



## دانشکده دندانپزشکی شیراز

### (آئین نامه برگزاری جلسه دفاع از پایان نامه دانشجویان و دستیاران تخصصی)

دستورالعمل اجرائی ذیل مربوط به آئین نامه جلسه دفاع از پایان نامه دانشجویان و دستیاران تخصصی دندانپزشکی با عنایت به آئین نامه های مصوب موجود تدوین و در جلسات هیات رئیسه و شورای پژوهشی دانشکده مصوب گردیده و برای تمامی دانشجویان، دستیاران و اساتید ارجمند راهنما لازم الاجرا می باشد.

#### فهرست:

- ۱- مقدمه .....
- ۱- نکات ضروری .....
- ۲- مراحل برگزاری .....
- ۳- شرایط دفاع .....
- ۳- نحوه ارزشیابی .....

#### ۱- مقدمه:

به منظور ارتقاء و بهبود کیفیت برگزاری جلسات دفاع از پایان نامه، با توجه به مصوبات جلسات هیات رئیسه دانشکده دندانپزشکی، پس از تدوین فرآیند برگزاری جلسه دفاع، بر اجراء آن توسط کلیه دانشجویان و دستیاران تخصصی ذینفع تاکید می نماید. توصیه می شود دانشجویان مقاطع دکتری عمومی و دستیاران تخصصی آئین نامه و مصوبات مذکور را چند ماه قبل از دفاع مطالعه نموده و بر اساس آن عمل نمایند.

#### ۲- نکات قابل توجه توسط مدیران محترم گروه های آموزشی، اساتید گرامی، دستیاران و دانشجویان

الف- پایان نامه دانشجو یا دستیار تخصصی دندانپزشکی می بایست حداقل یک هفته قبل از برگزاری جلسه دفاع و نیز دانشجویان PhD حداقل دو هفته قبل از جلسه دفاع به داوران تحویل گردد.

ب- جلسه دفاع در محلی مناسب با امکانات مورد نیاز جهت برگزاری جلسه دفاع شامل کامپیوتر شخصی، ویدئو پروژکتور و سیستم صوتی مناسب برگزار گردد.

ج- زمان پیشنهادی مقرر برای ارائه پایان نامه در جلسه دفاع برای دانشجویان ۳۰ دقیقه، دستیاران تخصصی و دانشجویان PhD حداکثر ۶۰ دقیقه می باشد.

د- رعایت پوشش مناسب طبق موازین dress code دانشگاه علوم پزشکی برای دانشجویان و دستیاران تخصصی الزامی می باشد.

### ۳- برگزاری جلسات دفاع پایان نامه:

#### الف- هیات داوران جهت برگزاری از دفاع پایان نامه دانشجویان شامل:

استاد راهنمای اول / دوم پایان نامه

استاد مشاور پایان نامه

معاون آموزشی یا نماینده معاونت آموزشی دانشکده دندانپزشکی

معاون پژوهشی یا نماینده معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی (معاون پژوهشی گروه مربوطه)

یک نفر عضو هیات علمی از گروه آموزشی مربوطه

#### ب- هیات داوران جهت دفاع از پایان نامه دستیاران:

استاد راهنمای اول / دوم پایان نامه

استاد مشاور پایان نامه

معاون آموزشی تخصصی و تحصیلات تکمیلی دانشکده و یا نماینده ایشان از بین اعضای هیات علمی

معاون آموزشی دانشکده یا نماینده ایشان از بین اعضای هیات علمی

معاون پژوهشی دانشکده یا نماینده ایشان از بین اعضای هیات علمی (معاون پژوهشی گروه مربوطه)

سرپرست آموزش تخصصی گروه مربوطه

مدیر گروه یا یکی از اساتید گروه آموزشی به انتخاب مدیر گروه

پ- امتیازدهی با حضور اعضای هیات داوران، اساتید راهنما/ مشاور بصورت محرمانه و کتبی انجام می گیرد توسط معاون پژوهشی گروه برای پایان نامه های دانشجویی و یا معاونت آموزش تخصصی برای پایان نامه های دستپاری به دفتر مربوطه ارائه می گردد.

ت- پایان نامه در حضور شرکت کنندگان (دانشجویان و دستیاران) و هیات داوران ارائه می گردد و متعاقبا سوالات هیات داوران مطرح می گردد. تبصره: بستگان و دوستان غیر دانشگاهی تنها در زمان ارائه سخنرانی دانشجو می توانند در جلسه حضور یابند و می بایست قبل از شروع سوالات هیات داوران جلسه را ترک نمایند.

ث- پس از اتمام جلسه و در زمان اعلام نمره توسط هیات داوران، حضور خانواده و بستگان غیر هیات علمی بلامانع می باشد. و- معاون آموزشی تخصصی و تحصیلات تکمیلی و یا نماینده این معاونت در جلسات دفاع پایان نامه دستیاران بعنوان رئیس جلسه و دستیار تخصصی مسئول حسن اجرای جلسه و انجام مراحل قانونی می باشد.

ج- معاون پژوهشی یا نماینده معاونت پژوهشی در جلسات دفاع پایان نامه دانشجویان بعنوان رئیس جلسه و دانشجو مسئول حسن اجرای جلسه و انجام مراحل قانونی می باشد.

چ- نمایندگان از میان افراد برجسته در رشته های مختلف انتخاب شده و برای آنان جهت این امر ابلاغ صادر می گردد.

ح- مقرر گردید دستیاران تخصصی در پایان جلسه دفاع **سوگند** یاد نمایند.

خ- پذیرایی بعد از اتمام جلسه دفاع از پایان نامه انجام گیرد.

د- تهیه و اعطاء هر گونه هدیه غیر متعارف یا تقدیرنامه از طرف دانشجویان یا دستیاران تخصصی در جلسه دفاع از پایان نامه به هیات داوران ممنوع می باشد.

ه- ضروری است نظرات هیات داوران در مورد اصلاحات در پایان نامه تحت نظر استاد راهنما توسط دانشجو پیگیری و انجام شده و مورد تایید داوران قرار گیرد. (حداکثر ظرف مدت یک ماه)

ی- نمره پایان نامه دانشجو پس از طی مراحل مربوطه در اداره آموزش ثبت خواهد شد.

## ۴- شرایط دفاع از پایان نامه:

- دفاع از پایان نامه عمدتاً به عهده دانشجو و یا دستیار تخصصی است. اساتید راهنما و مشاور صرفاً پاسخگوی مواردی که دانشجو یا دستیار ناتوان از پاسخگویی باشد و یا هیات داوران درخواست نمایند، خواهند بود.

- دانشجو و یا دستیار تخصصی موظف است در صورت درخواست هیات داوران، عین ماخذ پایان نامه را در جلسه دفاع ارائه نمایند.

- پایان نامه‌هایی که مطالب مندرج در آنها از پایان نامه‌های دیگر بدون ذکر ماخذ، کپی برداری شده باشند از نظر هیات داوران مردود اعلام خواهند شد و دانشجو یا دستیار تخصصی موظف به انتخاب واحد مجدد خواهد بود.

در مواردیکه طرح تحقیقاتی نیاز به تصویب کمیته اخلاق در پژوهش دانشگاه را داشته باشد بدون در اختیار داشتن کد اختصاصی مربوط به تصویب در کمیته مذکور جهت برگزاری جلسه دفاع از طرف معاونت پژوهشی مجوز صادر نخواهد شد.

شرط دفاع از پایان نامه دستیاری ارائه حداقل یک مقاله چاپ شده و یا پذیرش یک مقاله از وی به عنوان نویسنده اول و یا مسئول در یکی از مجلات معتبر علمی-پژوهشی داخلی یا خارجی می باشد. این مقاله الزاماً مرتبط با پایان نامه نیست. (بر اساس آخرین آئین نامه دبیرخانه شورای تخصصی دندانپزشکی وزارت متبوع-۱۳۹۳)

## ۵- نحوه ارزشیابی پایان نامه دانشجویان:

الف- به عنوان شرط دفاع از پایان نامه دانشجویان موظف به ارائه مدرک حداقل ارسال مقاله منتج از پایان نامه خود به یکی از مجلات معتبر که حداقل دارای رتبه علمی-پژوهشی می باشد هستند. (جهت اخذ مدرک فارغ‌التحصیلی دانشجویان، ارائه پذیرش یا چاپ مقاله منتج از پایان نامه طبق دستورالعمل مصوب هیات رئیسه محترم دانشگاه الزامی می باشد).

ب- ارزشیابی پایان نامه توسط هیات داوران و در مقیاس نمره گذاری به شرح زیر صورت می پذیرد:

- ۱- از ۱۹ تا ۲۰ (درجه ممتاز) به شرط ارائه مدرک پذیرش و یا چاپ مقاله از همان پایان نامه
- ۲- از ۱۸ تا ۱۸/۹۹ (درجه بسیار خوب)
- ۳- از ۱۶ تا ۱۷/۹۹ (درجه خوب)
- ۴- از ۱۴ تا ۱۵/۹۹ (درجه قابل قبول)
- ۵- و کمتر از ۱۴ مردود می باشد.

ج- حضور اعضای محترم هیات داوران برای ارزشیابی پایان نامه و ارائه نمره ضروری است و اعلام (قبل از برگزاری جلسه) نمره ارزشیابی پایان نامه توسط استاد راهنما یا اعضای دیگر به نمایندگی از دیگران غیر قانونی می باشد. در این صورت جلسه دفاع ملغی و نیاز به برگزاری جلسه مجدد است. نظارت بر این امور بایستی توسط معاونت پژوهشی یا نماینده ایشان در رابطه با پایان نامه دانشجویان و معاونت آموزشی تخصصی و تحصیلات تکمیلی در رابطه با پایان نامه دستیاران صورت گیرد.

د- جلسه دفاع از پایان نامه دانشجویان با سرپرستی معاونت پژوهشی دانشکده و یا نماینده ایشان و با حضور استاد/ اساتید راهنما و مشاور و حداقل دو نفر دیگر از اعضای هیات داوران رسمیت پیدا می کند.

ه- ملاک تصمیم گیری در خصوص نمره پایان نامه میانگین نمرات اعضای هیات داوران می باشد.

ی- در صورتیکه پایان نامه از نظر هیات داوران غیر قابل قبول تشخیص داده شود، دانشجو می تواند در مدتی که از حداکثر مدت مجاز تحصیل وی تجاوز نکند، پایان نامه خود را کامل و بار دیگر در زمانی که هیات داوران تعیین می کند از آن دفاع نماید.

و- ضروری است نظرات هیات داوران در مورد انجام اصلاحات در پایان نامه تحت نظر استاد راهنما توسط دانشجو پیگیری و انجام شده و مورد تأیید داوران قرار گیرد. (حداکثر ظرف مدت یک ماه)

ی- نمره پایان نامه دانشجو پس از طی مراحل مربوطه در اداره آموزش ثبت خواهد شد.

## ۶- نحوه ارزشیابی پایان نامه دستیاران:

الف- به عنوان شرط دفاع از پایان نامه ارائه حداقل یک مقاله چاپ شده و یا پذیرش یک مقاله از وی به عنوان نویسنده اول و یا مسئول در یکی از مجلات معتبر علمی-پژوهشی داخلی یا خارجی می باشد. این مقاله الزاماً مرتبط با پایان نامه نیست. (جهت اخذ مدرک فارغ التحصیلی دستیاران، ارائه پذیرش یا چاپ مقاله منتج از پایان نامه طبق دستورالعمل مصوب هیات رئیسه محترم دانشگاه الزامی می باشد).

ب- ارزشیابی پایان نامه توسط هیات داوران و در مقیاس نمره گذاری به شرح زیر صورت می پذیرد:

۶- از ۱۹ تا ۲۰ (درجه ممتاز) به شرط ارائه مدرک پذیرش و یا چاپ مقاله از همان پایان نامه در مجلات ایندکس شده نوع اول به شرط اینکه دستیار نویسنده اول و یا پاسخگو باشد.

۷- از ۱۸ تا ۱۸/۹۹ (درجه بسیار خوب)

۸- از ۱۶ تا ۱۷/۹۹ (درجه خوب)

۹- از ۱۴ تا ۱۵/۹۹ (درجه قابل قبول)

۱۰- و کمتر از ۱۴ مردود می باشد.

ج- حضور اعضای محترم هیات داوران برای ارزشیابی پایان نامه و ارائه نمره ضروری است و اعلام (قبل از برگزاری جلسه) نمره ارزشیابی پایان نامه توسط استاد راهنما یا اعضای دیگر به نمایندگی از دیگران غیر قانونی می باشد. در این صورت جلسه دفاع ملغی و نیاز به برگزاری جلسه مجدد است. نظارت بر این امور بایستی توسط معاونت پژوهشی یا نماینده ایشان و معاونت آموزشی تخصصی و تحصیلات تکمیلی در رابطه با پایان نامه دستیاران صورت گیرد.

د- جلسه دفاع از پایان نامه دستیاران با سرپرستی معاون آموزش تخصصی و تحصیلات تکمیلی دانشکده و یا نماینده ایشان و با حضور (اساتید راهنما / مشاور و حداقل ۳ نفر از اعضای هیات داوران رسمیت پیدا می کند)

ج- ملاک تصمیم گیری در خصوص نمره پایان نامه میانگین نمرات اعضای هیات داوران می باشد.

د- در صورتیکه پایان نامه از نظر هیات داوران غیر قابل قبول تشخیص داده شود، دستیار می تواند در مدتی که از حداکثر مدت مجاز تحصیل وی تجاوز نکند، پایان نامه خود را کامل و بار دیگر در زمانی که هیات داوران تعیین می کند از آن دفاع نماید.

ه- ضروری است نظرات هیات داوران در مورد انجام اصلاحات در پایان نامه تحت نظر استاد راهنما توسط دستیار پیگیری و انجام شده و مورد تأیید داوران قرار گیرد. (حداکثر ظرف مدت یک ماه)

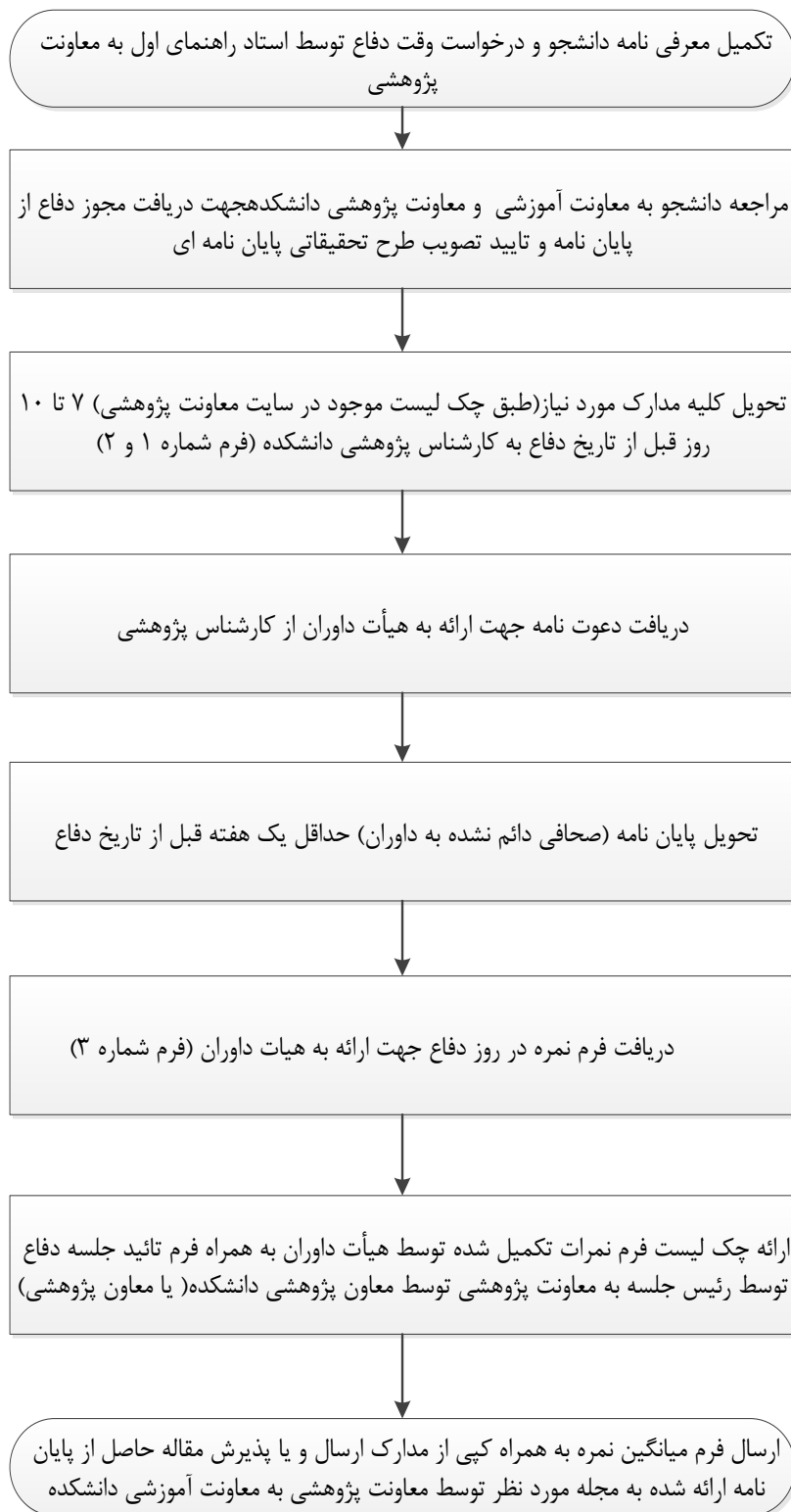
## تعداد نسخه های پایان نامه:

دانشجو موظف است حداقل ۹-۷ نسخه از پایان نامه خود را جهت استاد راهنما (۱ نسخه)، در صورت وجود استاد مشاور (۱ نسخه)، تعداد اعضای هیات داوران (۳-۵ نسخه)، کتابخانه (۱ نسخه به انضمام CD) و کتابخانه مرکزی (۱ نسخه به انضمام CD) و در پایان نامه های تخصصی (۱ نسخه) تحویل نمایند.

کلیه حقوق مکتسب از پایان نامه به شرطی که به عنوان طرح تحقیقاتی مصوب شورای پژوهشی دانشگاه باشد متعلق به دانشگاه علوم پزشکی شیراز می باشد.

جهت اعلام به آمادگی دانشجو و یا دستیار تخصصی برای برگزاری جلسه دفاع فرآیند زیر باید طی گردد.

## مراحل انجام دفاع از پایان نامه دانشجویان دکترای حرفه ای دندانبپزشکی



### توضیحات:

- ۱- اعمال اصلاحات مورد لزوم توسط دانشجو، حداکثر ظرف مدت یک ماه اخذ تائیدیه مجدد از داور مربوطه و استاد راهنما و تحویل نسخه نهایی پایان نامه به معاونت پژوهشی
- ۲- پیگیری اجرای اصلاحات توسط معاون پژوهشی گروه
- ۳- اعلام نمره نهایی پایان نامه توسط معاونت پژوهشی به معاونت آموزشی
- ۴- تحویل حداقل ۷-۹ نسخه پایان نامه صحافی شده در دوره عمومی و تخصصی، به همراه دو فایل PDF, Word به کتابخانه و هیأت داوران و دریافت تائید آنان
- ۵- جهت استاد راهنما (نسخه)، استاد مشاور (نسخه)، در صورت وجود استاد مشاور، کتابخانه (نسخه به انضمام CD)، و کتابخانه مرکزی (نسخه به انضمام CD) تحویل نماید.

## (فرم شماره ۱)

### اعلام آمادگی دانشجوی بصورت دو فرم دستیاری و دانشجویی برای دفاع از پایان نامه به استاد راهنما

استاد محترم راهنما جناب آقای/ خانم

احتراماً با عنایت به اینکه امور مربوط به پایان نامه اینجانب ..... به راهنمایی سرکار/ جنابعالی به پایان رسانیده و آماده دفاع می‌باشم، خواهشمند است مراتب موافقت خود را اعلام فرمایید.

ردیف	موضوع پیگیری	تأیید
۱	پایان نامه اینجانب پس از ویرایش نهائی بدون اشتباه و مطابق با مقررات دانشگاه و بر اساس شیوه نامه نگارش پایان نامه دانشکده تهیه شده است	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
۲	اتمام کلیه واحدهای درسی دوره تحصیلی دستیاری توسط معاون آموزش تخصصی و تحصیلات تکمیلی دانشکده اینجانب به تایید معاونت آموزشی رسیده است	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
۳	مقاله/ مقالات استخراج شده از پایان نامه ارسال شده/ پذیرش شده (به استناد شیوه نامه ارائه مقالات معاونت پژوهشی دانشگاه) به پیوست می‌باشد	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
۴	جلسه دفاع از پروپوزال پایان نامه طبق تبصره ۴ ماده ۳ آیین نامه نحوه اخذ پایان نامه دانشکده دندانپزشکی برگزار شده است.	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	طرح تحقیقاتی نیاز به تأیید کمیته اخلاق را داشته، در صورت دریافت کد اخلاق از کمیته مذکور در این قسمت ذکر شود.	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	ویژه دستیاران	
۵	بر طبق ماده ۵۴ و ۵۵ آیین نامه دوره های دستیاری دندانپزشکی قابل دفاع بودن پایان نامه اینجانب به تأیید معاونت تخصصی و تحصیلات تکمیلی رسیده است.	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
۶	بر طبق تبصره ماده ۵۸ آیین نامه دوره های دستیاری دندانپزشکی یک مقاله چاپ شده یا پذیرش یک مقاله از اینجانب به عنوان نویسنده اول و یا مسئول در یکی از مقالات معتبر علمی-پژوهشی به معاونت تخصصی و تحصیلات تکمیلی ارائه گردیده است.	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>

چنانچه خلاف موارد تایید شده فوق به اثبات برسد، مسئولیت عواقب آن به عهده اینجانب می‌باشد.

تاریخ و امضا دانشجو/ دستیار تخصصی

(فرم شماره ۲)

اعلام آمادگی دفاع دانشجو از پایان نامه از جانب استاد راهنمای اول به معاونت پژوهشی در خصوص  
دانشجویان و معاونت تخصصی تحصیلات تکمیلی در خصوص دستیاران

معاونت محترم پژوهشی

احتراماً به اطلاع می‌رساند که مراحل انجام پایان نامه سرکارخانم/ جناب آقای دکتر ..... تحت عنوان:  
"..... خاتمه یافته است. بدینوسیله مراتب جهت بررسی  
و صدور مجوز لازم جهت انجام مقدمات دفاع از پایان نامه در تاریخ ..... ساعت ..... در محل ..... حضورتان تقدیم  
و اسامی هیات داوران طبق آئین نامه به شرح ذیل می‌باشد. خواهشمند است اقدام لازم مبذول فرمائید.

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	گروه آموزشی	تخصص	نام دانشگاه محل خدمت	سمت در هیئت داوران
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						
۶						
۷						

توضیحات:.....

.....  
.....  
.....

تاریخ و امضا استاد راهنمای اول

(فرم شماره ۳)

## ارزشیابی پایان نامه

نام و نام خانوادگی دانشجو / دستیار تخصصی

تاریخ دفاع از پایان نامه:

ردیف	عنوان	نمره از ۲۰	نمره
	نوآوری (تازگی) در عنوان پایان نامه	۲	
	نحوه گزارش زمینه پژوهش برای اثبات ضرورت انجام پژوهش (بیان مساله)، بیان دقیق اهداف پژوهشی، جامعیت مرور بر مطالعات	۳	
	بیان دقیق و صحت روش انجام پژوهش ۱ ÷ ۱ و نمونه‌گیری از نظر علمی و آماری	۲	
	تناسب در استخراج نتایج، تجزیه و تحلیل آماری داده‌ها بر اساس اهداف و گزارش نتایج	۲	
	دقت و کفایت بحث، نتیجه‌گیری و پیشنهادات پژوهشی	۲	
	صحت و نحوه نگارش منابع، رعایت فرمت کلی نگارش پایان نامه	۴	
	نحوه ارائه پایان نامه (شروع به موقع، زمانبندی مناسب و ...)	۳	
	توانایی پاسخ دادن به سوالات	۲	

نمره کل (از ۲۰ نمره):

امضاء:

نام و نام خانوادگی داور ارزشیابی کننده:

(فرم شماره ۴)



## تکمیل و تایید رئیس جلسه دفاع

ردیف	موضوع پیگیری	تأیید
۱	هماهنگی لازم جهت زمان و مکان برگزاری جلسه دفاع به موقع انجام گرفته است	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	رسمیت جلسه دفاعیه دانشجوی عمومی	
	استاد راهنمای اول / دوم پایان نامه	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	استاد مشاور پایان نامه	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	معاون آموزشی یا نماینده معاونت آموزشی دانشکده دندانپزشکی (با مدیر گروه آموزشی مربوطه)	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	معاون پژوهشی یا نماینده معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	یک نفر عضو هیات علمی مهمان	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	دانشجوی عمومی در زمان مقرر پایان نامه خود را دفاع نموده است	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
	رسمیت جلسه دفاعیه دستیار تخصصی	
	۲	استاد راهنمای اول / دوم پایان نامه
استاد مشاور پایان نامه		بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
معاون آموزشی تخصصی و تحصیلات تکمیلی دانشکده یا نماینده ایشان از بین اعضای هیات علمی		بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
معاون آموزشی دانشکده یا نماینده ایشان از بین اعضای هیات علمی		بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
معاون پژوهشی دانشکده یا نماینده ایشان از بین اعضای هیات علمی		بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
معاون آموزش تخصصی گروه مربوطه		بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
مدیر گروه یا یکی از اساتید گروه آموزشی به انتخاب مدیر گروه		بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
امکانات کامپیوتری جهت ارائه و دفاع از پایان نامه توسط دانشجو هماهنگ شده باشد		
۳		
۴	حضور والدین تا زمان اتمام ارائه پایان نامه (عدم حضور در هنگام پاسخگویی به سوالات) ارائه نمره توسط هیأت داوران	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>
۵	دستیار تخصصی در زمان مقرر پایان نامه خود را دفاع نموده است	بلی <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>

امضاء رئیس جلسه

نام و نام خانوادگی :