

آئین نامه نگارش پروپوزال
پایان نامه عمومی دانشکده
دندانپزشکی زاهدان

الف - اطلاعات مربوط به اساتید راهنما و مشاور و دانشجو

یک پروپوزال حداکثر می تواند یک استاد مشاور و یک مشاور آمار داشته باشد. نام استاد یا اساتید راهنما و دانشجو، عنوان طرح به فارسی و انگلیسی، کلیدواژه های فارسی و انگلیسی (سه تا پنج کلمه و تا حد امکان منطبق بر Mesh)، نوع طرح، محل اجرا، نوع طرح از نظر بودجه، بودجه کل، منابع تامین کننده بودجه و مدت زمان اجراء در جدول صفحه اول کامل گردد. همچنین این جدول بصورت کامل در صفحه اول آورده شود (تمام موارد با قلم سایز ۱۲ و با بستن space و فاصله خطوط ۱ سانتیمتر و غیر بولد) تایپ شود. در صفحه دوم مشخصات کامل استاد یا اساتید راهنما، مشاور و همینطور دانشجو شامل مرتبه علمی، درجه تخصصی و رشته تحصیلی، وضعیت استخدامی و محل خدمت، پست الکترونیکی، تلفن همراه، آدرس و تلفن محل کار آورده شود (تمام موارد با قلم سایز ۱۲ و با بستن space و فاصله خطوط ۱ سانتیمتر و غیر بولد) تایپ شود.

ب - اطلاعات مربوط به پروپوزال پایان نامه پژوهشی

از صفحه سوم به بعد عناوین فارسی و انگلیسی، مقدمه و بیان مسئله تحقیق و سایر موارد آورده شود. بعد از مقدمه و بیان مسئله تحقیق، کلیدواژه های فارسی و انگلیسی هر دو قید گردد.

عنوان

باید کوتاه، مختصر، مفید، کامل و جامع باشد و بهتر است به شکل عبارت نوشته شود. از به کار بردن مخفف در عنوان پرهیز گردد مگر مخفف کلمه مورد نظر بسیار معروف و رایج باشد مانند: PH. در صورت استفاده از اعداد در عنوان اگر صد و یا کمتر از آن باشد بصورت حرفی و بزرگتر از صد به صورت عددی نوشته شود. در مطالعات توصیفی حتما زمان و مکان در عنوان ذکر گردد بطور مثال: در سال تحصیلی ۹۲-۱۳۹۱

عنوان انگلیسی می بایست کاملا منطبق بر عنوان فارسی نوشته شود. سال در عنوان انگلیسی می بایست بصورت سال میلادی نوشته شود بطور مثال: in 2012-13 academic year

مقدمه و بیان مسئله تحقیق

هدف از نگارش این بخش، معرفی تحقیق بصورت منطقی و قابل درک برای خوانندگان می باشد. خواننده پس از آن باید بداند که اساس پایه های تحقیق چه بوده و چرا این تحقیق مهم است. مقدمه باید جامع و کامل باشد. ابتدا می بایست با توصیف مختصری از موضوع مورد مطالعه به بیان مشکل

پرداخته و اهمیت آن را بیان نماید. این بخش که حداکثر در ۵۰۰ تا ۶۰۰ کلمه ارائه میشود شامل مقدمه و اهمیت موضوع می باشد.

بخش دیگر شامل قسمتهای مروری بر متون و مروری بر تحقیقات انجام شده در زمینه موضوع مورد پژوهش است. در مروری بر مقالات سعی شود از مقالات در سطح عالی استفاده گردد و تضادها، تفاوتها یا تطابقها در بین نتایج پژوهشگران بدون بحث و اظهار نظر شخصی ارائه گردد. همچنین تا حد امکان از مقالات جدید (از سال ۲۰۰۰ به بعد) استفاده شود. در قسمت مروری بر مقالات لازم است نام نویسنده یا نویسندگان مقالات (تنها نما خانوادگی بدون نام کوچک)، سال و مکان انجام آن، نوع مطالعه، جمعیت آماری، متغیرهای مورد بررسی و یافته های مهم ذکر شده و مقالات به ترتیب اهمیت یا سال انتشار مرتب گردند. نام نویسندگان ایرانی در مقالات لاتین باید به لاتین نوشته شود. حتی الامکان از نظریه ها و عبارتهای شخصی استفاده نشود. محقق سعی نماید از مقالاتی نام ببرد که شخصا از آنها استفاده کرده است. لازم به ذکر است که ضرورت و هدف طرح تحقیقاتی می بایست در آخر این بخش درج گردد.

این بخش بطورکل حداکثر در ۳ صفحه نوشته شود و لازم نیست که هر یک از قسمتهای مقدمه، اهمیت موضوع، مروری بر متون و هدف دارای عنوان جداگانه باشد.

کلید واژه ها

سه تا پنج کلمه و تا حد امکان منطبق بر Mesh باشد (فارسی و انگلیسی)

سوالات و / یا فرضیات، هدف کلی، اهداف اختصاصی

سوالات و فرضیات شماره گذاری شود و مجموع آنها با تعداد اهداف اختصاصی برابر باشد.

تعریف واژه های تخصصی

نوشتن واژه های تخصصی الزامی نیست. در صورتیکه نوشته میشود رفرنس نیز داشته باشد.

جدول متغیرها

همه مواردی که در فرم اطلاعاتی ذکر شده و قرار است مورد بررسی قرار بگیرد می بایست در مطالعات تحلیلی بعنوان متغیر مستقل، وابسته و یا زمینه ای در جدول متغیرها ذکر گردد. در مطالعات توصیفی نقش متغیر از جدول متغیرها حذف گردد.

ج - اطلاعات مربوط به روش اجرای طرح و انتخاب نمونه

نوع مطالعه، جامعه مورد مطالعه (همراه با ذکر معیارهای ورود به مطالعه و خروج از آن)، حجم نمونه و روش محاسبه آن، روش نمونه گیری، روش و ابزار جمع آوری داده ها در روش و ابزار جمع آوری داده ها به ضمیمه شماره ۱ که مربوط به فرم ثبت داده ها یا پرسشنامه است ارجاع داده شود. در انتها این ضمیمه آورده شود.

روش کار

هدف از نگارش روش کار، شرح کاملی از متدولوژی تحقیق می باشد به نحوی که پژوهشگر دیگری بتواند روش تحقیق مورد نظر را بدون هیچ مشکلی تکرار کند. اهمیت دیگر این قسمت این است که خواننده می تواند بفهمد که تا چه اندازه روش کار مورد استفاده در این تحقیق و نتایج بدست آمده قابل اعتماد می باشد. در صورت انجام مطالعه مقدماتی (Pilot Study) شرح مختصری از آن ضروری است. همچنین در روش اجرا به وظیفه دانشجو اشاره می گردد.

روش کار بر حسب نوع موضوع می تواند شامل موارد زیر باشد:

مواد و دستگاهها با ذکر مشخصات آن، اعتبار و پایایی روش (حتی الا مکان می بایست Validity و Reliability وسیله اندازه گیری مثل پرسشنامه ذکر گردد. اگر از روشهای استاندارد و یا پرسشنامه استاندارد استفاده شده است تنها ذکر نام منبع آن کافی است. در صورت نیاز به کسب رضایت آگاهانه در روش کار اشاره و فرم مربوطه در ضمیمه شماره ۲ آورده شود. نیز وظیفه دانشجو از ذکر جزئیات آن دسته از تکنیکها، دستگاهها، اشکال مربوطه و مواد مشابه که در راستای اهداف پایان نامه نبوده و مطالعه آنها از منابع مربوطه مناسب تر به نظر می رسد خودداری شود و به ذکر منبع بسنده گردد.

در مطالعات پرسشنامه دار همواره از لحاظ اخلاقی می بایست جواب صحیح سوالات در اختیار پرسش شونده ها قرار گیرد. در روش کار به انجام این کار اشاره شود. در مواردیکه شیوع پوسیدگی یا هر بیماری دیگری تحت بررسی قرار می گیرد ملاحظات اخلاقی از جمله ارجاع بیماران جهت مشاوره یا درمانهای مورد نیاز قید گردد.

روش تحلیل و توصیف داده ها (نمونه‌ای از جدول توخالی ضمیمه شود و روش های آماری مورد استفاده به طور کامل توضیح داده شود)

نمونه جدول توخالی

شماره و عنوان کامل در بالای جدول و وسط چین (همراه با اشاره به جمعیت مورد مطالعه، زمان و مکان در صورت لزوم).

قرار دادن متغیر مورد نظر در اولین ستون و تعداد و درصد آن در ستونهای بعدی (در جداول یک متغیره - مانند جدول شماره ۱)

جدول شماره ۱- توزیع سنی بیماران مراجعه کننده به درمانگاه قلب نمازی در سال ۱۳۷۱

گروه سنی (سال)	تعداد	درصد

قرار دادن متغیر مستقل در سطرهای افقی و متغیرهای وابسته در ستونهای عمودی در جداول دو متغیره ای که رابطه یک متغیر مستقل را با یک متغیر وابسته نشان می دهد (مثال: جدول شماره ۲).

جدول شماره ۲- توزیع فراوانی طول مدت شیردهی در مادران مراجعه کننده به مرکز بهداشتی

درمانی شفا بر حسب گروه سنی در سال ۱۳۷۱

جمع	طول مدت شیردادن			سن بر حسب سال
	بیشتر از ۱۴ ماه	۶-۱۱ ماه	۰-۵ ماه	

هر جدول بایستی دارای سطر و ستون جمع باشد.

عنوان جدول و تمام موارد درج شده در جدول بصورت وسط چین بوده و فونت عنوان و مندرجات جدول کمتر از متن اصلی پروپوزال باشد (تمام موارد با قلم سایز ۱۲ و با بستن space و فاصله خطوط ۱ سانتیمتر و غیر بولد).

جداول فارسی از راست به چپ تنظیم شود.

ملاحظات اخلاقی (در صورت لزوم فرم رضایت نامه آگاهانه ضمیمه گردد. درج کدهای اخلاقی منطبق

با کدهای مصوب حفاظت از آزمودنی در پژوهشهای علوم پزشکی الزامی است.)

جملات مربوط به کدهای اخلاقی بصورت زمان آینده می بایست نوشته شود بعنوان مثال: کد ۱ از کدهای مصوب کمیته اخلاق در پژوهشهای علوم پزشکی مبنی بر کسب رضایت آگاهانه از افراد شرکت کننده رعایت خواهد شد.

محدودیتهای اجرای طرح و پیش بینی جهت حل آنها، پیش بینی زمان لازم برای اجرای کامل

طرح به ماه، جدول زمان بندی مراحل اجرای طرح (Gant Chart)

در صورتیکه محدودیت مطالعه آورده می شود راه حل برطرف کردن آن نیز قید گردد.

د - اطلاعات مربوط به هزینه در صورت هزینه بر بودن

حداکثر هزینه پایان نامه دانشجویی ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد همچنین هزینه تکثیر اوراق پرسشنامه متناسب با تعداد صفحات مورد نیاز طرح بوده و هزینه تایپ و تکثیر طرح و گزارش نهائی حداکثر ۶۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.

منابع

استفاده از منابع در حقیقت برای مستند کردن نوشته و افزودن اعتبار آن می باشد. از نظریه ها و عبارتهای شخصی به عنوان منبع نمی توان استفاده کرد .

نحوه رفرنس نویسی بایستی با استفاده از سیستم ونکوور باشد بدین ترتیب که منابع به ترتیب ظهور در متن شماره گذاری شده (شماره منابع در انتهای جمله و قبل از نقطه بصورت بالانویس و بدون پرانتز نوشته می شود) و در قسمت فهرست به ترتیب شماره فهرست بندی می گردند.

رفرنسهای درج شده باید مستقیماً مورد استفاده قرار گرفته باشند و از ذکر منابعی که در داخل منابع دیگر است (منبع در منبع) اجتناب شود.

منابع فارسی بصورت فارسی و منابع انگلیسی بصورت انگلیسی نوشته شوند.

نحوه نگارش رفرنسهای لاتین

مقالات خارجی

نام خانوادگی و حرف اول نام نویسنده یا نویسندگان. عنوان مقاله. نام اختصاری مجله طبق روش Index Medicus سال انتشار؛ شماره volume (شماره issue): صفحات. مثال:

Halpten SD, Ubel PA, Caplan AL, 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.

نام ۶ نویسنده اول در ابتدا نوشته می شود و چنانچه تعداد نویسندگان بیش از این باشد کلمه *et al* آورده می شود. همچنین نام ۶ نویسنده اول با ویرگول از هم جدا می شوند.

نحوه نگارش Homepage/ website

نام homepage محل آن: موضوع مورد استفاده، [تاریخ update سایت]. آدرس سایت. مثال:
Cancer – pain. Org [homepage on the Internet]. New York: Association of cancer online Resources, Inc; c 2000-01 [updated 2002 May 16; cited 2002 Jul 9]. Available from: <http://www.cancer-pain-org/>.

نحوه نگارش کتاب به عنوان رفرنس

نام خانوادگی و حرف اول نام نویسنده. عنوان کتاب. شماره (ویرایش) در صورتی که اولین ed نباشد. محل نشر: ناشر؛ سال انتشار. شماره صفحات. مثال:

Anusavice KJ. Philip's science of dental materials. 10th ed. Philadelphia: WB sunders; 1996.P 120-4.

چنانچه فصلی از یک کتاب به عنوان رفرنس استفاده شود:

نام خانوادگی و حرف اول نام نویسندگان آن فصل، عنوان. *In:* نام ویراستار کتاب. عنوان کتاب. شماره ویرایش. محل نشر؛ ناشر؛ سال. شماره صفحات. مثال:

Watkins AD, Neuropharmacology. In: Kay AB, Foster JA, editors. Allergy and allergic diseases. 2nd ed. Oxford: Blackwell Science; 1997. P 505- 17.

نحوه نگارش پایان نامه

نام خانوادگی و حرف اول نام دانشجو. عنوان [کلمه پایان نامه]. شهر و کشور: دانشگاه؛ سال. مثال:

Bunker VM. Nutrition in the elderly with particular references to essential trace elements [dissertation]. Southampton England: univ. Southampton; 1987.

نحوه نگارش رفرنسهای فارسی

نحوه نگارش مقالات فارسی

نام خانوادگی و نام کامل نویسنده یا نویسندگان. «عنوان مقاله». نام مجله، سال انتشار؛ شماره دوره، شماره جلد؛ شماره صفحات. مثال:

دیهیمی، پرویز؛ محزونی، پروین؛ ترابی نیا، نکیسا. « بررسی حضور مارکرهای میوایی تلیالی در تعیین هیستوژنز پلئومورفیک آدنوما و موکوپاپی درموئید کارسینوما ی غدد بزاقی». مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، بهار ۱۳۸۵؛ دوره ۲۴، شماره ۱: ۸۵ - ۷۶.

در مواردی که نویسندگان مقاله تا ۶ نفر باشند اسم تمام نویسندگان نوشته می شود و نفرات بعد به صورت همکاران یا دیگران اضافه می شود. همچنین نام ۶ نویسنده اول با نقطه ویرگول (؛) از هم جدا می شوند.

نحوه نگارش مقالات سمینارها یا کنفرانس ها

عنوان کنگره، کلمه خلاصه مقالات، محل اجرا: برگزارکننده، سال. مثال:
نهمین همایش سراسری انجمن اندودنتیست های ایران، خلاصه مقالات در برنامه های علمی، اصفهان: دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ۱۳۸۵.

نحوه نگارش کتب به عنوان رفرنس

نام خانوادگی نویسنده، نام کوچک نویسنده. نام کتاب. محل نشر: ناشر، سال. شماره صفحه. مثال:
حری، عباس. آیین گزارش نویسی. تهران: دبیرخانه هیأت امنای کتابخانه های عمومی کشور، ۱۳۷۴.
۱۲-۱۷

نحوه نگارش کتب ترجمه به عنوان رفرنس

نام خانوادگی نویسنده، نام کوچک نویسنده. نام کتاب. ترجمه نام و نام خانوادگی مترجم یا مترجمین.
محل نشر: ناشر، سال. شماره صفحه. مثال:
بیشارا، سمیر. ارتودنسی بیشارا. ترجمه سیدحمید راجی، علی طیبی. تهران: انتشارات شایان نمودار،
۱۳۸۱. ۹۹-۱۱۰.

نحوه نگارش پایان نامه ها

نام خانوادگی، نام دانشجوی پایان نامه. «عنوان». کلمه پایان نامه عمومی یا تخصصی، دانشکده، دانشگاه
مربوطه، سال. مثال:

ابراهیمی چهارم، محمود اسماعیل. «بررسی تأثیر MTAD بر استحکام باند برشی ادهزیوهای سلف اچ
به عاج». پایان نامه تخصصی ترمیمی، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ۱۳۸۴.

رفرنسها به گونه ای تایپ شود که بین آنها space وجود داشته باشد و بدین ترتیب متمایز از هم به نظر
برسند. همچنین اعداد مربوط به شماره رفرنس (عدد و سپس نقطه) در رفرنسهای فارسی در سمت
راست و در رفرنسهای انگلیسی در سمت چپ جدا از متن دیده شوند. تمامی رفرنسها اعم از فارسی و
انگلیسی با قلم سایز ۱۴ و غیرایتالیک تایپ شود. مشابه حالت زیر:

1. Divaris K, Barlow PJ, Chendea SA, Cheong WS, Dounis A, Dragan IF, et al. The academic environment: the students' perspective. Eur J Dent Educ 2008; 1:120-30.
2. Henzi D, Davis E, Jasinevicius R, Hendricson W. In the students' own words: what are the strengths and weaknesses of the dental school curriculum? J Dent Educ 2007; 71(5):632-45.

۳. دیهیمی، پرویز؛ محزونی، پروین؛ ترابی نیا، نکیسا. « بررسی حضور مارکرهای میوایی تلیالی در تعیین هیستونز پلئومورفیک آدنوما و موکوپای درموئید کارسینومای غدد بزاقی». مجله دانشکده

دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، بهار ۱۳۸۵؛ دوره ۲۴، شماره ۱: ۸۵ - ۷۶.

۴. مثال: حری، عباس. آیین گزارش نویسی. تهران: دبیرخانه هیأت امنای کتابخانه های عمومی کشور،

۱۳۷۴. ۱۷-۱۲.

اصول تایپ

پروپوزال روی کاغذ استاندارد A4 با کیفیت قابل قبول و بدون غلط انشایی و املائی در نرم افزار Microsoft word تایپ شود. ضمن رعایت آراستگی ظاهر، پروپوزال باید در نهایت سادگی بوده و از اضافه کردن مطالب و طرحهای غیر ضروری بپرهیزید. هر صفحه پروپوزال می بایست دارای ۱۸ سطر باشد.

اگر در متن لغات فارسی و انگلیسی در کنار یکدیگر آورده می شوند لغات فارسی با فونت ۱۴ و انگلیسی با فونت ۱۲ تایپ شود (مشابه حالتی که در مروری بر مقالات نام محقق خارجی بصورت انگلیسی نوشته می شود).

فاصله بین سطور ۱/۵ (Line spacing = 1.5 Lines) و حاشیه سمت راست ۳/۵ سانتیمتر، سمت چپ ۳ سانتیمتر، بالا ۳ سانتیمتر و پایین ۳ سانتیمتر در نظر گرفته شود. موارد فوق در مورد جداول و غیره نیز باید رعایت گردد. برای نوشتن متن فارسی از قلمهای zar یا nazanin با اندازه ۱۴ و برای متن انگلیسی از قلم Times New Roman با اندازه ۱۲ استفاده شود. تمام متن Justify باشد.

عناوین، زیرنویس و ... هماهنگ، یکنواخت و یکسان باشد.

شماره گذاری صفحات با اعداد از صفحه اول آغاز و تا انتهای ضمائیم ادامه می یابد. محل قرارگیری اعداد صفحه بندی در وسط و پائین صفحه و با فاصله ۲- ۱/۵ سانتیمتر از لبه تحتانی کاغذ می باشد.

ضمائم

ضمیمه شماره ۱: فرم ثبت اطلاعات یا پرسشنامه آورده شود.

دانشگاه علوم پزشکی زاهدان

معاونت پژوهشی

ضمیمه شماره ۲: فرم رضایت آگاهانه شرکت در طرح تحقیقاتی

(تمام موارد با قلم سایز ۱۲ و با بستن space و فاصله خطوط ۱ سانتیمتر و غیر بولد) تایپ شود.

عنوان طرح پژوهشی	عنوان طرح بطور کامل ذکر گردد.
نام مجری یا مجریان	نام و نام خانوادگی اساتید راهنما ذکر گردد.
دانشکده یا واحد مربوطه	دانشکده دندانپزشکی زاهدان
معرفی پژوهش	پژوهش بصورت مختصر معرفی شود. این قسمت نیاز به رفرنس گذاری ندارد.
خون گیری	نیاز به خونگیری با دو کلمه « دارد» و « ندارد» در این قسمت مشخص می گردد.
مزایا	مزایای مطالعه ذکر گردد.
عوارض جانبی	عوارض جانبی بطور کامل در این قسمت توضیح داده شود و در صورت نداشتن عوارض جانبی از واژه « ندارد» استفاده شود.



جهت رضایت احتمالی	نحوه جبران عوارض جانبی توضیح داده شود. در صورت نداشتن عوارض جانبی از واژه « ندارد» استفاده شود.
هزینه های مربوط به انجام طرح تحقیقاتی	در این قسمت توضیح داده شود که هزینه های مربوط به انجام طرح تحقیقاتی را چه کسی یا کسانی متقبل می شوند.
روش های جایگزین	روشهای جایگزین طرح توضیح داده شود.
محرمانه بودن	نحوه محرمانه بودن اطلاعات افراد شرکت کننده در این طرح ذکر گردد بعنوان مثال: نتایج آزمایشها و روشهای به کار رفته به بیماران خواهد رسید و این نتایج بصورت کاملاً محرمانه و صرفاً جهت مقاصد پژوهش به کار خواهد رفت و هویت بیماری وی در چارچوب قانون و جامعه و خانواده محرمانه خواهد ماند.
پاسخگویی به پرسش ها	نام و نام خانوادگی استاد راهنما یا دانشجو همراه با ذکر شماره تماس و آدرس نوشته شود.
حق نپذیرفتن یا انصراف	شرکت من در مطالعه کاملاً اختیاری است و آزاد خواهم بود که از شرکت در مطالعه امتناع نموده یا هر زمان که مایل بودم بدون آنکه تغییری در نحوه رفتار پزشک درمانگر یا نحوه درمان و مراقبت از بیماری اینجانب ایجاد شود از پژوهش مذکور

خارج شوم.	
رضایت (در هوشیاری کامل و شرایط بدون استرس و درد و در صورت اورژانسی بودن وضع بیمار از ولی قانونی وی کسب گردد)	با توجه به اطلاعات موجود در این فرم و توضیحات حضوری مجری یا همکاران طرح موافقت خود را با شرکت در این مطالعه اعلان می نمایم. یک نسخه از این فرم به من داده شده و فرصت خواندن آن را داشته ام.
نام و نام خانوادگی بیمار/ داوطلب سالم (یا قیم قانونی وی) و امضاء: _____ تاریخ: _____ / _____ / ۱۳ امضاء بیمار/ داوطلب سالم (یا قیم قانونی وی)	

اینجانب مجری/ مجریان طرح تحقیقاتی مذکور سرکار خانم/جناب آقای دکتر (نام استاد راهنما) با آگاهی کامل از کلیه مفاد کدهای حفاظت آزمودنی انسانی در پژوهش های علوم پزشکی که ۲۶ بند می باشد و الزام به رعایت کامل کدهای مذکور اقدام به انجام طرح تحقیقاتی فوق الذکر می نمایم و تاکید می نمایم که تضمین کننده رعایت این اصول همانا تقوا، احساس مسئولیت و تعهد اخلاقی اینجانب و همکاران خواهد بود.

توضیحات:

- ۱ - این فرم باید در سه نسخه تهیه شود
- نسخه اول در محلی مطمئن بایگانی شود تا دستیابی به آن برای کنترل پایشگران یا کمیته اخلاق پزشکی آسان شود.
- نسخه دوم آن در اختیار شرکت کننده قرار گیرد. نسخه سوم به پرونده بالینی بیمار ضمیمه گردد.
- ۲- اثر انگشت سبابه دست راست و در صورت عدم امکان اخذ آن، زیر اثر انگشت توضیح داده شود.
- ۳- سن قانونی بالای ۱۸ سال می باشد.
- ۴- عقب ماندگان ذهنی یا بیماران دچار جنون مستمر یا ادواری افرادی هستند که نیاز به قیم و سرپرست دارند.