

## **СЪЮЗ НА МЕТРОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ**

## **СЪЮЗ НА МЕТРОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ**

### **ПРАВИЛНИК**

за реда и начина за присъждане на

### **НАГРАДА НА СЪЮЗА НА МЕТРОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ “НАЙ-ДОБРА ДИПЛОМНА РАБОТА В ОБЛАСТТА НА МЕТРОЛОГИЯТА”**

### **ПРАВИЛНИК**

за реда и начина за присъждане на

### **НАГРАДА НА СЪЮЗА НА МЕТРОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ “НАЙ-ДОБРА ДИПЛОМНА РАБОТА В ОБЛАСТТА НА МЕТРОЛОГИЯТА”**

*1. Наградата на Съюза на метролозите в България “Най-добра дипломна работа в областта на метрологията”* (по-нататък “наградата”) се присъжда ежегодно. Правилата за обявяване, реда и начина за участие в конкурса, критериите за оценка, присъждането и награждаването са съгласно настоящия Правилник.

#### *2. Цели на наградата*

Наградата е отличие на Съюза на метролозите в България (СМБ), което се дава на студенти – бакалаври и магистри от всички университети в страната за най-добра дипломна работа в областта на метрологията (на метрологична тематика) и постигнати в нея резултати с научен и/или практически принос.

Наградата има за цел:

- да стимулира българските студенти с метрологична специализация от всички университети за техните постижения при обучението и разработването на дипломна работа по

2014 година

теоретични и/или практически въпроси в областта на метрологията и метрологичното осигуряване;

- да стимулира и повишава значението на обучението и квалификацията в областта на метрологията и метрологичното осигуряване.

### **3. Общи правила за обявяването на конкурса за наградата и условията за участие.**

3.1. За присъждане на наградата се обявява конкурс на интернет-страницата на СМБ [www.smb-bg.org](http://www.smb-bg.org), в периодичните издания на СМБ (брой 1 на бюлетина), на ФНТС, на учебните организации и/или в медийни издания (централен ежедневник) и източници, а също и чрез уведомителни писма/съобщения до учебните организации - в началото на годината, но не по-късно от 1 май за текущата година. Определя се срок за подаване на заявки за участие в конкурса - 1 август. Обявяването на резултатите е не по-късно от началото на учебната година за магистърската степен на обучение - 1 октомври.

3.2. Заявките за участие в конкурса (Приложение 1) и материалите към тях се подават в определения срок до Председателя на СМБ на адреса на съюза – София 1000, ул. Г.С.Раковски № 108.

Материалите към заявката включват: въпросник за оценяване (Приложение 2 – до 6 машинописни страници) и копие от дипломната работа. Допустими са и други доказателствени и презентационни материали:

Материалите не могат да се разпространяват без писменото съгласие на кандидатите.

3.3. Кандидатите се състезават помежду си в рамките на съответната образователна степен.

Наградата се присъжда за двете образователни степени:

- за образователната степен “бакалавър”
- за образователната степен “магистър”

Във всяка образователна степен се присъждат по две награди

#### **3.4. Условия за участие**

В конкурса могат да участват само акредитирани учебни организации (университети, висши училища, колежи) и техни звена (факултети, катедри, сектори, отдели и др.) – индивидуални или колективни членове на СМБ.

3.5. Подаваните за участие в конкурса документи трябва да отговарят на следните изисквания:

- в заявката за участие организациите (звената) следва да посочат образователната степен, в която кандидатстват и основанията (обосновката) за това;

- данните в заявката трябва да бъдат актуални - за последната учебна година или за период не по-голям от една година преди срока за подаване на заявката за участие в конкурса;

- документите да съдържат ясни и обективни данни за представянето на същността на дипломната работа и получените резултати.

- документите да са подписани от ръководителя и да са подпечатани с печата на организацията (звеното);

Кандидатите попълват приложения по-долу въпросник за оценяване (Приложение 2) и подкрепят оценката си с доказателства – дипломната работа и резултати от дипломната работа. Оценяването (1 до 6 точки за всеки въпрос) се извършва от ръководителя и рецензента на дипломната работа. Ясно се представят и описват постигнатите научни и/или практически резултати и се подкрепят с доказателства.

### **4. Оценяване и присъждане на наградата**

#### **4.1. Комисия за оценяване**

Председателят на СМБ предлага състав на Комисия за оценяване и класиране на участниците за наградата. Съставът на комисията е от 5 души (членове на съюза) и се одобрява от

Управителния съвет на СМБ. Работата на комисията се ръководи от председател, избран от нейния състав. Комисията трябва да е независима и безпристрастна, а нейната дейност - обективна и прозрачна. В комисията не могат да участват ръководители на дипломни работи, кандидатстващи за наградата.

4.2. Комисията извършва оценката въз основа на заявката и представените материали - дипломна работа, въпросник за оценяване, други доказателствени материали и поставя собствени оценки на въпросите от въпросника. При необходимост се допуска Комисията да изиска и допълнителни данни от/за кандидата.

4.3. Кандидатите се оценяват на базата на средната оценка, дадена от комисията на въпросите от въпросника. Решенията на комисията за наградата се вземат с квалифицирано мнозинство от 2/3. Решенията подлежат на одобрение от Управителния съвет на СМБ, който взема окончателното решение.

#### 4.4. Особени условия и предпоставки

Наградата може да се присъжда на една и съща организация няколкократно.

СМБ е в правото си да дели наградата при равностойни участници, ако това е препоръчано от комисията.

СМБ може да издава удостоверения за присъдената награда, преди официалното награждаване, при искане от страна на удостоените кандидати,

#### 4.5. Награждаване

Наградите са отделно за всяка образователна степен, като видът и размерът се обявяват от УС на СМБ в съответствие с бюджетът предвиден за текущата година.

Дипломантите - носители на наградата получават и индивидуална грамота, удостоверяваща присъждането на наградата.

Награждаването става в рамките на мероприятия, свързани с тържественото връчване на дипломите за висше образование - Студентския празник 8 декември, на честването на Международния ден на метролога - месец май или при друго представително публично събитие за СМБ и метрологичната общност в България.

Обявяването на наградата, както и публикуването на информация за наградените кандидати и организации става чрез периодичните издания на СМБ, ФНТС, учебните организации и други и в публичните медии.

Приложение № 1

10. Приложение: Въпросник за оценка, Копие от дипломната работа, Други материали/референции.

**СЪЮЗ НА МЕТРОЛОЗИТЕ В БЪЛГАРИЯ**

**ЗАЯВКА  
за участие в конкурса**

**“НАЙ-ДОБРА ДИПЛОМНА РАБОТА В ОБЛАСТТА НА  
МЕТРОЛОГИЯТА”**

1. Тема на дипломната работа
2. Име, презиме и фамилия на дипломанта
3. Име, презиме и фамилия на ръководителя на дипломната работа
4. Наименование на организацията (звеното)
5. Точен адрес на организацията (звеното)
6. Име и фамилия на ръководителя на организацията (звеното)
7. Кандидатства за:
  - образователната степен “бакалавър”
  - образователната степен “магистър”


Ръководител на дипломната работа:

.....  
(подпис)

Ръководител на организацията (звеното):

.....  
(подпис, печат)

## ВЪПРОСНИК ЗА ОЦЕНЯВАНЕ

Въпрос No	Показатели	Оценка за дипломната работа		
		Ръководител	Рецензент	Комисия
1	Актуалност на темата на дипломната работа			
2	Структуриране и техническо оформление на дипломната работа			
3	Актуален обзор по темата			
4	Теоретичен анализ/проектиране			
5	Избор на метод/методика за измерване			
6	Избор на средства за измерване			
7	Експериментиране			
8	Обработка и интерпретиране на резултатите			
9	Приноси в получените резултати (научни, практически, други)			
10	Внедряване на резултатите в метрологичната практика			
11	Прилагане на актуални метрологични документи и публикации (в т. ч. и			

	международни)			
12	Използване на софтуерни продукти (типови, специализирани)			
13	Самостоятелност в изпълнение на дипломната работа			
14	Други			

Ръководител на дипломната работа:

.....  
(подпис)

Рецензент на дипломната работа:

.....  
(подпис)

Ръководител на организацията (звеното):

.....  
(подпис, печат)

### **Забележки:**

1. Оценка се извършва по 6-бална система: минимална оценка – 2, максимална оценка – 6;

2. Критерии за оценка на съответните въпроси могат да бъдат: ниво, значимост, приложимост, ефективност, мултипликативност и др.