جعل در نگارش مقاله‌ها و یا کتب مستخرج از پایان‌نامه و نیز پروژه‌های دانشجویی، دانشجو مکلف است فرم پیوست شماره ۱۰ را طی سه نسخه تکمیل و به ثبت آموزش کل و شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه برساند.

ماده ۳: انتشار کتاب حاصل از نتایج پایان‌نامه/ رساله و تمامی طرحهای تحقیقاتی دانشگاه باید با مجوز کتبی صادره از طریق حوزه پژوهشی دانشگاه و براساس آیین نامه‌های مصوب انجام شود.

ماده ۴: ثبت اختراع و تدوین دانش فنی و یا ارائه در جشنواره‌های ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی حاصل از نتایج مستخرج از پایان‌نامه/ رساله و تمامی طرحهای تحقیقاتی دانشگاه باید با هماهنگی استاد راهنما یا مجری طرح از طریق حوزه پژوهشی دانشگاه انجام گیرد.

این دستورالعمل در ۳ ماده و چهار تبصره در تاریخ در شورای پژوهشی دانشگاه به تصویب رسیده و از تاریخ تصویب لازم الاجراست و هرگونه تخلف از مفاد این دستورالعمل، از طریق مراجع قانونی قابل پیگیری خواهد بود.

تاریخ و امضا

نام و نام خانوادگی دانشجو

پیوست ۵: آئین نامه پایان نامه (رساله) های دانشجویی

توجه: این صفحه حتما پس از تکمیل، اسکن شده و در قالب فایل Word و PDF پایان نامه در محل تعیین شده قرار گیرد. (برای دریافت این فرم [اینجا](#) کلیک کنید).



آیین نامه چاپ پایان نامه/رساله های دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کرمان

نظر به این که چاپ و انتشار پایان نامه های تحصیلی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کرمان، مبین بخشی از فعالیت های علمی - پژوهشی دانشگاه است. بنابراین به منظور آگاهی و رعایت حقوق دانشگاه، دانش آموختگان این دانشگاه نسبت به موارد ذیل متعهد می-شوند:

ماده ۱: در صورت اقدام به چاپ پایان نامه/رساله ی خود، مراتب را از قبل به طور کتبی به معاونت پژوهشی دانشگاه اطلاع دهد.

ماده ۲: در صفحه سوم کتاب (پس از برگ شناسنامه)، عبارت ذیل را چاپ کند:

کتاب حاضر، حاصل پایان نامه/رساله نگارنده در رشته و مقطع است که در سال در دانشکده دانشگاه علوم پزشکی کرمان به راهنمایی و مشاوره از آن دفاع شده است .

ماده ۳: به منظور جبران بخشی از هزینه های انتشارات دانشگاه، تعداد یک درصد شمارگان کتاب (در هر نوبت چاپ) را به پژوهش دانشگاه اهداء کند. دانشگاه می تواند مازاد نیاز خود را به نفع دانشگاه در معرض فروش قرار دهد.

ماده ۴: در صورت عدم رعایت ماده ۳، ۵۰٪ بهای شمارگان چاپ شده را به عنوان خسارت به دانشگاه علوم پزشکی کرمان، تادیه کند.

ماده ۵: دانشجو تعهد و قبول می کند در صورت خودداری از پرداخت بهای خسارت، دانشگاه می تواند خسارت مذکور را از طریق مراجع قضایی مطالبه و وصول کند. به علاوه به دانشگاه حق می دهد به منظور استیفای حقوق خود، از طریق دادگاه، معادل وجه مذکور در ماده ۴ را از محل توقیف کتاب های عرضه شده نگارنده برای فروش، تامین نماید.

اینجانب دانشجوی رشته مقطع تعهد فوق و ضمانت اجرایی آن را قبول کرده، بدان ملزم می شوم.

نام و نام خانوادگی دانشجو

تاریخ و امضا

پیوست ۶: نمونه صفحه عنوان فارسی



دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه دانشکده

پایان نامه جهت دریافت درجه کارشناسی ارشد / دکتری در رشته

عنوان:

دستورالعمل نگارش پایان نامه تحصیلات تکمیلی

استاد (اساتید) راهنما:

جناب آقای دکتر کاظم نگارنده

استادیار / دانشیار / استاد

مشاور (ان) علمی:

جناب آقای دکتر کاظم نگارنده

استادیار / دانشیار / استاد

نگارنده:

حسن نگارنده

شماره پایان نامه : ۱۴۰۰/۰۲۸

مهر ماه ۱۴۰۰

پیوست ۷: نمونه صفحه تقدیم

ماحصل آموخته‌هایم را تقدیم می‌کنم به آنان که مهر آسمانی‌شان آرام‌بخش آلام زینبی‌ام است. به استوارترین تکیه‌گاهم، دستان پر مهر پدرم، به سبزترین نگاه زندگیم، چشمان پرفروغ مادرم که هرچه آموختم در مکتب عشق شما آموختم و هرچه بگو شتم قطره‌ای از دریای بی‌کران مهربانیتان را پاس توانم بگویم.

امروز، هستی‌ام به امید شماست و فردا کلید باغ بهشتم رضای شما

پیوست ۸: نمونه صفحه تشکر و قدردانی

سپاس و تقدیر خود را تقدیم می‌کنم به:

استاد بزرگوارم جناب آقای / سرکار خانم دکتر که تهیه این پژوهش بهانه‌ای شد تا افتخار شاگردی ایشان را داشته باشم و از تجربیات و دانش ارزنده ایشان بهره‌مند شوم.

اساتید محترم مشاور جناب آقای / سرکار خانم و آقای / سرکار خانم که بدون راهنمایی‌ها و پشتیبانی‌های این بزرگواران طی این مسیر برای بنده میسر نمی‌گردید.

اساتید محترم گروه که هیچ‌گاه راهنمایی‌های ارزنده خود را از بنده دریغ نکرده‌اند.

اساتید محترم داور، جناب آقای / سرکار خانم و آقای / سرکار خانم که نقش بسیار ارزنده‌ای در بهبود سطح علمی این پژوهش ایفا نمودند.

پیوست ۹: نمونه چکیده فارسی (همراه با کلمات کلیدی)

چکیده فارسی در حداکثر ۴۰۰ کلمه و به صورت ساختارمند مانند نمونه زیر تدوین گردد:

چکیده فارسی

مقدمه: شیوع واقعی عفونت کووید-۱۹ را فقط می‌توان با بررسی‌های سرولوژیکی مبتنی بر جمعیت تخمین زد. افراد مبتلا که فاقد علائم بالینی هستند قابل شناسایی و گزارش نیستند. هدف این مطالعه بررسی سرواپیدمیولوژی در راستای تعیین شیوع سرمی کووید-۱۹ در مشاغل دارای بیشترین تماس با جامعه در غرب ایران است.

مواد و روش‌ها: در کل ۱۱۰۶ نفر از افراد دارای بیشترین تماس شغلی با جامعه به جز گروه‌های پزشکی در شهرهای سنندج، کرمانشاه و همدان انتخاب شدند. جمع‌آوری اطلاعات از دو طریق پرسشنامه و اخذ ۳ میلی لیتر خون وریدی انجام گرفت. برای تعیین شیوع سرمی ایمنوگلوبین در بین افراد شرکت کننده با استفاده از کیت یوروایمیون سطح IgG اندازه گیری شد.

یافته‌ها: در کل IgG آنتی بادی ۲۸/۷ درصد ($n=317$) مشاغل دارای بیشترین تماس با جامعه تا ۲۵ آبان ۱۳۹۹ مثبت بودند. در شهرهای سنندج، همدان و کرمانشاه به ترتیب IgG آنتی بادی ۳۲/۰ درصد ($n=132$)، ۲۶/۰ درصد ($n=88$) و ۲۷/۳ درصد ($n=99$) مثبت بودند. از کل ۳۱۷ فرد IgG آنتی بادی مثبت، ۳۵/۴ درصد ($n=112$) آنها بدون علامت بوده اند و تنها ۳/۲ درصد ($n=10$) سابقه بستری در بیمارستان به دلیل کووید-۱۹ داشته اند.

نتیجه گیری: شیوع آنتی بادی کووید-۱۹ در مشاغل دارای بیشترین تماس با جامعه نشان داد که افراد مواجهه داشته بسیار بیشتر از موارد تایید شده در کشور می‌باشد. با توجه به اینکه درصد بالایی از افراد بدون علامت هستند، ایجاد بستر و تجهیزات مناسب حفاظت فردی و وضع قوانین سخت گیرانه جهت رعایت پروتکل‌های بهداشتی توسط مشاغل دارای بیشترین تماس با جامعه نقش بسزایی در محدود کردن انتشار بیماری دارد.

کلیدواژه‌ها: سرواپیدمیولوژی، کووید-۱۹، مشاغل دارای بیشترین تماس با جامعه، غرب ایران

پیوست ۱۰: نمونه فهرست علائم و اختصارات

فهرست علائم و اختصارات

BBS	Bio-behavioural Surveillance Survey
CDC	Center For Communicable Diseases Control
DHS	Demographic and Health Survey
EMRO	Eastern Mediterranean Regional Office
EPI	Expanded Program on Immunization
HBV	Hepatitis B Virus
HCV	Hepatitis C Virus
HCC	Hepatocellular Carcinoma
HDV	Hepatitis D Virus
MDG	Millennium Development Goal
M&E	Monitoring and Evaluation
MoHME	Ministry Of Health and Medical Education
UN	United Nations
UNAIDS	Joint United Nations Programme On HIV/AIDS
UNODC	United Nations Office On Drugs And Crime
WHA	World Hepatitis Alliance
WHO	World Health Organization

پیوست ۱۱: نمونه فهرست مطالب

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
فصل اول: کلیات و بررسی متون	
۱-۱- مقدمه	۲
۲-۱- بیان مسئله	۳
۳-۱- اهداف پژوهش	۷
۱-۳-۱- اهداف توصیفی	۷
۲-۳-۱- اهداف تحلیلی	۷
۴-۱- بررسی متون	۱۲
فصل دوم: مواد و روش‌ها	
۱-۲- نوع پژوهش	۴۸
فصل سوم: یافته‌ها	
۱-۳- یافته‌ها توصیفی	۵۷
۲-۳- یافته‌های تحلیلی	۵۸
فصل چهارم: بحث و نتیجه‌گیری	
۱-۴- بحث و نتیجه‌گیری	۶۴
منابع	۷۰
پیوست‌ها	۷۶

پیوست ۱۲: نمونه فهرست جداول و شکل‌ها

فهرست جداول

عنوان جدول	صفحه
۱-۱- جدول یک فصل اول	۲
۱-۲- جدول یک فصل دوم	۳
۱-۳- جدول یک فصل سوم	۷
۱-۴- جدول یک فصل چهارم	۲۵

فهرست نمودارها

فهرست اشکال

عنوان شکل	صفحه
۱-۱- شکل یک فصل اول	۲
۱-۲- شکل یک فصل دوم	۳
۱-۳- شکل یک فصل سوم	۷
۱-۴- شکل یک فصل چهارم	۲۵

پیوست ۱۳: نمونه صفحه فصل اول: کلیات و مرور متون

برای صفحه اول همه فصل‌ها به همین فرمت باشد. البته مطالب داخل کادر مطابق فصل تغییر می‌کند.

فصل اول: کلیات و مرور متون

پیوست ۱۴: مطالب فصل اول

مطالب فصل اول ۴۰ درصد صفحات کل پایان نامه را شامل می شود و شامل مطالب زیر می باشد:

- مقدمه
 - بیان مسئله و اهمیت پژوهش
 - اهداف پژوهش
 - فرضیات / سوالات پژوهش
 - تعریف واژه‌ها
 - جدول متغیرهای پژوهش
 - بررسی متون فارسی و انگلیسی
- در نگارش مرور متون رعایت برخی نکات به شرح زیر الزامی است. هر مطالعه در یک پاراگراف (هر پاراگراف ۵ تا ۷ خط) نوشته شود. در هر مطالعه نام نویسنده/ نویسندگان، سال مطالعه، عنوان مطالعه، خلاصه روش پژوهش و روش‌های جمع آوری داده‌ها، و خلاصه‌ای از یافته‌های اصلی مرتبط با پژوهش حاضر لازم است ذکر گردد.
- جمع بندی بررسی متون
- در جمع بندی مرور متون تفاوت‌های مطالعه حاضر با مطالعات پیشین در چند جمله نوشته می‌شود.

پیوست ۱۵: مطالب فصل دوم

مطالب فصل دوم ۲۰ درصد صفحات کل پایان نامه را شامل می شود و شامل مطالب زیر می باشد:

- مقدمه
- نوع پژوهش
- جامعه پژوهش
- محیط پژوهش
- نمونه پژوهش
- روش نمونه گیری
- روش جمع آوری اطلاعات
- مشخصات ابزار جمع آوری داده ها
- روش تجزیه و تحلیل
- محدودیت های اجرایی پژوهش
- ملاحظات اخلاقی

پیوست ۱۶: مطالب فصل سوم

مطالب فصل سوم ۲۰ درصد صفحات کل پایان نامه را شامل می شود و شامل مطالب زیر می باشد:

- مقدمه
- یافته‌های توصیفی
- سوال / فرضیه شماره ۱ (شامل متن اصلی، جداول، شکل‌های تدوین شده برای پاسخ به سوال / فرضیه مورد نظر)
- سوال / فرضیه شماره ۲ (شامل متن اصلی، جداول، شکل‌های تدوین شده برای پاسخ به سوال / فرضیه مورد نظر)
- سوال / فرضیه شماره ۳ (شامل متن اصلی، جداول، شکل‌های تدوین شده برای پاسخ به سوال / فرضیه مورد نظر)
- سوال / فرضیه شماره ۴ (شامل متن اصلی، جداول، شکل‌های تدوین شده برای پاسخ به سوال / فرضیه مورد نظر)
-

پیوست ۱۷: مطالب فصل چهارم

مطالب فصل چهارم ۲۰ درصد صفحات کل پایان نامه را شامل می شود و شامل مطالب زیر می باشد:

- مقدمه
- خلاصه یافته های اصلی
- بحث در نتایج به تفکیک سوالات / فرضیات پژوهش
- نقاط قوت و محدودیت ها پژوهش (این قسمت متفاوت از محدودیت های اجرایی فصل دوم می باشد).
- نتیجه گیری نهایی
- پیشنهادات کاربردی پژوهش
- پیشنهادات برای پژوهش های آینده

The seroepidemiology of COVID-19 in high-risk occupational groups in Iran, November 2020

Abstract

Introduction: The actual prevalence of infection can only be estimated by population-based serological examinations, and individuals without clinical symptoms may not be identified and be reported. The aim of this study was to investigate sero-epidemiology in order to determine the serum prevalence of Covid-19 in the most highly exposed occupational groups to the society in western Iran.

Materials & Methods: A total of 1106 people with the most occupational exposure were selected in the selected cities. Data were collected through a questionnaire and 3 ml of venous blood. IgG levels were measured to determine the serum prevalence of immunoglobulin among participants using the UROIMMUNE kits.

Results: The prevalence of IgG antibody the most highly exposed occupational groups to the society was 28.7% by 15 November 2020. The prevalence of IgG-positive antibodies among taxi drivers was 33.3%, women 31.3%, the singles 30.1%, people with a bachelor's degree 29.9%, and people who did not wear a mask was 29.4%. Out of 317 IgG antibody positive, 35.4% were asymptomatic and only 3.2% had a history of hospitalization due to Covid-19.

Conclusion: High prevalence of Covid-19 antibodies among the most highly exposed occupational groups to the society and a high percentage of asymptomatic individuals of this group showed that providing appropriate personal protections and equipment and legislation of strict rules to be adhered to health protocols by high-risk occupations, play a critical role in limiting disease spread.

Key words: Seroepidemiology, COVID-19, The most highly exposed occupational groups to the society, West of Iran

پیوست ۱۹: تاییدیه اعضای هیئت داوران حاضر در جلسه دفاع (به انگلیسی)

دانشجویان گرامی دقت داشته باشد:

این تأییدیه پس از برگزاری جلسه دفاع، از معاونت پژوهشی دانشکده‌ها دریافت شود و اسکن آن در فایل Word و PDF پایان نامه در محل تعیین شده قرار گیرد.

پوست ۲۰: صفحه عنوان انگلیسی



Kurdistan University of Medical science

Faculty of

A Dissertation Submitted for the Degree of Master of Sciences in

.....

Title

Graduate thesis written instructions

By

Hasan Negarandeh

Supervisor (s)

Dr. Kazem Negarandeh

Consultant (s)

.....

Year: 2021

Register number: