

## آئین نامه ی عضویت باشگاه پژوهشگران جوان (دانش آموزان و دانشجویان دوره های کاردانی سما)

### فصل یکم: کلیات

مقدمه: در راستای وظایف محوله ی مندرج در اساسنامه ی باشگاه (اجرای ماده ۹ از فصل ۴ اساسنامه) و انطباق روش های اجرایی با نوآوری های روز در مجموعه ی دانشگاه آزاد اسلامی و به منظور ایجاد شرایط مناسب برای رشد و شکوفائی توانائی های نوجوانان و جوانان آئین نامه ی عضویت باشگاه پژوهشگران جوان (شاخه ی دانش آموزی و دانشجویان دوره های کاردانی سما) به شرح زیر تدوین و ارائه می شود.

ماده ۱: تعاریف

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

- دانشگاه: دانشگاه آزاد اسلامی است.
- وزارتخانه ها: وزارتخانه های علوم تحقیقات و فناوری و بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و وزارت آموزش و پرورش است.
- باشگاه: باشگاه پژوهشگران جوان "سما" دانشگاه آزاد اسلامی است.
- واحد: (مدرسه سما، آموزشکده ی فنی و حرفه ای سما) هر یک از واحد های تابعه ی دانشگاه آزاد اسلامی است.
- عضو عادی: کلیه ی دانش آموزان، دانشجویان و دانش آموختگان سما که طبق مقررات به عضویت باشگاه درآمده اند.
- گروه آموزشی فنی و حرفه ای: رشته های الکترونیک، برق، ساختمان، حسابداری، کامپیوتر، گرافیک، مکانیک خودرو، نقشه کشی عمومی، نقشه کشی معماری، هنرهای تجسمی، تربیت بدنی و ... می باشد.

### فصل دوم: شرایط عمومی عضویت عادی

ماده ۲: داشتن ۱۵ الی ۳۰ سال سن

ماده ۳: داشتن صلاحیت عمومی پذیرش دانش آموزی یا دانشجویی دوره های کاردانی سما که در آئین نامه صلاحیت عمومی دانشگاه ارائه شده است.

تبصره ۱: دانش آموزان سما در شرایط مساوی از اولویت در عضویت برخوردارند.

تبصره ۲: دانش آموزان پایه سوم راهنمایی که دارای معدل بالای ۱۸ (معدل خرداد ماه سال دوم) و نیز موفق به کسب امتیازات ردیف ۴ جدول عضویت و یا ردیف ۴ (جدول موارد خاص) شوند، به طور استثنایی از حق عضویت برخوردار می باشند.

تبصره ۳: دانش آموزان دوره متوسطه و دانشجویان دوره کاردانی که در موارد خاص با معدل (۴۴ - ۱۲) موفق به کسب امتیازات ردیف ۴ جدول عضویت و یا ردیف ۴ (جدول موارد خاص) شوند، به طور استثنایی از حق عضویت برخوردار می باشند.

تبصره ۴: از زمان احراز هریک از شرایط جداول امتیاز عضویت و موارد خاص نباید بیش از دو سال گذشته باشد.

### **فصل سوم: شرایط اختصاصی عضویت عادی**

ماده ۴: دانش آموزان و دانشجویان دوره های کاردانی (سما) که حداقل مجموع امتیاز کسب شده ی آن ها از جدول امتیاز عضویت این آیین نامه در دوره های دانش آموزی و کاردانی ۲۵ امتیاز باشد و یا حداقل یکی از شرایط مندرج در جدول موارد خاص را کسب نمایند، می توانند برای مدت ۲ سال به عضویت باشگاه در آیند.

تبصره ۵: این مدت با رعایت ماده ۲ (رعایت سقف سنی) قابل تمدید خواهد بود.

### **ماده ۵: نحوه ی محاسبه ی امتیازات متقاضیان**

امتیاز متقاضیان عضویت عادی برابر است با مجموع امتیازات مکتسب جدول امتیاز عضویت دانش آموزی و دانشجویی؛

#### **مثال ۱: دانشجویی**

امتیاز فردی که در سال ۹۰ دانشجوی کاردانی رشته مکانیک بوده و ۱۸ واحد درسی را با معدل ۱۷/۱۵ در آموزشکده ی فنی و حرفه ای واحد جنت آباد تهران گذرانیده و دارنده ی مدال نقره المپیادهای بین المللی سال ۹۱ ، نفر دوم دست سازه در رشته مرتبط (سطح منطقه) و امتیاز رتبه ی سوم (جشنواره ها ، مسابقات پژوهشی، آموزشی، هنری و فرهنگی ) ویژه ی سما را در سطح کشور دارد به صورت زیر محاسبه می شود (با توجه به جدول) :

امتیاز معدل : امتیاز

امتیاز مدال نقره المپیادهای بین المللی: امتیاز

امتیاز (نفر دوم) دست سازه ها در سطح منطقه : امتیاز

امتیاز رتبه ی سوم (کشوری) جشنواره ها و مسابقات پژوهشی ، آموزشی ، هنری و فرهنگی (ویژه سما): امتیاز

مجموع امتیازات این فرد ۳۵ می شود.

#### **مثال ۲: دانش آموزی**

امتیاز فردی که در سال ۹۰ دانش آموز دوره ی دبیرستان بوده و در خرداد ماه (پایان سال تحصیلی) موفق به کسب معدل ۱۷/۱۵

می گردد و در سال ۹۱ نفر دوم دست سازه ی (سطح منطقه) ، نفر دوم جشنواره ها و مسابقات معتبر پژوهشی ، آموزشی ، هنری و فرهنگی ویژه سما(سطح کشوری) و دارنده ی مدال طلای المپیاد دانش آموزی کشوری را دارد به صورت زیر محاسبه می شود (با توجه به جدول): امتیاز معدل: امتیاز

امتیاز دست سازه ها در سطح منطقه (نفر اول) : امتیاز

امتیاز رتبه ی دوم کشوری جشنواره ها و مسابقات پژوهشی ، آموزشی ، هنری و فرهنگی (ویژه سما): امتیاز

امتیاز مدال نقره المپیادهای دانش آموزی (سطح کشوری): امتیاز

مجموع امتیازات این فرد ۳۶ می شود.

### **فصل چهارم: لغو عضویت**

ماده ۶: هریک از موارد زیر منجر به لغو عضویت در باشگاه خواهد شد:

۴ ۶ از دست دادن شرایط اختصاصی و عمومی مصوب تعیین شده به حکم مراجع ذیربط

۴ ۶ سپری شدن مدت عضویت

۳ ۶ وقفه تحصیلی غیر موجه به مدت یکسال تحصیلی و بیشتر در هر یک از مقاطع تحصیلی

۴ ۶ عدم تبعیت از مقررات باشگاه، اخلاق پژوهشی و آئین نامه های انضباطی دانشگاه

تبصره ۶: شورای باشگاه مرجع ذیصلاح برای تشخیص بندهای چهارگانه فوق می باشند.

### جدول امتیاز عضویت دانش آموزی و دانشجویان دوره های کاردانی

ردیف	عنوان	تراز و سطح اجرا		امتیاز	
		رتبه	دانشجویی	دانش آموزی	
۱	معدل	۱۴ تا ۱۵		۱۲	۸
		۰۱ تا ۱۵/۱۶		۱۴	۱۲
		۰۱ تا ۱۶/۱۸		۱۸	۱۶
		۰۱ تا ۲۰/۲۱		۲۱	۲۱
۲	جشنواره ها و مسابقات معتبر پژوهشی، آموزشی، هنری و فرهنگی (ویژه سما)	اول	منطقه ای	۴	۴
			کشوری	۵	۶
		دوم	منطقه ای	۳	۲
			کشوری	۴	۴
		سوم	منطقه ای	۲	۱
			کشوری	۳	۲
۳	جشنواره ها و مسابقات معتبر پژوهشی، آموزشی، هنری و فرهنگی ملی* و بین المللی	اول	ملی	۶	۶
			بین المللی	۸	۸
		دوم	ملی	۳	۳
			بین المللی	۵	۵
		سوم	ملی	۲	۲
			بین المللی	۴	۴
۴	برگزیدگان نهائی المپیادهای (دانش آموزی و دانشجویی) داخل یا بین المللی در رشته های مختلف (غیر از رشته های ورزشی)	دارنده مدال طلا (اول)	کشوری	۶	۱۲
			بین المللی	۸	۱۶
		دارنده مدال نقره (دوم)	کشوری	۴	۸
			بین المللی	۶	۱۲
		دارنده مدال برنز (سوم)	کشوری	۳	۶
			بین المللی	۴	۴
		شرکت در المپیاد	کشوری	۱	۲
			بین المللی	۲	۴
۵	دست سازه *	اول	منطقه ای	۱۰	۸
			کشوری	۱۲	۱۰
		دوم	منطقه ای	۸	۶
			کشوری	۱۰	۸
		سوم	منطقه ای	۶	۴
			کشوری	۸	۶

## تعاریف جدول امتیاز عضویت دانش آموزی و دانشجویان دوره های کاردانی

تعریف ۱: \*منظور از واژه ی ملی در جدول فوق شامل شرکت کنندگان سمایی و غیر سمایی می باشد. (ردیف ۳)

تعریف ۲: \* دست سازه ها، آثاری هستند که بر اساس الگو یا روش های معمول در آثار مشابه ساخته شده اند. به عبارت دیگر بهره برداری موفقیت آمیز از ایده های نو و یا دسترسی به دانش فنی و فناوری ساخت محصول به روش جدید و با تکیه بر اختراعات و اکتشافات قبلی. (ردیف ۵)

مثال ۱: طراحی و ساخت ماکت سردر آموزشکده ، طراحی و ساخت ربات با کارهای مختلف و ... .

مثال ۲: ساخت ماکت لایه های زمین، ساخت تلسکوپ آموزشی و ... .

تعریف ۳: مبنای محاسبه کسب امتیاز معدل دانش آموزان معدل کل خرداد ماه سال قبل می باشد. به عنوان مثال، ملاک عضویت دانش آموز سال اول دبیرستان معدل کل خرداد ماه سال سوم راهنمایی وی خواهد بود.

## جدول موارد خاص

ردیف	عنوان	شرح	امتیاز
۱	چاپ مقاله	ISI-(WOS)	۲۷
		ISI-SCOPUS-MEDLINE	۱۸
		علمی - پژوهشی	۱۵
		علمی - ترویجی	۹
۲	کتاب	تالیف	۰ ۴+
		ترجمه	۰ ۶+
۳	طرح های پژوهشی	واحد	۲
		منطقه	۴
		کشور	۶
		کشوری	۲۲
۴	اختراعات و اکتشافات	بین المللی	۲۵

## تعاریف جدول موارد خاص

تعریف ۱: اعتبار علمی مجله ای که مقاله ی مربوطه در آن چاپ شده است ، باید به صورت مستمر تایید شده باشد و از تاریخ انتشار مقاله بیش از ۲ سال نگذشته باشد.

تعریف ۲: اعتبار علمی مجلات از سوی ستاد مرکزی باشگاه پژوهشگران جوان سما تعیین می شود.

تعریف ۳: ارزیابی امتیاز این جدول بر اساس اعتبار سنجی ناشرین توسط ستاد مرکزی باشگاه با رعایت تعاریف زیر صورت می گیرد:

. کتاب درسی: به کتابی گفته می شود که در سر فصل برنامه ریزی درسی رشته مربوطه ذکر شده باشد و توسط واحد های دانشگاهی و یا دیگر مراکز معتبر علمی 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 توسط دانشگاه ها و یا دیگر مراکز معتبر علمی به چاپ رسیده باشد

. کتاب غیر درسی علمی: به کتابی گفته می شود که به چاپ رسیده باشد و محتوای آن از نظر علمی بودن توسط باشگاه پژوهشگران جوان سما تایید شده باشد.

. ترجمه: به آن دسته از کتاب های ترجمه شده ای اطلاق می شود که چاپ و انتشار آن ها توسط دانشگاه ها و یا دیگر مراکز معتبر علمی صورت گرفته باشد.

تعریف ۴: امتیازات مکتسبه به کلیه فعالیت هایی تعلق می گیرد که در حوزه ی رشته تحصیلی متقاضی باشد.

تعریف ۵: به کلیه فعالیت هایی که با مشارکت بیش از یک نفر انجام شده است امتیازات لازم به صورت زیر تخصیص داده خواهد شد:

الف: نفر اول ۷۵ درصد امتیاز و نفر دوم ۲۵ درصد امتیاز.

ب: در صورتی که فعالیت مورد نظر با مشارکت بیش از دو نفر شکل گرفته باشد به نفر اول ۶۰ درصد و به بقیه همکاران ۴۰ درصد به طور مساوی تقسیم می شود.

تعریف ۶: اختراع باید دارای تائیدیه علمی از یکی از دو مرجع سازمان پژوهش های علمی و صنعتی کشور و یا دفتر گسترش تولید علم از دانشگاه آزاد اسلامی داشته و تاریخ گواهی اختراع بیش از ۲ سال نگذشته باشد.