

شماره: ۹۴۱۹۵۵

تاریخ: ۹۴/۱۱/۷

پیوست:

# باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان

Young Researchers and Elite Club



## شیوه نامه اجرایی عضویت در باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان (دانش آموزان، دانشجویان و دانش آموختگان)

(ویرایش دوم - بهمن ماه ۹۴)

فصل یکم: کلیات

### مقدمه:

در راستای تحقق وظایف محوله مندرج در اساسنامه باشگاه (اجرای ماده ۹ از فصل ۴ اساسنامه) و انطباق روشهای اجرایی با نوآوریهای روز در دانشگاه آزاد اسلامی و به منظور ایجاد شرایط مناسب برای رشد و شکوفایی توانمندیهای نوجوانان و جوانان شیوه نامه عضویت باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان به شرح زیر تدوین و ارائه می شود.

### ماده ۱. تعاریف و اختصارات

به منظور رعایت اختصار واژه های زیر در این شیوه نامه عضویت به کار می رود:

- ۱-۱ دانشگاه: منظور دانشگاه آزاد اسلامی است.
- ۲-۱ وزارتخانه ها: منظور وزارتخانه های علوم، تحقیقات و فناوری و بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و آموزش و پرورش است.
- ۳-۱ ستاد مرکزی باشگاه: منظور ساختار مرکزی باشگاه واقع در تهران است.
- ۴-۱ باشگاه: منظور باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان است.
- ۵-۱ باشگاه واحد: منظور هر یک از شعب باشگاه در واحدهای تابعه دانشگاه آزاد اسلامی است.
- ۶-۱ شورای باشگاه: منظور شورایی است که به موجب ماده ۷ اساسنامه باشگاه تعریف شده و در ستاد مرکزی باشگاه تشکیل می شود.
- ۷-۱ شورای باشگاه واحد: منظور شورایی است که در محل استقرار باشگاه واحد تشکیل می شود.
- ۸-۱ واحد دانشگاهی: منظور هر یک از واحدهای دانشگاه آزاد اسلامی است.
- ۹-۱ واحد تابعه: منظور هر یک از واحدهای دانشگاهی است که یک شعبه از باشگاه در آنجا تأسیس شده است.
- ۱۰-۱ اعضا: منظور اعضای عادی باشگاه است.
- ۱۱-۱ شیوه نامه اجرایی: منظور شیوه نامه اجرایی عضویت در باشگاه (شیوه نامه حاضر) است.
- ۱۲-۱ باشگاه سما: باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان سازمان سما است.
- ۱۳-۱ ستاد مرکزی سما: منظور ستاد مرکزی باشگاه سازمان سما است.
- ۱۴-۱ آموزشکننده: هر یک از آموزشکننده های فنی و حرفه ای سما است.
- ۱۵-۱ عضو عادی: کلیه دانش آموزان دانشجویان و دانش آموختگان که طبق مقررات به عضویت باشگاه و باشگاه سما درآمده اند.
- ۱۶-۱ فعالیت پژوهشی مفید متقاضیان عضویت در باشگاه سما: فعالیتها شامل مقاله، اختراع، شرکت در مسابقات، جشنواره ها و همایش ها، عضویت فعال و مستمر تیم های علمی و پژوهشی دانشجویی، عضویت فعال و مستمر انجمن های علمی و پژوهشی دانش آموزی، انجام طرح پژوهشی و ساخت دست سازه (در موارد دیگر به تشخیص مسئول باشگاه مراکز سما و تأیید ستاد مرکزی باشگاه سما خواهد بود).
- ۱۷-۱ تیم های علمی و پژوهشی دانشجویی: تیم هایی که به منظور ارتقا سطح علمی و پژوهشی دانشجویان در آموزشکننده های فنی و حرفه ای سما مطابق بخشنامه شماره ۲-۲۵/۸۵۳۱/۲ مورخ ۹۰/۳/۲۹ سازمان سما تشکیل می شود.



# باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان

Young Researchers and Elite Club

شماره: .....

تاریخ: .....

پیوست: .....

۱-۱۸ انجمن های علمی و ادبی دانش آموزی: انجمن های علمی و پژوهشی که جهت ایجاد و توسعه تفکر پژوهشی در دانش آموزان مدارس سما، مطابق بخشنامه شماره ۲۵/۵۵۱۴ مورخ ۹۳/۱۰/۱۸ سازمان سما تشکیل می شود.

۱-۱۹ تعریف طرح پژوهشی باشگاه سما:

۱-۱۹-۱ بخش دانشجویی: طرح های مهارت محور، کاربردی و عملیاتی ارائه شده در آموزشکده های سما در زمینه های مختلف در کلیه رشته ها که طبق روش ها و اصول پژوهش تنظیم شده باشند و ترجیحاً امکان ثبت اختراع، تجاری سازی و درآمدزایی داشته باشند.

۱-۱۹-۲ بخش دانش آموزی: طرح هایی در زمینه های مختلف علمی، پژوهشی، هنری و فرهنگی (غیر از رشته های ورزشی) که راهی نو را برای حل مشکل یا رفع نیاز، پیشنهاد می کند و یا راه حلی را برای انجام کار یا مسئله ای جدید ارائه می دهند.

۱-۲۰ تعریف دست سازه:

۱-۲۰-۱ بخش دانشجویی: آثار و طرح هایی در کلیه رشته های درسی که منجر به بهره برداری موفقیت آمیز از ایده های نو و یا دسترسی به دانش فنی و فناوری ساخت محصول به روش جدید یا تکیه بر اختراعات و اکتشافات قبلی، جهت برطرف کردن مشکل و یا نیاز کشور در شاخه های مختلف علوم باشند.

۱-۲۰-۲ بخش دانش آموزی: آثار و طرح هایی که با ترکیب دو یا چند شیء و بر اساس الگو و روش های موجود ساخته شوند و راهی نوی را برای انجام فعالیتی ارائه دهند.

## فصل دوم: شرایط عمومی عضویت عادی

ماده ۲. داشتن ۱۳ الی ۴۰ سال سن.

تبصره ۱: درخواست عضویت منقاصبتی که سن آنها کمتر از ۱۳ سال و یا بیشتر از ۴۰ سال باشد، در صورت دارا بودن ویژگی خاص یا برخورداری از شرایطی که او را از دیگران متمایز می کند و یا دارا بودن اثر برجسته ای که یکی از مشکلات کشور را حل نموده و یا صاحب نظریه باشد (به شخصی شورای ستاد مرکزی باشگاه و باشگاه سما) قابل بررسی است.

ماده ۳. داشتن صلاحیت عمومی پذیرش دانشجو یا اعضای هیأت علمی که در آئین نامه صلاحیت عمومی دانشگاه ارائه شده است.

تبصره ۲: دانش آموزان، دانشجویان و دانش آموزان دانشگاه و سازمان سما در شرایط مساوی از اولویت در عضویت برخوردارند.

ماده ۴. عضویت در باشگاه برای اعضاء عادی ۲ سال شمسی می باشد.

## فصل سوم: شرایط اختصاصی عضویت عادی

ماده ۵. دانش آموزان، دانشجویان و دانش آموختگانی که حداقل مجموع امتیاز کسب شده آنها، برای دانش آموزان مقاطع متوسطه اول و دوم و دانشجویان مقاطع کاردانی حداقل ۱۲ امتیاز، کارشناسی و دکتری حرفه ای حداقل ۱۸ امتیاز و برای کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی حداقل ۲۰ امتیاز و یا برای تمامی مقاطع یکی از شرایط مندرج در جدول (۴) را داشته باشند، می توانند برای مدت ۲ سال به عضویت باشگاه در آیند.

تبصره ۳: دانشجویان مقطع کارشناسی مشروط بر گذراندن ۹۰ واحد درسی می توانند همانند شرایط کاردانی برای مدت ۲ سال عضو باشگاه شوند.

تبصره ۴: کلیه منقاصبتی که دانشجوی رشته های گروه علوم پزشکی، دندان پزشکی، داروسازی و دامپزشکی بوده و بیش از ۵۰ (پنجاه) واحد درسی را با معدل کل ۱۶ گذرانده باشند می توانند برای مدت ۲ سال عضو باشگاه شوند.

۱-۵ جدول (الف) مختص دانشجویان مقاطع کاردانی، کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری حرفه ای و دکتری تخصصی دانشگاه ها.

۲-۵ جدول (ب) مختص دانش آموزان مقاطع متوسطه اول و دوم و دانشجویان مقاطع کاردانی آموزشکده ها.





# باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان

Young Researchers and Elite Club

شماره:

تاریخ:

پیوست:

۳-۵ جدول ۲ و ۳ مشترک بین دو گروه (۱-۴) و (۲-۴)

ماده ۶: نحوه محاسبه امتیازات متقاضیان

امتیاز متقاضیان عضویت عادی برابر است با مجموع امتیازات به شرح زیر:

۱-۶ امتیاز معدل با ضریب ۳ بر اساس جدول (۱-الف) با رعایت گذراندن حداقل ۱۸ واحد در مقطع کاردانی واحدهای دانشگاهی، ۳۰ واحد در مقاطع کارشناسی و دکتری حرفه ای و ۹ واحد در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی.

۲-۶ امتیازات متقاضیان عضویت شاخه دانش آموزی و دانشجویان کاردانی آموزشده ها با گذراندن حداقل ۱۲ واحد درسی بر

اساس جدول (۱-ب)

**تبصره ۵:** مبنای محاسبه کسب امتیاز معدل دانش آموزان، معدل کل خرداد ماه سال قبل و برای دانشجویان کاردانی آموزشده ها میانگین معدل واحدهای درسی گذرانده شده می باشد.

**تبصره ۶:** درخواست عضویت متقاضیانی که معدل آنها کمتر از حد نصاب های تعیین شده در جدول (۱-الف) و (۱-ب) باشد، در صورت دارا بودن ویژگی خاص و یا در صورتی که موفق به کسب یکی موارد خاص تعیین شده از موارد جدول ۴ شوند، به طور استثنایی به تشخیص شورای ستاد مرکزی باشگاه و باشگاه سما از حق عضویت برخوردار می شوند.

۳-۶ امتیاز مقاله بر اساس جدول (۲) با ضرایب آن: بر اساس این جدول امتیاز مقالات با توجه به ضرایب تعیین شده لحاظ می گردد.

۴-۶ امتیاز تألیف یا ترجمه کتاب بر اساس جدول (۳)

فرمول محاسبه:

فرمول محاسبه مختص دانشجویان دانشگاه:

امتیاز کسب شده از جدول ۳ + امتیاز کسب شده از جدول ۲ + امتیاز کسب شده از جدول (۱-الف) = امتیاز لازم

فرمول محاسبه مختص متقاضیان سما:

امتیاز کسب شده از جدول ۳ + امتیاز کسب شده از جدول ۲ + امتیاز کسب شده از جدول (۱-ب) = امتیاز لازم

فرمول محاسبه مشترک بین دو گروه قبلی:

کسب یکی از عناوین ده گانه از جدول شماره ۴ = امتیاز لازم



# باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان

Young Researchers and Elite Club

شماره: \_\_\_\_\_

تاریخ: \_\_\_\_\_

پیوست: \_\_\_\_\_

جدول شماره (۱-الف). امتیاز کسب شده از معدل به تفکیک گروههای آموزشی

مقطع تحصیلی	گاردانی واحدهای دانشگاه				کارشناسی و دکتری حرفه ای				کارشناسی ارشد				دکترای تخصصی			
	امتیاز				امتیاز				امتیاز				امتیاز			
	۴	۳	۲	۱	۴	۳	۲	۱	۴	۳	۲	۱	۴	۳	۲	۱
معدل	۱۵ تا ۱۴	۱۶ تا ۱۵	۱۸ تا ۱۶	۲۰ تا ۱۸	۱۵ تا ۱۴	۱۶ تا ۱۵	۱۸ تا ۱۶	۲۰ تا ۱۸	۱۷ تا ۱۶	۱۸ تا ۱۷	۲۰ تا ۱۸	۱۷ تا ۱۶	۱۸ تا ۱۷	۲۰ تا ۱۸	۱۷ تا ۱۶	۱۸ تا ۱۷
	۱۶ تا ۱۵	۱۷ تا ۱۶	۱۹ تا ۱۷	۲۱ تا ۱۹	۱۶ تا ۱۵	۱۷ تا ۱۶	۱۹ تا ۱۷	۲۱ تا ۱۹	۱۸ تا ۱۷	۱۹ تا ۱۸	۲۱ تا ۱۹	۱۸ تا ۱۷	۱۹ تا ۱۸	۲۱ تا ۱۹	۱۸ تا ۱۷	۱۹ تا ۱۸
معدل	۱۵ تا ۱۴	۱۶ تا ۱۵	۱۸ تا ۱۶	۲۰ تا ۱۸	۱۵ تا ۱۴	۱۶ تا ۱۵	۱۸ تا ۱۶	۲۰ تا ۱۸	۱۷ تا ۱۶	۱۸ تا ۱۷	۲۰ تا ۱۸	۱۷ تا ۱۶	۱۸ تا ۱۷	۲۰ تا ۱۸	۱۷ تا ۱۶	۱۸ تا ۱۷
	۱۶ تا ۱۵	۱۷ تا ۱۶	۱۹ تا ۱۷	۲۱ تا ۱۹	۱۶ تا ۱۵	۱۷ تا ۱۶	۱۹ تا ۱۷	۲۱ تا ۱۹	۱۸ تا ۱۷	۱۹ تا ۱۸	۲۱ تا ۱۹	۱۸ تا ۱۷	۱۹ تا ۱۸	۲۱ تا ۱۹	۱۸ تا ۱۷	۱۹ تا ۱۸

جدول شماره (۱-ب). امتیاز های کسب شده به تفکیک دانش آموزی و دانشجویان دوره های کاردانی آموزشدهنده ها

ردیف	عنوان	دانش آموزی		دانشجویان آموزشدهنده های فنی و حرفه ای سما	
		معدل	امتیاز	معدل	امتیاز
۱	معدل	۱۴ تا ۱۵	۶	۱۴ تا ۱۵	۷
		۱۵ تا ۱۶	۷	۱۵ تا ۱۶	۸
		۱۶ تا ۱۷	۹	۱۶ تا ۱۷	۱۰
		۱۷ تا ۱۸	۱۰	۱۷ تا ۲۰	۱۲
		۱۸ تا ۲۰	۱۲		
۲	جشنواره ها و مسابقات معتبر پژوهشی، آموزشی، هنری و فرهنگی	اول	واحد یا منطقه آموزش و پرورش	۱	۱
		دوم	استانی	۳	۳
		سوم	استانی	۲	۲
۳	داشتن گواهینامه مهارت از سازمان فنی و حرفه ای	هر مهارت		۲	۲
		استانی		۴	۴
۴	شرکت در المپیاد های علمی	کشوری		۴	۴
۵	طرح پژوهشی و دست سازه	۲ الی ۴ امتیاز با توجه به کاربردی و مهارت محور بودن طرح بنا بر تشخیص ستاد مرکزی باشگاه سما			
۶	عضویت و فعالیت موثر در انجمن های علمی و پژوهشی (ویژه دانش آموزان) و تیم های علمی و پژوهشی (ویژه دانشجویان سما)	۲ امتیاز با تأیید مسئول باشگاه واحد مربوطه			





# باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان

Young Researchers and Elite Club

شماره: .....

تاریخ: .....

پیوست: .....

جدول شماره (۲)، امتیاز مقاله

مقطع	نوع مقاله	امتیاز	ضریب
کاردانی	ISI(WOS)-ISI -SCOPUS-MEDLINE علمی - پژوهشی	۸	۲
	ارائه سخنرانی در همایش های بین المللی و ملی	۳	۳
	ارائه پوستر در همایش های بین المللی و ملی	۳	۲
	علمی - ترویجی	۳	۳
کارشناسی و دکتری حرفه ای	ISI(WOS)-ISI -SCOPUS-MEDLINE علمی - پژوهشی	۸	۲
	ارائه سخنرانی در همایش های بین المللی و ملی	۳	۲
	ارائه پوستر در همایش های بین المللی و ملی	۳	۲
	علمی - ترویجی	۳	۲
کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی	ISI(WOS)-ISI -SCOPUS-MEDLINE علمی - پژوهشی	۸	۱
	ارائه سخنرانی در همایش های بین المللی و ملی	۳	۱
	ارائه پوستر در همایش های بین المللی و ملی	۳	۱
	علمی - ترویجی	۳	۱

توضیح: اعتبار علمی مجله ای که مقاله مربوطه در آن چاپ شده است، باید به صورت مستمر از طریق سایت وزارتین کنترل و تأیید شده و از تاریخ انتشار مقاله بیش از ۵ سال نگذشته باشد.

جدول شماره (۳)، امتیاز تألیف و ترجمه کتاب

امتیاز کتاب	
تألیف	ترجمه
۲۰-۰	۱۰-۰

توضیح: ارزیابی امتیاز این جدول بر اساس اعتبار سنجی ناشران توسط ستاد مرکزی باشگاه یا باشگاه سما با رعایت تعاریف زیر صورت می گیرد:

کتاب درسی: به کتابی گفته می شود که در سرفصل برنامه ریزی درسی رشته مربوطه ذکر شده باشد و توسط واحدهای دانشگاهی یا باشگاه سما چاپ شده باشد.

کتاب کمک درسی: به کتاب هایی اطلاق می شود که مستقیماً در ارتباط با دروس ذکر شده در برنامه ریزی درسی رشته مربوطه بوده و به تأیید شورای انتشارات واحد یا باشگاه سما رسیده باشد.

کتاب غیر درسی علمی: به کتابی گفته می شود که توسط دانشگاه به چاپ رسیده باشد و محتوای آن از نظر علمی بودن توسط شورای انتشارات واحد یا باشگاه سما تأیید شده باشد.

ترجمه: به آن دسته از کتابهای ترجمه شده ای اطلاق می شود که چاپ و انتشار آنها توسط دانشگاه ها یا باشگاه سما صورت گرفته باشد.



# باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان

Young Researchers and Elite Club

شماره: .....

تاریخ: .....

پیوست: .....

## جدول شماره (۴). موارد خاص

ردیف	شرح
۱	الف: کسب مقام اول تا سوم در جشنواره های خوارزمی، فارابی، رازی، شیخ بهایی و ابن سینا. ب: کسب مقام اول تا سوم جشنواره های مورد تأیید دانشگاه یا سازمان سما
۲	صد نفر اول کشوری هر یک از گروههای آزمایشی در آزمونهای سراسری دانشگاه و وزارتخانه ها.
۳	نفرات اول پذیرفته شدگان آزمونهای کارشناسی ارشد (در بین حداقل یک صد نفر شرکت کننده) و دکترای تخصصی دانشگاه و وزارتین به شرط ثبت نام در دانشگاه مربوط.
۴	برگزیدگان المپیادهای غیر ورزشی دانش آموزی و دانشجویی در سطح مسابقات ملی و بین المللی با تأیید وزارتخانه ها.
۵	افرادی که دارای حداقل یک اختراع ثبت شده باشند که اختراع آنها به تأیید سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران یا شورای راهبردی ثبت و حمایت از نوآوریهای علمی، فنی و هنری دانشگاه یا تألیفیه شورای پژوهشی واحد رسیده باشد.
۶	دارندگان درجه اجتهاد مورد تأیید کمیسیون بررسی مدارک خیرگان بدون مدرک.
۷	جوانان غیر ایرانی، که در واحدهای بین المللی دانشگاه به تحصیل اشتغال دارند و دارای حداقل امتیازات مندرج در جدول یک تا سه در مقطع تحصیلی مربوط به خود باشند.
۸	برگزیدگان کتب سال مورد تأیید وزارتین و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و دانشگاه.
۹	دانش آموختگان رتبه های اول تا سوم رشته در دانشگاه و یا دانش آموختگانی که پایان نامه های آنها به عنوان پایان نامه برتر، توسط مراجع علمی مورد تأیید دانشگاه انتخاب شده باشد.
۱۰	حائزین رتبه های اول تا سوم مسابقات علمی و پژوهشی (ملی، بین المللی یا جهانی) یا مسابقات ملی مهارت (ویژه سازمان فنی و حرفه ای کشور) در هر رشته، که برحسب موضوع به تأیید دانشگاه یا سازمان سما رسیده باشد.

تبصره ۱: از زمان احراز هر یک از شرایط جدول (۴) نباید بیش از ۳ سال گذشته باشد.

تبصره ۲: تعداد افراد مشمول بندهای ۴ تا ۱۰ جدول (۴) بر حسب موضوع به پیشنهاد باشگاه و تصویب رئیس هیأت امنای باشگاه تعیین می شود.

## ماده ۷. تمدید عضویت عادی:

متقاضیان تمدید عضویت با رعایت سقف سن، در صورت دارا بودن الف) شرایط عمومی عضویت ب) کسب حداقل ۵۰٪ امتیازات لازم ج) احراز یکی از شرایط مندرج در جدول (۴) این شیوه نامه، مشروط بر این که تاریخ کلیه موارد علمی اعلام شده متقاضی مربوط به بعد از تاریخ تأیید عضویت اولیه در باشگاه باشد، می توانند اقدام نمایند.

## فصل چهارم: لغو عضویت

ماده ۸: هر یک از موارد زیر منجر به لغو عضویت در باشگاه خواهد شد:

۱-۸ از دست دادن شرایط اختصاصی و عمومی مصوب تعیین شده به حکم مرجع ذیربط.

۲-۸ سببی شدن مدت عضویت تعیین شده در ماده ۴.

۳-۸ وقفه تحصیلی غیر موجه به مدت یکسال تحصیلی و بیشتر در هر یک از مقاطع تحصیلی بر اساس اعلام رسمی مراجع ذیربط.

۴-۸ عدم تبعیت از مقررات باشگاه، اخلاق پژوهشی و آئین نامه های انضباطی دانشگاه.

تبصره ۱: شورای سناد مرکزی باشگاه مرجع ذیربط برای تشخیص بندهای چهارگانه فوق می باشد.

این شیوه نامه با توجه به آئین نامه و بخشنامه های صادره در چهار (۴) فصل، هشت (۸) ماده و بازده (۱۱) تبصره در این جلسه شورای باشگاه در مورخه ۹۴/۸/۵ به تصویب رسیده و از تاریخ صدور برای کلیه دفاتر باشگاه لازم الاجرا است.

دکتر کریم زارع

دبیر هیات امضاء، مشاور و رئیس  
باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان