

اساسنامه ی انجمن ریاضی

هدف از تشکیل انجمن

از آنجا که باید برنامه ای برای بررسی کتب درسی در دانشگاه فرهنگیان موجود می بود و نیز گروهی برای مشکل یابی و رفع آن در بخش ریاضی دانشگاه انجام وظیفه می کرد گروهی تحت عنوان شورای اصلی انجمن ریاضی دانشگاه فرهنگیان جهت بررسی کتب درسی و مشکلات دانشگاه و سایر مطالب که در محتویات آمده است تشکیل یافته است لازم به ذکر است هدف اصلی انجمن کمک به همه ی دانشجویان ریاضی جهت موفقیت بیشتر در تدریس ریاضی در آینده و در طول آن خدمت قابل قبولی به نظام تعلیم و تربیت می باشد

اعضای شورای اصلی انجمن توسط کل بچه های ریاضی طی یک انتخابات در مورخه ی 94/10/19 با نظارت جناب آقای ابطی و جناب آقای سرمدی در نمازخانه ی دانشگاه انتخاب شدند

برخی از کارهایی که قرار است در انجمن صورت بگیرد(ان شاءالله)

1-بررسی کتب هفتم و هشتم و نهم و دهم: اصلی ترین اقدام انجمن ریاضی بررسی کتب هفتم تا دهم می باشد از آنجا که هر معلم قبل از آنکه محتویاتی را درس بدهد می بایست الزاما هدف نظام آموزش و پرورش را کامل بداند و بعد نسبت به شیوه ی تدریس آن نیز تسلط یابد ما خود را مؤظف میدانیم که یکی از اصلی ترین کار انجمن در راستای اجرای فرایند تسلط یابی بر این کتب باشد

2:بررسی محتویات اساسی دوره های بالاتر دبیرستان: به دلیل آنکه یک سری موضوعات در ریاضیات وجود دارد که از اهمیت خاصی برخوردار هستند و یکی از دلایل اهمیت آنها عدم تسلط تعداد زیادی از معلمان ایران نسبت به آن هاست بر ما واجب است که همزمان با بررسی کتب، این محتویات بررسی شود چرا که امکان بررسی آن ها بعد از بررسی کتب درسی مذکور به دلیل کمبود وقت وجود ندارد برخی از این محتویات به شرح زیر می باشد

1-تابع 2-دنباله 3-حد 4-مشتق 5-انتگرال

3:کاربرد های کلی از ریاضی: تحقیقات نشان داده است که یکی از درس هایی که در ایران برای دانش آموزان بسیار منفور است ریاضی می باشد طبق برخی از بررسیات صورت گرفته می توان گفت یکی از دلایل این منفوریت این است که بچه ها کاربرد های ریاضی را در دو سطح الف) کتاب های درسی وب) کلی به مقدار مورد نیاز نمی دانند برای رفع این مشکل در سطح دانشگاه فرهنگیان شهید رجایی شیراز این انجمن تصمیم گرفته است در اوقات خاصی که در ادامه بیان خواهد شد کاربردهای درسی را در بخش بررسی محتویات کتب درسی و کاربرد های کلی در بخش های دیگر به طور جدی بررسی گردد

4:مجلات ریاضی: برای بروز بودن دانشجو معلمان یکی از الزامات بررسی مجلات می باشد از طرفی به دلیل آنکه نتایج خوبی از این انجمن در اوقات خاص به دست می آید این انجمن تصمیم دارد برای استفاده ی دیگران آن ها را در صورت حمایت مسئولان ذی ربط از طریق مجلات انتقال دهد

5:استفاده از سیستم های مجازی و تبلیغات: سیستم های مجازی یکی از ارکان مهم زندگی بشریت در قرن جدید شده و بسیاری از کارها را آسان کرده است ما از طریق های متفاوت از جمله ایجاد سایت و استفاده از تلگرام و واتساب و... قصد داریم که هم برخی از کارها را برای اعضاء انجمن آسان کنیم و مهمتر از آن سایرین بتوانند از نتایج انجمن راحتتر بهره مند شوند

6:تشکیل جلساتی خاص: (بحث درباره ی1-شیوه ی انتقال مباحث به دانشجویان2- مشکلات دانشگاه و پیگیری آنها3-همایش ها و تشکل های ریاضی4-تشکیل همایش در دانشگاه5-ارتباط با سایر دانشجویان و دانشگاه ها6-گردش های علمی7-انتقادات از انجمن8استفاده از عیده های بچه ها)

7:نوشتن:می بایست نتایج جلسات تشکیل شده توسط اعضاءنوشته شده و برای استفاده ی دیگران اقدامات مورد نیاز را انجام داد

8:بروز بودن در ریاضیات:به دلیل گسترش ریاضیات در دنیا این انجمن سعی دارد که تا حد ممکن با ریاضیات های جدید و بحث برانگیز آشنا شوند+شیوه ی آموزشی کشورهای پیشرفته در تدریس

برخی از شیوه های اجرای

به طور کلی الزامیست که در هر هفته به مدت حداقل 2 ساعت در روزهای تصویب شده انجمن جلسه تشکیل دهد لازم به ذکر است که امکان تشکیل جلسات ضروری لازم است و همچنین جلساتی که از اساتید دعوت به عمل می آید چه برای شورای اصلی و چه برای کل انجمن و هر کاری دیگر غیر از محتویات اصلی خارج از این دو ساعت خواهد بود

1:در جلساتی که مخصوص کتب درسی می باشداعضاءاصلی می بایست درباره ی آنچه که در جلسه ی قبل مشخص شده است تحقیق به عمل آورند

تذکر2:با صلاح دید اعضاء می بایست از اساتید برای کمک کردن به انجمن جهت بررسی محتویات و با هماهنگی دانشگاه دعوت به عمل آید

تذکر3:آخر هر جلسه می بایست زمانی مناسبی مثلا ربع ساعت برای بررسی محتویات الزام به بررسی در هفته ی آینده آن جلسه و نکات اساسی همچون دعوت از اساتید گذاشته شود (هرچند این نکات در جلسه ی خاص به صورت گسترده تر بررسی می گردد) همچنین نتایج کار نوشته شود

تذکر4:چون برای بررسی برخی از محتویات منابع خاصی نیاز است باید از طریق افراد صاحب علم و تجربه در طول هفته منابع مشخص شود و در صورت توان تهیه شود

تذکر5:بعد از به اتمام رساندن هر بخش در چه قسمت کتب درسی 7-10و چه در محتویات بالاتر به تشخیص انجمن دو کار می توتند صورت گیرد1-دعوت از استاد برای کل بچه ها یا 2-دعوت از اساتید برای انجمن و بعد استفاده از اعضاءاصلی برای کل انجمن

2-شیوه و اجرایی سایر کار ها طبق فرم رییس می باشد که در صفحات بعدی آمده است

3-اعضاء شورای اصلی می توانند به صلاح دید خودشان برای سایر رشته ها جلساتی تدارک ببینند

قوانین و انضباط

در هر تشکلاتی تصویب یک سری قوانین برای حفظ نظم الزامیست

1-اعضاء در صورت داشتن تاخیر و یا غیبت به صورت زیر جریمه می شوند

اعضاء به ازای هر 10 دقیقه تاخیر 500 تومان نقدی و کسر یک امتیاز جریمه میشوند

نکته:اعضای اصلی 200 امتیاز دارند اعضای علی البدل 100 امتیاز اعضای کمکی 50 امتیاز دارند

تذکر1:اگر امتیاز اعضای اصلی و علی البدل و کمکی به ترتیب از 100-50-25 کمتر شود بسته به تشخیص رئیس حذف میشود یا جابجایی عضوی صورت می گیرد در صورتی که اعضا تغییر امتیازی ثابت در حداقل سه هفته داشته باشند.به طور کلی در هر جا که رئیس لازم بداند با ارائه ی ادله میتواند جابجایی عضوی(تغییر در علی البدل و اصلی)و یا حذف عضوی را صورت بدهد

تذکر2:اعضاء می توانند به جز غیبت به دلایل دیگر(مانند کوتاهی در وظایف اختصاصی یا کلی) به تشخیص رئیس جریمه شوند همچنین می توانند با تشخیص رئیس امتیاز بگیرند

تذکر3:در صورتی که امتیاز عضوهای اصلی و علی البدل و کمکی به ترتیب از 300-200-150 بیشتر شود به تشخیص رئیس جزء افراد نخبه شناخته خواهد شد و در صورتی که امکانات وجود داشته باشد هدایایی به این اعضا تعلق می گیرد از جمله کسب هدیه از نهاد فرهنگی همچنین در صورتی که دانشگاه نیاز به معرفی افرادی از انجمن داشته باشد امتیاز به تشخیص رئیس می تواند جزء دلایل معرفی شود

کادر تشکیل دهنده ی انجمن

این انجمن از 5 عضو اصلی به نام های آقایان محمدرضا احمدی- حامد میری-مجید رضایی -مهران عباسی-سهراب پیرایه

2 عضو علی البدل به نام های -مهدی شیخی -محسن احمدپور - همراه با عضو کمکی مجتبی بردستانی

به ریاست محمدرضا احمدی و معاونت مجید رضایی تشکیل یافته

تذکر:بعد از مشخص شدن علاقه مندی این 9 عضو برای همکاری با رای گیری بین این اعضا عضوهای اصلی و علی البدل و کمکی مشخص شد

تذکر2:کلیه ی بچه های دانشگاه تحت اعضای انجمن به طور کلی هستند

فرم اساسی رئیس

لیست حضور و غیاب

1-محمدرضا احمدی	2-سهراب پیرایه(پوشه)	3-مجید رضایی
4-مهدی شیخی	5-مهران عباسی	6-محسن احمدپور
7-حامد میری	8-مجتبی بردستانی	

الف)گرفتن گزارش های از خرجها و شیوه ای از کارهای خصوصی آنان+وظایف محول شده در آن هفته به آن ها(5)

ب)سوال برای وظایف عمومی اعضاء(بررسی کتب و محتویات)+بررسی کاربرد های کلی(5)

پ)شروع کتب درسی یا محتویات(40)(امضا نوشته های قبل -بررسی موضوع جدید و وظایف محول شده در این هفته-تایید نتایج نوشته شده)

ت)کاربرد یا مجلات(25)(امضا نوشته های قبل -بررسی موضوع جدید و وظایف محول شده در این هفته-تایید نتایج نوشته شده)

ث)بررسی برنامه ی نوشته شده(25)(امضا نوشته های قبل -بررسی موضوع مربوط به نوشته ها در صورتی که جلسه -تایید نتایج نوشته شده)

ج)باقیمانده ی بند6 (20)(مانند بالا)

تذکر مهم)هدف از شورای اصلی انجمن مدیریت موارد بالاست نه اینکه به طور جزئی بررسی کردن پس در بررسی کتب یا محتویات باید گروه بعد از مطالعه راهبرد دعوت از اساتید و شیوه ی ارائه و مخاطبان وی و نحوه ی تبلیغات و... بحث شود

تذکر1)منظور از برنامه ی نوشته شده یعنی آن مفاهیمی که در جلسات زوج انجمن تصمیم بر صحبت کردن درباره ی آن در جلسه ی بعد می گیرند و میبایست توسط جناب عباسی یادداشت گردد

تذکر2:طبق فرایند بالا رییس میتواند امتیاز اضافه یا کم کند

تذکر3:به دلیل تداخل برخی از جلسات امکان گذاشتن جلسات ضروری وجود دارد

تذکر4:به دلیل نامفهوم بودن هدف آموزشی کتب در بررسی کتب الزاما استاد به صورت هفتگی دعوت میشود و مخاطبان آن کلیه ی دانشجویان می باشد در واقع دعوت از اساتید در تذکر 1 برای سایر مباحث میباشد

نکات بعد از جلسه

1-بررسی گزارشات و ودر صورت نیاز تنظیم مادی و امتیازی

2-بررسی مربوط به وظایف محول شده به اعضاء

3-مسئول دعوت از اساتید

4-بررسی کلیات امور مالی

مهران عباسی

نوشتن نتایج هر بخش از انجمن در انجمن

1-نوشتن نتایج حاصل از بررسی کتب درسی یا محتویات

الف)نتایج مفهوم انتخاب شده برای انتقال آن ها به مخاطب

ب)نتایج تعیین مخاطبان

پ)نتایج مشخص کردن شیوه ی انتقال و تبلیغات و فرد انتقال دهنده

ت)زمان انتقال فرایند و سایر مصوبات این بخش

2-نوشتن نتایج بخش کاربرد یا مجلات

الف)نتایج مربوط به بررسی

ب)نتایج تعیین مخاطبان

پ)نتایج مشخص کردن شیوه ی انتقال و تبلیغات و فرد انتقال دهنده

ت)زمان انتقال فرایند و سایر مصوبات این بخش

3-نوشتن مرحله ی3

الف)نوشتن مصوبات انجمن پیرامون گفته های اعضا در جلسات زوج و نوشتن مصوبات بررسی گفته های نوشته شده در جلسات فرد در صورتی که اعضا بعد از گفت و گو تصمیم بر نوشتن آن داشته باشند

4)نوشتن نتایج بند 4

تذکر1)نوشته های مربوط به هر بخش در انتهای همان بخش باید توسط اعضا تایید شود و بعد از تایپ آن توسط مسئول مربوطه در جلسه ی بعد به امضای شورا رسد

تذکر2)از نوشته های مربوطه 3کپی زده و به رئیس تحویل داده شود

تذکر3)تمام خرجیات مربوطه و شیوه ی کار برای رئیس جهت برگرداندن پول و عدم کسر امتیاز و یا افزایش آن گزارش کتبی شود

تذکر4)شما میتوانید از هر فرد مطمئن جهت کمک کردن استفاده کنید

تذکر5)هرکدام از بخش های بالا را در کاغذی جدا گانه یادداشت کند

سهراب پیرایه

1-نگه داری از پوشه ی کار و آوردن آن در هر جلسه

2-نوشتن نتایج مربوط به جلسات غیر از جلسات رسمی

الف)نوشتن نتیجه ای کامل از محتویات ارائه شده توسط استاد و یا هر ارائه دهنده ی دیگر

ب)نوشتن نتایج مربوط به گردش های علمی و یا هرچیزی که مربوط به جلسه ی اصلی نیست

تذکر1)بعد از نوشتن آن باید به مسئول مربوطه برای تایپ فرستاده شود و در نهایت در ابتدای بخش مربوط به آن یا در زمان های دیگر به امضای اعضاء رسیده شود و بعد 3کپی از آن گرفته و همه به رییس تحویل داده شود

تذکر2)گزارشی از کلیه ی کارها و خرجهای مربوط به آن هفته نوشته و برای برگرداندن پول مربوطه و عدم کسر امتیاز و یا افزودن آن به رئیس داده شود

می توان از سایرین کمک گرفت

مجید رضایی

الف)مسئول کلی تایپ و نگهداری فایل آن و ارائه ی فایل به ایمیل رئیس

ب)مسئول کلی برخی از تدارکات

پ)کمک به رئیس در حکم معاونت

ت)مسئول کلی تلگرام و واتساپ

می توان از سایرین کمک گرفت

ابوالفضل شیخی

الف)بررسی کلیات مجلات و یا مقالات و ارائه ی آن به گروه و کسب مصوبات جهت جلسات بعد

ب) در صورت نیاز برای اینکه وظایف را در جهت مصوبات مربوط به مجلات بداند برای گرفتن کپی از آن به پوشه ی کار مراجعه کند

می توان از سایرین کمک گرفت

حامد میری

1-تبلیغات

2-مقالات و مجلات

3-نوشتن گزارشی از کارهای هفتگی و ارائه ی آن به رئیس جهت عدم کسر امتیاز و یا افزودن آن و برگرداندن مخارج می توان از سایرین کمک گرفت

بردستانی

1-بررسی نحوه ی رضایت و نتیجه ی ارائه ی برنامه ی انجمن روی بچه های ریاضی دانشگاه و همچنین دریافت تمام دغدغه ها و پیشنهادات آنها

2-ارائه ی هرگونه امکانات برایکسب راحتتر و بهتر نظرات مثل تهیه ی صندوق

3-نوشتن نتایجی از کار هفتگی برای عدم کسر امتیاز و یا افزودن آن و برگرداندن مخارج می توان از سایرین کمک گرفت

محسن احمدپور

مسئول کلی سایت و کنترل و بروز کردن آن

ارائه ی گزارش هفتگی از کلیه ی کارها برای عدم کسر امتیاز و یا افزودن آن

مسئول گرفتن عکس و فیلم و.. برای سایت در هر جلسه ی انجمن و یا غیر آن

می توان از سایرین کمک گرفت