



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

# دستور العمل

# نگارش

و

# نحوه تنظیم

# پایان نامه



## الف) کلیات و نحوه تایپ :

- ✓ مطالب در باید با برنامه Word ورژن ۲۰۰۷ و بالاتر تایپ شوند.
- ✓ حاشیه بالا، پائین، راست، چپ، به ترتیب : ۳، ۳، ۲ سانتی متر .
- ✓ فاصله بین سطرها: ۱/۵ سانتی متر
- ✓ شماره صفحات: در وسط و ۱/۵ سانتی متر از پایین صفحه
- ✓ صفحات پایان نامه: ساده (بدون کادر حاشیه ای) و به اندازه کاغذ A4
- ✓ اعداد داخل متن پایان نامه و جداول، فارسی نوشته شود و از ممیز فارسی (/) استفاده شود.
- ✓ برای تایپ بخشهای مختلف پایان نامه از قلمهای زیر استفاده شود:

اندازه	نوع قلم	نوع متن
۱۴	Nazanin	متن فارسی
۱۲	Times New Roman	متن انگلیسی
۱۲	Nazanin	یادداشت‌ها و توضیحات اضافی در پاورقی (فارسی)
۱۰	Times New Roman	یادداشت‌ها و توضیحات اضافی در پاورقی (انگلیسی)
۱۰	Nazanin	توضیحات اضافی جداول و نمودارها (فارسی)
۸	Times New Roman	توضیحات اضافی جداول و نمودارها (انگلیسی)
۱۲	<b>Nazanin</b> (ضخیم)	عنوان جدول (در بالای جدول - وسط چین)
۱۲	Nazanin	متن فارسی داخل جدول (وسط چین)
۱۲	<b>Nazanin</b> (ضخیم)	عنوان نمودار (در زیر نمودار - وسط چین)
۱۴	<b>Nazanin</b> (ضخیم)	عنوانهای اصلی
۱۲	<b>Nazanin</b> (ضخیم)	عنوانهای فرعی
۱۲	Nazanin	متن چکیده فارسی
۱۲	Times New Roman	متن چکیده انگلیسی
۱۲	<b>Nazanin</b> (ضخیم)	فهرست مراجع فارسی
۱۰	Times New Roman	فهرست مراجع انگلیسی
۴۰ - ۷۰	Nazanin یا نستعلیق	شروع فصلها، فهرست منابع، پیوست‌ها در یک صفحه کامل

✓ جلد پایان نامه از جنس کالینگور باشد. متن روی جلد و پشت جلد، زرکوب چاپ شود.

✓ رنگ روی جلد پایان نامه : (۱) سبز یشمی : کارشناسی ارشد

(۲) سرمه ای : دکترای عمومی پزشکی / دندانپزشکی / داروسازی عمومی

(۳) زرشکی : دکترای تخصصی / دستیاری / MPH باشد.

✓ صفحات پایان نامه : (کمتر از ۵۰ صفحه : تک رو) و (بیشتر از ۵۰ صفحه : دو رو (اختیاری))

**نکته :** چنانچه دانشجویی علاقمند است متن پایان نامه یا رساله به زبان انگلیسی نوشته شود، حتماً باید

چکیده متن فارسی آن نیز (طبق آئین نامه) در ابتدای پایان نامه گنجانده شود تا علاقمندان از متون فارسی آن

نیز بهره مند گردند و در ادامه، متن انگلیسی نیز آورده شود.

## ب) نحوه تنظیم صفحات :

بسم ... الرحمن الرحيم

صفحه عنوان (عیناً مطابق طرح روی جلد)

تقدیم به

سپاسگزاری

حق مالکیت مادی و معنوی و مجوز بهره برداری از پایان نامه

چکیده فارسی (حداکثر ۳۰۰ کلمه در یک صفحه ؛ شامل بخشهای (مقدمه / مواد و روشها / یافتهها / نتیجه گیری / واژههای

کلیدی - ۴ تا ۷ واژه - باشد)

اختصارات (در صورت نیاز)

فهرست مطالب (شامل عناوین اصلی و فرعی فصلها ، فهرست منابع و عناوین پیوستها)

فهرست جداول (در صورت نیاز)

فهرست نمودارها (در صورت نیاز)

فهرست شکلها (در صورت نیاز)

سایر فهرستها (در صورت نیاز)

متن اصلی پایان نامه (شامل فصول ۱ الی ۵ می باشد)

فهرست منابع

پیوستها (چک لیست، پرسشنامه، رضایت نامه، مقاله چاپ شده مستخرج از پایان نامه (و یا) نامه پذیرش مقاله، کتابچه آموزشی

و ... تمام موارد با عنوان و شماره آورده شوند

صور تجلسه دفاع پایان نامه (با نمره ثبت شده و به تأیید اعضاء)

فرم های تعهد اصالت مقاله و سوگندنامه (برای برخی از دانشکده ها)

چکیده انگلیسی (در یک صفحه ؛ شامل (Keywords / Conclusion / Results / Materials and Methods / Introduction)

صفحه عنوان انگلیسی (عیناً مطابق طرح پشت جلد)

## (د) متن اصلی پایان نامه :

### فصل اول (کلیات پژوهش) :

مقدمه

زمینه پژوهش (با نظر استاد راهنما - اطلاعات زمینه‌ای مربوط به تحقیق را ارائه می‌دهد)

بیان مسأله و ضرورت پژوهش

اهداف پژوهش (هدف کلی و اهداف اختصاصی، اهداف کاربردی)

سئوالات پژوهش / فرضیه‌ها

فصل اول، حدود ۱۵ درصد حجم پایان‌نامه / رساله را به خود اختصاص می‌دهد

### فصل دوم (بازنگری متون علمی) :

فرایند و روش جستجو (با اشاره به فرایند و چگونگی دسترسی به مقالات / پایگاه‌های داده‌های خارجی و ایرانی / کلیدواژه‌های مورد بررسی)

مروری بر مطالعات انجام شده (با بررسی منابع داخلی و خارجی)

جمع بندی مطالعات انجام شده (با نظر استاد راهنما)

جدول خلاصه سازی متون علمی (با نظر استاد راهنما)

بررسی مفاهیم / چهارچوب پنداشتی / نظری پژوهش (با نظر استاد راهنما)

فصل دوم، حدود ۲۰ درصد حجم پایان‌نامه / رساله را به خود اختصاص می‌دهد

### فصل سوم (مواد و روشها) :

نوع مطالعه

تعریف متغیرها (علمی و عملی)

جامعه هدف

جامعه مورد مطالعه

حجم نمونه (روش محاسبه آن) و روش نمونه گیری

روش انجام تحقیق (متناسب با نوع تحقیق به تفصیل توضیح داده شود)

- محیط پژوهش

- معیارهای ورود و خروج از مطالعه

- روش اجرای طرح

- فلوچارت مراحل انجام پژوهش / انتخاب نمونه‌ها

- ابزارهای گردآوری اطلاعات / مواد و تجهیزات

- روایی و پایایی ابزارهای گردآوری اطلاعات

روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

ملاحظات اخلاقی (مراجعه به راهنمای اخلاق در پژوهش)

در این فصل، جامعه مورد بررسی و نحوه نمونه گیری (بیماران یا حیوانات آزمایشگاهی، مخصوصاً گروه شاهد)، نحوه همسان سازی،

نحوه مداخله، نحوه پیگیری و محل انجام تحقیق به وضوح بیان گردد. روش‌های بکار گرفته شده، چک لیست، پرسشنامه و وسایل

مورد استفاده ذکر گردد و نام سازنده تجهیزات، شرکت سازنده مواد مصرفی و نام کشور محل تولید در پارانتز قید شود. اقدامات انجام

شده (مراحل علمی، عملی و آزمایشگاهی) با توضیحات کافی بیان شوند؛ بطوریکه سایر پژوهشگران بتوانند نتایج را بررسی و بازایی

کنند و یا در صورت تمایل، پژوهش را بطور کامل تکرار نمایند.

فصل سوم، حدود ۱۵ درصد حجم پایان‌نامه / رساله را به خود اختصاص می‌دهد

## فصل چهارم (یافته‌ها) :

### نتایج توصیفی / نتایج تحلیلی

در این فصل ابتدا به توزیع فراوانی داده‌ها پرداخته و مشخص شود که داده‌های مورد بررسی، پارامتری یا ناپارامتری هستند. لازم است خلاصه‌ای از خصوصیات جمعیت شناختی جامعه مورد بررسی - با تعداد در هر گروه و واحد هر کدام در جدول - آورده شود، سپس به سوالات، اهداف و فرضیات پاسخ داده شود. یافته‌ها در ابتدا باید با جملات ساده و روان بیان شود و برای بیان جزئیات به جدولها، نمودارها، شکل‌ها و ... استناد شود. در متن اصلی به شماره جداول و اشکال و نمودارها اشاره شود. نتایج حاصل به ترتیب و متناسب با اهداف و فرضیات بیان گردد و از تفسیر یافته‌ها پرهیز گردد؛ نتایج آزمونهای آماری با ذکر حدود اعتماد و معنی داری بیان شود؛ شماره و عنوان جداول در بالای آنها درج گردد ولی شماره و عنوان نمودارها، در پائین نمودار درج گردد.

فصل چهارم، حدود ۳۵ درصد حجم پایان‌نامه / رساله را به خود اختصاص می‌دهد

## فصل پنجم (بحث و پیشنهادات) :

### بحث و بررسی یافته‌ها

در این بخش، مطالب مندرج در فصل نتایج - بدون تکرار کامل آنها - به بحث و ارزیابی گذاشته شده و با یافته‌های دیگر محققین مقایسه می‌گردد و دلایل رد و تأیید نتایج حاصله تحلیل می‌گردد و تنها به یافته‌های مهم و شاخص پایان‌نامه با دلایل منطقی و علمی اشاره می‌شود. این فصل از نظر حجم و محتوای مطالب با فصل‌های بررسی متون و نتایج باید تناسب منطقی داشته باشد. باید توجه گردد که تنها نتایجی مورد بحث قرار گیرد که در فصل چهارم به آن اشاره شده است و نتایج با مطالعات علمی و معتبر مقایسه شود. بحث باید منجر به نتیجه‌گیری و توصیه‌های احتمالی شود.

### نتیجه‌گیری نهایی

نتیجه‌گیری باید به طور منطقی از بحث در مورد یافته‌ها حاصل شود. در این بخش نتایج اختصاصی و مهم به صورت دسته بندی شده جهت استفاده بهینه از محتویات پایان‌نامه ارائه گردد. طوری که خواننده پایان‌نامه با خواندن آن بتواند یافته‌های مهم پایان‌نامه را بدست آورد. لازم به ذکر است که در این قسمت، هیچ مطلب جدیدی که در پایان‌نامه به آن پرداخته نشده، نباید اضافه شود.

### محدودیت‌های پژوهش

منظور از محدودیت‌ها، ضعف‌هایی است که محقق بدلیل مشکلات موجود، پروژه را با علم و آگاهی به آن مشکلات (مثلاً ضعف‌های موجود در روشهای جمع آوری متغیرها، اندازه‌گیری (بدلیل عدم دسترسی) و تحلیل آماری و ...) ادامه داده است.

### پیشنهادات

در این بخش راه حل‌های پیشنهادی - با توجه به آشنایی و تسلطی که به موضوع پیدا کرده اند - ارائه می‌شود و زمینه‌های تحقیقاتی جدید، پیش روی محققان در آینده گذاشته می‌شود.

فصل پنجم، حدود ۱۵ درصد حجم پایان‌نامه / رساله را به خود اختصاص می‌دهد

## منابع

### پیوست‌ها

در این بخش مطالبی مانند چک لیست، پرسشنامه، رضایت‌نامه، مقاله چاپ شده مستخرج از پایان‌نامه و نامه پذیرش مقاله، کتابچه آموزشی، ثبت اختراع و اخذ گزنت خاص آورده می‌شود؛ همچنین مطالبی مانند جدول، شکل و یا مواردی که به طور مستقیم به پایان‌نامه ارتباط نداشته باشد و ارائه آنها جهت تکمیل اطلاعات خوانندگان ضروری به نظر می‌رسد، درج می‌گردد.

### چکیده انگلیسی

حداکثر ۳۰۰ کلمه در یک صفحه؛ شامل (Keywords / Conclusion / Results / Materials and Methods / Introduction)؛ مطابق با چکیده فارسی باشد

صور تجلسه دفاع نهایی پایان‌نامه (از کارشناسان پژوهشی دریافت نمایید)

### صفحه عنوان انگلیسی



دانشگاه علوم پزشکی ارومیر

دانشکده پزشکی / پرستاری و مامایی / داروسازی / دندانپزشکی / بهداشت / پیراپزشکی

پایان نامه جهت دریافت مدرک ....

عنوان

**عنوان پایان نامه**

استاد راهنما

**نام استاد**

استاد مشاور

**نام استاد**

پژوهش و نگارش

**نام دانشجو**

فصل و سال اتمام پایان نامه

شماره ثبت پایان نامه

قلم مورد استفاده

قلم نستعلیق ، ۱۶

قلم Zar Bold ، ۱۴

قلم Zar Bold ، ۱۴

قلم Zar ، ۱۴

قلم Zar Bold ، ۲۰

قلم Zar ، ۱۴

قلم Zar Bold ، ۱۶

قلم Zar ، ۱۴

قلم Zar Bold ، ۱۶

قلم Zar ، ۱۲

قلم Zar Bold ، ۱۴

قلم Zar ، ۱۲

قلم Zar ، ۱۲

نکات :

- الف) نمونه عبارت : پایان نامه جهت دریافت مدرک کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی / پایان نامه جهت دریافت مدرک دکترای عمومی پزشکی / پایان نامه جهت دریافت مدرک دکترای داروسازی / پایان نامه جهت دریافت مدرک دکترای تخصصی جراحی کلیه و مجاری ادراری
- ب) آرم دانشگاه به طول ۲/۵ سانتی متر و عرض ۲/۵ سانتی متر در وسط جلد قرار گیرد بطوریکه فاصله لبه ابتدایی آن از بالای جلد ۱/۵ سانتی متر باشد.
- ج) تمام مندرجات روی جلد وسط چین باشد.



Urmia University of Medical Sciences

School of *Medicine / Nursing & Midwifery / Pharmacy / Dentistry / Health / Allied Medical Sciences*

**Thesis / Dissertation** for the degree of ...

Title

عنوان پایان نامه به انگلیسی

Supervisor

نام استاد به انگلیسی

Advisor

نام استاد به انگلیسی

By

نام دانشجو به انگلیسی

فصل و سال اتمام پایان نامه به انگلیسی

Registration No:

قلم مورد استفاده

**Times New Roman**

۱۴ **Bold**

۱۲ **Bold**

۱۲ **Bold**

۱۲

۱۸ **Bold**

۱۲

۱۴ **Bold**

۱۲

۱۴ **Bold**

۱۲

۱۲ **Bold**

۱۰

۱۰

### توجه :

برای پایان نامه‌های کارشناسی ارشد و دکترای حرفه‌ای (دکترای عمومی پزشکی / دندانپزشکی / داروسازی عمومی) از کلمه **(Thesis)** و برای رساله دانشجویان دکترا (Ph.D.) و دستیاری از کلمه **(Dissertation)** استفاده شود. روی جلد فارسی و انگلیسی برای تمامی دانشجویان الزامی است.

در عطف جلد : عنوان، نام و نام خانوادگی دانشجو و ماه و سال مربوط به تاریخ دفاع نوشته شود

تابستان ۱۳۹۶

شهلا دیرباز

مقایسه مورفولوژی و ژنوتیپینگ سویه‌های اکتینوکوکوس گرانولوزوس

جداسازی شده از موارد کیست هیداتیک انسانی و دامی ....

اگر عنوان روی عطف جا نمی‌گیرد، می‌توان از عنوان کوتاه شده استفاده کرد.



دانشکده پزشکی

پایان نامه جهت دریافت مدرک کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی

عنوان

**مقایسه مورفولوژی و ژنوتیپینگ سویه‌های اکینو کوکوس  
گرانولوزوس جداسازی شده از موارد کیست هیداتیک انسانی  
در استان آذربایجان غربی**

استاد راهنما

**دکتر خسرو حضرتی تپه**

اساتید مشاور

**دکتر حمداله شریفی**

پژوهش و نگارش

**شهلا دیرباز**

تابستان ۱۳۹۶

شماره ثبت پایان نامه : ۱۲۰۰۷





**Urmia University of Medical Sciences**

**School of Medicine**

**Thesis for the degree of Master of Science in medical Parasitology**

Title

**Comparison of morphology and genotyping of *Echinococcus granulosus* strains,  
isolated from human hydatid cyst cases,  
in West Azarbaijan province**

Supervisor

**Prof. Khosrow Hazrati Tappeh**

Advisor

**Dr. Hamdollah Sharifi**

By

**Shahla dirbaz**

Summer 2017

Registration No: ۱۲۰۰۷

برای تایپ بخشهای مختلف فهرست از قلمهای زیر استفاده شود:

اندازه	نوع قلم	نوع متن
۱۸	Nazanin	عنوان اصلی فهرست مطالب (بالای صفحه / وسط)
۱۴	<b>Nazanin</b> (ضخیم)	فصل اول / فصل دوم / ...
۱۴	Nazanin	عنوانهای اصلی (راست چین)
۱۲	Nazanin	عنوانهای فرعی (راست چین)
۱۸	Nazanin	عنوان اصلی فهرست جداول و ... (بالای صفحه /
۱۲	Nazanin	متن جداول و نمودارها و ... (راست چین)

(و نمونه صفحه جداول، نمودارها و شکلها :

## مثال برای فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	فصل اول : زمینه پژوهش
۱	۱-۱ مقدمه
۲	۱-۲ بیان مساله
۱۱	۱-۳ اهداف پژوهش
۱۱	۱-۳-۱ هدف کلی
۱۱	۱-۳-۲ اهداف اختصاصی
۱۲	۱-۳-۳ اهداف کاربردی
۱۲	۱-۴ فرضیهها و سئوالات پژوهش
	...

## مثال برای فهرست جداول

صفحه	عنوان
۸	جدول (۱-۱) : جدول مشخصات گونه‌های مختلف اکینوکوکوس
۱۸	جدول (۲-۱) : جدول مقایسه بروز کیست هیداتیک انسانی در استانهای مختلف ایران طی سالهای ۱۹۹۹-۲۰۰۵
۵۳	جدول (۱-۴) : جدول توزیع فراوانی مطلق و نسبی پروتواسکولکس‌های کیست‌های دامی بر حسب نوع دام
۵۴	جدول (۲-۴) : جدول میانگین درصد زنده بودن پروتواسکولکس‌های کیست‌های دامی به تفکیک نوع دام
	...

## مثال برای فهرست نمودارها

صفحه	عنوان
۵۹	نمودار (۱-۴) : نمودار میزان درآمد بیماران .....
۶۳	نمودار (۲-۴) : نمودار مقایسه فراوانی .... بر حسب گروه‌های سنی بیماران
	....

## مثال برای فهرست اشکال

صفحه	عنوان
۹	شکل (۱-۱) : کرم بالغ اکینوکوکوس گرانولوزوس
۱۰	شکل (۲-۱) : تخم اکینوکوکوس گرانولوزوس حاوی آنکوسفر
	....

### ز) شماره گذاری صفحات :

۱- شماره گذاری صفحات :

- صفحات « بسم ا...»، « تقدیم» و « سپاسگزاری» ؛ صفحات فهرست‌ها با حروف ابجد شماره گذاری خواهند شد. شماره گذاری صفحات باید در وسط و پایین صفحه انجام گیرد.
- شماره گذاری صفحات پایان نامه‌ها (از ۱ تا ....) از ابتدای فصل اول آغاز شده و تا انتهای پایان نامه ادامه خواهد داشت.

۲- شماره گذاری موضوعات :

- ✓ موضوع‌های اصلی پایان نامه معمولاً چند فصل است هر فصل نیز ممکن است به چند بخش تقسیم گردد.
- ✓ صفحه اول هر فصل باید از خط پنجم شروع شود.
- ✓ ابتدای پاراگرافها، ۷/۰ سانتی متر تورفتگی به داخل داشته باشد.
- ✓ هر یک از بخشهای هر فصل با دو شماره که با خط تیره از یکدیگر جدا شده اند، مشخص می‌گردد.
- عدد سمت راست بیانگر شماره فصل و در سمت چپ شماره ترتیب بخش مورد نظر است.
- در صورتی که هر بخش دارای زیر بخش باشد، شماره هر زیر بخش در سمت چپ شماره مذکور قرار می‌گیرد مثلاً ۲-۴-۳ یعنی زیر بخش سوم از بخش چهارم فصل دوم.

#### ۴- شماره گذاری پیوست‌ها:

پیوست‌های پایان نامه با حروف الفبای فارسی نامگذاری می‌شوند. شکل‌ها و جدول‌های موجود در هر پیوست با توجه به پیوست مربوطه شماره گذاری خواهد شد بعنوان مثال سومین جدول در پیوست "ب" به این صورت نوشته می‌شود (جدول ۳ - ب)؛ همه پیوست‌ها علاوه بر شماره باید عنوان داشته باشند

#### ۵- شماره گذاری منابع:

برای پایان نامه‌های فارسی از شیوه نامه نگارش منابع Vancouver نگارش شده و منابع به ترتیب استفاده در متن، شماره گذاری می‌شوند. برای استناد در متن باید از شماره منابع استفاده شود.

**\*\*\* شماره منابع در متن در انتهای جمله و داخل پارانتز قرار گیرد**

توجه: برای پایان نامه‌های انگلیسی از شیوه نامه نگارش منابع Harvard استفاده شود.

#### ح) روش مأخذدهی:

در این قسمت، فهرستی از منابع و ارجاعات مورد استفاده در متن شامل کتاب‌ها، مقالات، منابع الکترونیک و ... طبق نمونه برگرفته از شیوه نامه نگارش منابع Vancouver نگارش شده و منابع به ترتیب استفاده در متن، شماره گذاری می‌شوند.

در فهرست منابع ذکر نام شش نویسنده اول مقاله الزامی است و برای بیش از آن از کلمه "et al" در انگلیسی و از کلمه "همکاران" در فارسی استفاده می‌گردد. شش مؤلف اول را با جدا سازی توسط ویرگول ذکر نموده و سپس عبارت et al. را اضافه نمائید (توجه داشته باشید et al یک لفظ فرانسوی بوده و به معنی "و دیگران" است. بنابراین قبل از آن کلمه and را استفاده نکنید). در صورتی که مقاله کمتر از ۶ نویسنده داشته باشد همه آنها باید به طوری نوشته شوند که نام خانوادگی در ابتدا با حرف اول بزرگ و سپس با یک فاصله اولین حرف نام اول به صورت بزرگ آورده شود. در حالت ۳ اسمی بودن حرف اول اسم دوم و اول پس از نام خانوادگی آورده شود.

✓ **در فهرست منابع، نام نشریات به صورت اختصار (abbreviation) نوشته شود.**

\* **توجه:** در صورت استفاده از مطالب کل یک کتاب، منبع را براساس قسمت "Book" و در صورت استفاده از برخی صفحات و یا chapter خاصی از یک کتاب، براساس قسمت "Chapter in a book" از راهنمای زیر فهرست نویسی نمایید.

#### References:

##### Article:

Rose ME, Huerbin MB, Melick J, Marion DW, Palmer AM, Schiding JK, et al. Regulation of interstitial excitatory amino acid concentrations after cortical contusion injury. Brain Res. 2002; 935 (1-2): 40-6.

##### Article (letter)

Tor M, Turker H. International approaches to the prescription of long-term oxygen therapy [letter]. Eur Respir J. ۲۰۰۲; ۲۰(۱): ۲۴۲.

##### Article (Abstract)

Lofwall MR, Strain EC, Brooner RK, Kindbom KA, Bigelow GE, Characteristics of older methadone maintenance (MM) patients [abstract]. Drug Alcohol Depend. 2002; 66 Suppl 1: S10S.

##### Book:

**Personal author (s)**

Murray PR, Rosenthal KS, Kobayashi GS, Pfaller MA. Medical microbiology. 4th ed. St. Louis: Mosby; 2002.

**Chapter in a book**

Meltzer PS, Kallioniemi A, Trent JM. Chromosome alterations in human solid tumors. In: Vogelstein B, Kinzler KW, editors. The genetic basis of human cancer. New York: McGraw-Hill; 2002; p.93-113.

**Editor (s), compiler (s) as author**

Gilstrap LC 3<sup>rd</sup>, Cunningham FG, VanDorsten JP, editors. Operative obstetrics. 2nd ed. New York: McGraw-Hill; 2002.

**Author (s) and editor (s)**

Breedlove GK, Schorfheide AM. Adolescent pregnancy. 2nd ed. Wieczorek RR, editor. White Plains (NY): March of Dimes Education Services; 2001.

**Organization (s) as author**

Royal Adelaide Hospital; University of Adelaide, Department of Clinical Nursing. Compendium of nursing research and practice development, 1999-2000. (Compendium of nursing research and practice development 2000). Adelaide: Royal Adelaide Hospital; 2001.

**Conference proceedings**

Harnden P, Joffe JK, Jones WG, editors. Germ cell tumours V. Proceedings of the 5<sup>th</sup> Germ Cell Tumour Conference; 2001 Sep 13-15. Adelaide, SA. Adelaide: Royal Adelaide Hospital; 2001.

**Conference paper**

Christensen S, Oppacher F. An analysis of Koza's computational effort statistic for genetic programming. In: Foster JA, Lutton E, Miller J, Ryan C, Tettamanzi AG, editors. Genetic programming. EuroGP 2002: Proceedings of the 5<sup>th</sup> European Conference of Genetic Programming; 2002 Apr 3-5. Dublin, Ireland. Berlin: Springer; 2002. p.182-91.

**Article published electronically ahead of the print version**

Yu WM, Hawley TS, Hawley RG, Qu CK. Immortalization of yolk sac-derived precursor cells. Blood. 2002 Nov 15; 100(10):3828-31. PMID: 12400000.

**Journal article on the Internet**

Aboud S. Quality improvement initiative in nursing homes: the ANA acts in an advisory role. Am J Nurs [serial on the Internet]. 2002 Jun [cited 2002 Aug 12]; 102(6): [about 3p.]. Available from: <http://www.nursingworld.org/AJN/2002/June/Wawatch.htm>

**Homepage/ Web site**

Cancer-Pain.org [homepage on the Internet]. New York: Association of Cancer Online Resources, Inc.; c2000-01 [updated 2002 May 16; cited 2002 Jul 9]. Available from: <http://www/cancer-pain.org>

**Thesis**

Borkowski MM. Infant sleep and feeding: a telephone survey of Hispanic Americans [dissertation]. Mount Pleasant (MI): Central Michigan University; 2002

## حق مالکیت مادی و معنوی و مجوز بهره برداری از پایان نامه

نظر به اینکه چاپ و انتشار پایان نامه تحصیلی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی ارومیه مبین بخشی از فعالیتهای علمی و پژوهشی دانشگاه است و هرگونه بهره برداری از آن باید با ذکر نام دانشگاه و رعایت آیین نامه‌ها و دستورالعمل‌های مصوب دانشگاه باشد. نسخه برداری (به هر روش) چه از متن کامل یا استخراج بخشی از کار، تنها با هماهنگی استاد راهنما و نویسنده ثبت شده و بر اساس دستورالعمل کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه امکان پذیر است. انتشار مقاله یا مقالات مستخرج از پایان نامه به صورت چاپ در نشریات علمی و یا ارائه در مجامع علمی باید با نام دانشکده و دانشگاه همراه بوده و **استاد راهنما نویسنده مسئول یا اول مقاله** باشد. در مقالاتی که پس از دانش آموختگی به صورت ترکیبی از اطلاعات جدید و نتایج حاصل از پایان نامه منتشر می شود نیز ذکر نام دانشکده و دانشگاه ضروری است. استفاده از پایان نامه در مقاله‌ها و یا هر نوشته علمی دیگر منوط به ذکر منبع هست.

نام و نام خانوادگی دانشجو

تاریخ و امضا

## تهیه و تدوین دستورالعمل نگارش و نحوه تنظیم پایان نامه :

- ۱) جناب آقای دکتر رحیم محمودلو (معاون آموزشی دانشگاه)
- ۲) خانم دکتر شاه صنم غیبی (مدیر تحصیلات تکمیلی دانشگاه)
- ۳) آقای مهندس احسان طباحی (کارشناس پژوهشی و امور پایان نامه ها در دانشکده پزشکی)
- ۴) خانم مهندس سلطان زاده (کارشناس فناوری اطلاعات معاونت آموزشی دانشگاه)

با تشکر از اساتید گرامی و صاحب نظر که در تدوین این دستورالعمل ما را یاری دادند:

- جناب آقای دکتر مجتبی کریمی پور (مدیر امور آموزشی دانشگاه)
- جناب آقای دکتر علی رشیدی (مدیر اطلاع رسانی و تامین منابع علمی دانشگاه)
- جناب آقای دکتر یوسف محمدپور (مدیر امور تحقیقات دانشگاه)
- جناب آقای دکتر رسمی (سرپرست پردیس خودگردان دانشگاه)
- جناب آقای دکتر حمیدرضا خلخالی (رئیس دانشکده بهداشت)
- جناب آقای دکتر بهلول رحیمی (مسئول واحد پژوهش در آموزش معاونت آموزشی)
- جناب آقای دکتر سعید قوام زاده (معاون علوم پایه دانشکده پزشکی)
- سرکار خانم دکتر رعنا حسینی (مدیر تحصیلات تکمیلی دانشکده پزشکی)
- سرکار خانم دکتر لیلا آلیلو (معاون آموزشی دانشکده پرستاری و مامایی ارومیه)
- جناب آقای دکتر یوسف حقیقی مقدم (مدیر تحصیلات تکمیلی دانشکده پرستاری و مامایی ارومیه)
- جناب آقای دکتر محمد حاج آقازاده (معاون آموزشی دانشکده بهداشت)
- سرکار خانم دکتر شهره افشاری پوری (معاون آموزشی دانشکده پیراپزشکی)
- سرکار خانم دکتر مینا ماهری (معاون پژوهشی دانشکده بهداشت)
- سرکار خانم دکتر آيسان غزنوی (معاون آموزشی دانشکده دندانپزشکی)
- سرکار خانم دکتر مریم الهیاری (معاون آموزشی دانشکده داروسازی)
- سرکار خانم دکتر نعیمه مجیدی (معاون پژوهشی دانشکده داروسازی)
- جناب آقای دکتر رسول زرین (عضو هیات علمی دانشگاه)
- سرکار خانم دکتر سیما مسعودی (عضو هیات علمی دانشگاه)
- سرکار خانم دکتر سحر مهرانفر (عضو هیات علمی دانشگاه)
- سرکار خانم پریا احمد پور (کارشناس اطلاع رسانی و منابع علمی دانشگاه)