

بسمه تعالی

راهنمای ژورنال کلاب دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی سلامت، ایمنی و محیط زیست

بر اساس آیین نامه آموزشی دانشکده بهداشت مبنی بر لزوم برگزاری ژورنال کلاب در گروه های آموزشی دانشکده، در جلسه ای که توسط اعضاء محترم گروه مهندسی سلامت، ایمنی و محیط زیست مورخ 1402/1/26 برگزار گردید، مقرر گردید کلیه دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد از ورودی مهرماه سال تحصیلی 1402-1403 به بعد موظف به برگزاری و همچنین حضور در جلسات ژورنال کلاب گردند.

هدف از برگزاری ژورنال کلاب

کارگاه ژورنال کلاب برای افزایش دانش، مهارت ها و تقویت بنیه علمی دانشجویان تحصیلات تکمیلی مفید و ضروری می باشد. دراین کارگاه ها توانمندی دانشجو در ارتباط با آخرین مطالعات پژوهشی صورت گرفته، نحوه مطالعه مقاله و همچنین ارزیابی مقالات افزایش خواهد یافت. ضمناً ارایه مقالات توسط دانشجویان منجر به افزایش قدرت بیان و استدلال ایشان و ارتقاء سطح علمی خود و مخاطبین خواهد گردید.

با عنایت به عدم وجود استاندارد مصوب شده در خصوص ژورنال کلاب در وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی، راهنمایی از طرف مسئول برگزاری ژورنال کلاب گروه آموزشی مهندسی سلامت، ایمنی و محیط زیست، در شش بخش به شرح زیر انجام می گردد:

1. انتخاب مقاله

- 1-1. انتخاب مقاله مهمترین قسمت در ژورنال کلاب می باشد. قاعدتاً یک مقاله خوب ارایه موفقی را بدنبال خواهد داشت.
- 1-2. مهمترین فاکتور در انتخاب مقاله، علاقه فردی دانشجو است و توصیه می شود موضوعی باشد که دانشجو بیشتر نسبت به آن علاقه مند بوده و یا با آن درگیر است. ترجیحاً مقاله بایستی در راستای موضوع پایان نامه انتخاب گردد.
- 1-3. مقاله می بایست پرمحتوا و جذاب باشد. انتخاب یک مقاله خوب قاعدتاً داده های قابل طرحی را در اختیار مخاطبان قرار خواهد داد. مقاله ای را می توان خوب تلقی نمود که بتواند چالش های موجود را بررسی نموده همچنین با توجه به علم و فناوری و تحولات روز بوده و در مرز دانش حرکت نماید.
- 1-4. مقاله برای مخاطبان قابل فهم بوده و حتی الامکان راه حلی برای رفع چالش های موجود و نیازهای روز جامعه مطرح نماید.
- 1-5. توصیه میگردد مقاله ترجیحاً از نوع اصیل (original) و نه مروری انتخاب گردد.
- 1-6. انتخاب مقاله با دانشجو بوده و مراحل متعاقب شامل پذیرش آن توسط استاد محترم راهنما و سپس مسئول ژورنال کلاب گروه خواهد بود

- 1-7. مقاله از مجلات معتبر انتخاب شود. IF مجله ای که مقاله از آن اخذ می گردد بالاتر از 2 باشد و حداکثر در طول دو سال قبل از انتخاب مقاله به چاپ رسیده باشد.

2. نحوه ارایه مقاله

2-1. دانشجوی موقع ارایه می بایست احاطه کامل به مقاله اختصاصی خود داشته باشد. باید توجه نمود حتما از جملات رسا و گویا استفاده شود و از ایراد حواشی خوداری گردد.

2-2. مقاله باید توسط دانشجو توضیح داده شود و از روی نوشته برای حضار قرائت و خوانده نشود. اسلاید های تهیه شده حتما می بایست به زبان فارسی نگاشته شود.

2-3. به هنگام ارائه، تمامی بخش های مقاله می بایست مورد بررسی قرار گیرد. در ابتدا مقدمه ای مختصر و مفید در خصوص تحقیق شیوا و گویا ارایه شود. این بخش مخاطبین را به ادامه شنیدن مطلب جلب می کند.

2-4. فرضیات، اهداف و چالش های مندرج در مقاله شرح داده شود.

2-5. مدل مطالعاتی، نحوه طراحی، نوع مطالعه، نوع مداخله، کلیه متغیرها و احیاناً روش نمونه برداری و آنالیز آماری داده ها شرح داده شود. همچنین به سوالات زیر به دقت می بایست پاسخ داده شود:

2-5-1. آیا از نظر سخنران، متغیرهای ذکر شده در مقاله قابل اعتماد و کافی هستند؟

2-5-2. آیا طراحی مطالعه استاندارد شده است؟

2-5-3. آیا می توان از نتایج استفاده کرد؟

2-6. جداول و تصاویر شفاف، به نحوی که برای مخاطبان قابل فهم باشد، توضیح داده شود. ترجیحا از کلیه جداول و تصاویر اسلاید تهیه گردد.

2-7. به اهدافی که نویسندگان مقاله به آن دست یافته اند و یا به عبارتی نتیجه گیری نیز ارایه گردد. ضمناً پیشنهاداتی در خصوص چگونگی استفاده از نتایج تحقیقات از سوی دانشجو به ویژه در داخل کشور با توجه به چالش های کنونی ارایه گردد.

3. مدت زمان ارایه

3-1. نباید خیلی طولانی باشد که از حوصله مخاطبان خارج شود و نیز خیلی کوتاه نباشد که به جزئیات مقاله پرداخته نشود.

3-2. دانشجو باید بیشترین حجم اطلاعاتی در زمان کوتاه را ارایه دهد.

3-3. بیشتر دقیقه زمان جهت ارایه در اختیار دانشجویان قرار خواهد گرفت. در انتهای جلسه ارایه دهنده به سوالات مخاطبین پاسخ خواهد داد.

4. نحوه برگزاری

برگزاری جلسات ژورنال کلاب بر اساس برنامه زمان بندی گروه با حضور اساتید و دانشجویان تحصیلات تکمیلی در سالن شورا صورت خواهد پذیرفت.

4-1. ارایه دهنده مسئول اطلاع رسانی می باشد. دانشجو باید نسبت به تکمیل و ارسال فرم شماره چکیده حداقل یک هفته قبل از برگزاری ژورنال کلاب اقدام نماید.

4-2. فراخوان و دعوتنامه ها باید بر روی تابلو اعلانات گروه و دانشکده، و کانال های ارتباطی حداقل یک هفته قبل برگزاری جلسه نصب گردد.

4-3. دانشجو باید مقاله انتخاب شده را یک هفته قبل ارایه به مسئول ژورنال کلاب گروه تحویل نماید.

4-4. دانشجویان موظف هستند که با هماهنگی استاد محترم راهنما در ابتدای ترم موضوعات خود را به هماهنگ کننده ژورنال کلاب اطلاع داده تا زمان بندی مناسبی برای ارایه تمام دانشجویان تدوین گردد.

5. برنامه ترمی ارایه

- 5-1. دانشجویان موظف به ارایه سخنرانی و شرکت مرتب در ژورنال کلاب ها تا قبل از دفاع پایان نامه هستند.
- 5-2. شرکت در حداقل 3 جلسه ژورنال کلاب تا قبل از دفاع نهایی الزامی می باشد.
- 5-3. بر اساس مصوبه گروه، دانشجویان کارشناسی ارشد موظف به برگزاری حداقل 1 جلسه ژورنال کلاب می باشند.
- 5-3. برگزاری جلسه دفاع پایان نامه دانشجویان منوط به برگزاری و شرکت در جلسات ژورنال کلاب براساس این آیین نامه می باشد.

6. صدور گواهی

- 6-1. حسب مراجعه و درخواست دانشجو، گواهی شرکت و نیز ارائه سخنرانی در ژورنال کلاب صادر می گردد. سطح ارایه به شکل کیفی بر اساس ارزیابی داوران محترم در گواهی قید خواهد شد.

7. ارزیابی و ارزشیابی

- 7-1. دانشجو ارایه دهنده مقاله و همچنین دانشجویان تحصیلات تکمیلی شرکت کننده در جلسه ژورنال کلاب پس از برگزاری جلسه مراحل ارزیابی را پشت سر خواهند گذاشت. از اساتید گروه به عنوان هیئت داوران دعوت بعمل می آید.
- 7-2. ارزیابی و ارزشیابی توسط هیئت داوران و بر اساس پارامترهای جدول 1 صورت خواهد پذیرفت.
- 7-3. لغو برگزاری جلسه ژورنال کلاب بدلیل عدم هماهنگی یا آمادگی دانشجو با کسر یک نمره همراه خواهد بود.
- 7-4. بر اساس مصوبه گروه، در صورتیکه سطح ارایه ژورنال کلاب بر اساس بند 2-7 ضعیف ارزیابی گردد، دانشجو موظف خواهد بود ژورنال کلاب خود را تکرار نماید.

جدول 1. شاخص های ارزیابی ارایه دهنده ژورنال کلاب

ارزیابی ارائه دهنده	عالی (18-20)	خوب (16-17.99)	متوسط (15.99-13)	ضعیف (12.99 و کمتر)
انتخاب مقاله:	☐	☐	☐	☐
نحوه ارائه:	☐	☐	☐	☐
تسلط و پاسخگویی به سوالات:	☐	☐	☐	☐
طراحی مناسب اسلاید:	☐	☐	☐	☐
تحلیل مناسب مقاله:	☐	☐	☐	☐

دکتر محمود شمس
مسئول ژورنال کلاب گروه