

КОНКУРС НА ТЕМА „ИНОВАЦИИ” ОРГАНИЗАТОР: ЕВРОПЕЙСКОТО ПАТЕНТНО ВЕДОМСТВО

Правила за участие

Увод

Европейското патентно ведомство /ЕПВ/ е изпълнителното тяло на Европейската патентна организация /пълен списък на 38-те държави-членки на Европейската патентна организация може да бъде разгледан на: www.epo.org/about-us/organisation/member-states.html, основано на 7 октомври 1977г. съгласно Европейската патентна конвенция /ЕПК/, подписана в Мюнхен през 1973г. Главните задачи на ведомството са да решава европейските патентни заявки и да разпространява патентна информация. ЕПВ подкрепя иновациите, конкурентоспособността и икономическия ръст в Европа, като се ангажира с високо качество и ефикасност на предоставяните услуги.

В рамките на честванията по повод 40-та годишнина на Европейската патентна конвенция ЕПВ организира конкурс на тема „Иновации”. Състезанието има за цел да даде възможност на студенти от страните-членки на Европейската патентна организация да се запознаят с богатството на патентната документация и да предложат нови области за иновации, особено при зелените технологии и в устойчивите развойни сектори. Участниците в конкурса ще работят в пряка връзка с патентни експерти от ЕПВ и страните-членки и ще получат подкрепата на Европейската патентна академия, основана към Европейското патентно ведомство, както и на национални органи като националните ведомства за индустриална собственост и PATLIV центровете.

2. Какво се очаква?

Участниците в Конкурса трябва да дефинират изследователски проект от потенциален интерес за бъдеща научноизследователска дейност, включващ следните елементи:

2.1. АКТУАЛЕН ТЕХНИЧЕСКИ ПРОБЛЕМ:

Проектът трябва да опише технически проблем, актуален към момента в една от следните области на техниката:

- A. Устойчиво производство на храни
- B. Екологично производство и съхранение на енергия
- C. Управление на отпадъците, рециклиране и оползотворяване на суровини
- D. Системи за управление на интелигентен транспорт и трафик
- E. Интелигентни технологии за домакинството

2.2. ИЗПОЛЗВАНЕ НА БАЗИ ДАННИ ЗА ПАТЕНТИ И ПРЕДСТАВЯНЕ НА АКТУАЛНОТО НИВО НА ТЕХНИКАТА

Участниците в конкурса трябва да използват базите данни за патенти, в частност тези на свободен достъп като базата данни на ЕПВ Espacenet. Описанието на проекта трябва да включи презентация на нивото на техниката кам настоящия момент в проблемната област на техниката.

2.3. ОБЩА ОЦЕНКА НА ПАЗАРНИЯ ПОТЕНЦИАЛ

Описанието на проекта трябва да включи също общ разчет на пазарния потенциал на предлаганото решение на избрания технически проблем.

3. Право на участие в конкурса

До участие в конкурса се допускат студенти, навършили 18 години, от всички преподавани специалности в университети, колежи или еквивалентни академични институции в една от страните-членки на Организацията. Те могат да участват както индивидуално, така и като колектив. При отборното участие условията за допускане до участие в конкурса се прилагат към всеки член на колектива. Няма такса за участие. Състезателите трябва да потвърдят, че ще се придържат към условията, посочени в Анекса.

Исключение от участие: Служители на ЕПВ и националните ведомства за индустриална собственост и техни роднини

4. Етапи на конкурса и кандидатстване

Конкурсът на тема „Иновации” на ЕПВ е разделен на следните етапи:

1. Кандидатстване за Конкурса и регистрация за специализирано дистанционно обучение в Европейската патентна академия.

2. Програма за дистанционно обучение и онлайн ръководство на проекта.

3. Предаване на финалното описание на проекта.

4. Церемония по награждаване на победителите в Конкурса.

Регистрацията онлайн започва на 14 януари 2013г. и трябва да приключи на 15 март 2013г. Специализираната програма за дистанционно обучение ще бъде предложена от 18 март до 13 юни 2013г. Крайният срок за предаване на проектните описания е 13 юли 2013г.

4.1. КАНДИДАТСТВАНЕ ЗА КОНКУРСА И РЕГИСТРАЦИЯ ЗА СПЕЦИАЛИЗИРАНО ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ (14 ЯНУАРИ – 15 МАРТ 2013)

Националните ведомства за индустриална собственост на страните-членки на ЕПВ отговарят за избора на един индивидуален участник или колектив за всяка от областите на техниката, посочени в т.2 по-горе. Всички студенти или студентски колективи, интересувани се от участие, трябва да кандидатстват в националното ведомство за индустриална собственост на страната-членка, в която се намира техният университет или академична институция, като подадат автобиография - CV (макс. 2 страници) и описание на проекта, включително наименование и тема. Това първоначално описание трябва да скицира актуален към момента проблем за дадената област на техниката (виж т.2.1) и да посочва защо има смисъл от намирането на решение за него. Студентите, работещи в колектив, трябва да определят един от тях като представител. Допълнително в подкрепа на проектното предложение могат да бъдат приложени презентации на Power Point, видео и други. /Тези документи трябва да бъдат качени в zip файл и да не надхвърлят обем от 4МВ. Ще бъдат приемани само следните формати на файлове: PDF, AVI, MOV and MP3/

Всички участници, които бъдат избрани, ще имат право да се регистрират за последващата програма за дистанционно обучение.

4.2. ПРОГРАМА ЗА ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ И ОНЛАЙН РЪКОВОДСТВО НА ПРОЕКТА (18 МАРТ – 13 ЮНИ 2013г.)

Европейската патентна академия ще разработи специализирана програма за дистанционно обучение за определените участници с оглед да им предостави необходимите знания за извършването на патентни проучвания с използване на различни инструменти на свободен достъп и интерпретирането на резултатите от тези проучвания. Това ще даде на участниците също поглед от първа ръка върху нивото на техниката в областта на тяхното изследване, така както е отразено в достъпната патентна литература. Експерти от ЕПВ, националните ведомства и PATLIV центровете ще оказват помощ за разбирането на използваната в областта патентна терминология и ще запознаят участниците с най-новото развитие в областта.

Състезателите могат да участват в онлайн обучителните сесии съобразно възможностите си, като това няма да им донесе допълнителни ползи при оценката на тяхното финално проектно предложение. Въпреки това, горещо ги съветваме да участват активно в програмата за дистанционно обучение, тъй като ще получат и указания как да развият първоначалната идея, посочена при кандидатстването им. Работният език на програмата за дистанционно обучение и на онлайн ръководството ще бъде само английски. Участниците обаче могат да задават въпроси и да правят коментари и на другите два официални езика на ЕПВ (френски и немски).

5. Предаване на проектните предложения

След приключване на програмата за дистанционно обучение състезателите трябва да предадат финалните си проектни предложения, основаващи се на първоначалните им идеи. Предаването ще се извърши по електронната поща на специален адрес. Информация за адреса ще им бъде съобщена поне един месец преди крайния срок за предаване на проектните предложения. Проектите трябва да бъдат предадени на един от официалните езици на ЕПВ – английски, френски или немски.

Крайният срок за предаване на проектите е 13 юли 2013г.

6. Жури и критерий за награждаване

Международно жури, председателствано от Президента на Европейското патентно ведомство, ще оценява финалните проектни предложения и ще избере победителите съгласно критериите за оценка (виж по-надолу).

Членове на журито:

Представители на национални ведомства за индустриална собственост

- Г-н Йозеф Кратохвил /*Josef KRATOCHVIL*/, Председател на Комитета за техническа и оперативна поддръжка на Европейската патентна организация;
- Г-н Александру Кристиан Щренг /*Alexandru Cristian ŞTRENC*/, Председател на Надзорния съвет на Академията на Европейската патентна организация;

Представители на ерi /Институт за професионални представители пред ЕПВ/

- Г-н Тони Тангена /*Tony TANGENA*/, Президент
- Г-жа Михаела Теодореску /*Mihaela TEODORESCU*/, Вице-президент

Представители на индустрията

- Г-н Жак Бовир /*Jacques BAUVIR*/, BusinessEurope

- Г-н Тони Ролинс /Tony ROLLINS/, BusinessEurope

Представители на университетите

- Г-жа Мария Дел Вал Сегара Ока /Maria Del Val SEGARRA-OCA/, доцент, Училище по индустриален инженеринг, Технически университет на Валенсия, Испания
- Г-жа Фазиле Вардар Сукан /Fazilet VARDAR SUKAN/, преподавател, Департамент по биоинженеринг, Инженерен факултет, Университет Еге, Измир (Турция)

Представители на ЕПВ

EPO representatives

- Г-н Рихард Фламър /Richard FLAMMER/, Главен директор, Патентна информация и Европейска патентна академия
- Г-жа Карин Зеегерт /Karin SEEGERT/, Главен директор, Обединен клъстер на индустриалната химия

Членовете на журито декларират, че ще се отнасят към всички подадени проекти еднакво и безпристрастно и съобразно критериите за оценка на този Конкурс. Взимайки предвид принципа на безпристрастното разглеждане, членовете на журито са длъжни да обявят всяка причина, която би могла да им попречи да изпълнят тяхната задача свободно от всякакви пристрастия и предубеждения. В случай, че такава причина съществува, те трябва да информират председателя на журито, че ще се въздържат от съответния вот.

Журито ще приложи следните критерии за оценка:

1) **Творчество:** Идеята, така както е предсатвена във финалния проект, е иновативна и резултат от творческо мислене, а не просто копира техническо ноу-хау, вече присъстващо в публичното пространство;

2) **Наличие на приложен технически анализ:** патентната информация е била използвана и добре интегрирана във финалния проект;

3) **Яснота:** концепцията, разработена във финалната версия, е ясна, логична и добре илюстрирана;

4) **Кохерентност:** финалният проект демонстрира търсената осведоменост по всички значими аспекти и развива кохерентно концептуално съдържание с идентифициране на пазарните потребности и бизнес възможностите;

5) **Развитие на идеята:** степента, до която бележи развитие финалният проект, в сравнение с първоначалното описание на идеята при кандидатстването.

7. Призове и церемония по награждаването

Всички участници в Конкурса, които предадат финален проект, ще бъдат наградени с едногодишен абонамент за професионалния търсец инструмент на ЕПВ PISE/GPI, с начало от октомври 2013г.

Журито ще избере най-добрите проекти през септември 2013г. ЕПВ ще покани победителите да участват в церемонията по награждаването в Мюнхен на 17 октомври 2013г. ЕПВ ще заплати разходите за път и настаняване на участниците. Победителите във всяка от петте категории (виж.2.1) ще бъдат наградени с награда от 5000 евро. Те ще имат възможност публично да представят изследователските си проекти на церемонията по награждаването.

Annex

TERMS AND CONDITIONS

1. REGISTRATION AND STORAGE OF PERSONAL DATA

Contestants must accept these rules of participation when registering, otherwise it will not be possible to complete the registration process. Acceptance by the contestant personally completing the official registration form on behalf of a team will be deemed to constitute acceptance by all other members of the team.

By registering, the contestants agree to the use and publication by the EPO, for advertising and promotional purposes, of their name, CV details and picture free of charge and without additional consideration or permission, on worldwide media, in print or online, for an unlimited period. The EPO may also publish at any time and in any media any results of this competition for a reasonable duration.

By registering, the contestants agree to storage by the EPO of the personal data provided on registration, for the duration of the contest. Contestants are free to withdraw their approval of such storage of personal data by e mail to academy@epo.org. Upon receipt of this withdrawal, the EPO will delete all personal data stored immediately. Such withdrawal of approval will result in the contestant's elimination from the contest.

To participate in the EPO innovation contest it is absolutely essential that all personal information provided be truthful and accurate. Contestants, whether working alone or in a team, may participate only in their own name. Teams must nominate a representative.

The EPO reserves the right to check the validity of the registration information submitted at any stage of the contest. Submissions in languages other than the EPO's three official languages will not be accepted. Participation in the EPO innovation contest can in no way be deemed to give rise to any employment relationship with the EPO.

2. LIMITED WARRANTY

The EPO reserves the right to cancel or terminate the contest at any time without prior notice. The EPO will make use of this option if the contest cannot be properly carried out for any unforeseen or technical reasons (e.g. viruses in the computer system or manipulation of or defects in hardware and/or software).

The EPO shall provide access to its website and the tools and services mentioned above "as is". It accepts no responsibility for technical errors, viruses or malfunctions of its website or the provided tools, the completeness, accuracy or quality of data provided via the website or contained in the tools, non-availability (e.g. interruptions in transmission) of the website and the tools or fitness for a particular purpose.

3. LIABILITY

The EPO shall, in principle, only be liable for damage caused to a contestant by an intentional or grossly negligent breach of duty by its employees, statutory representatives or auxiliary persons employed to perform duties relating to this contest. Where a claim for compensation for damage against the EPO is based on simple negligence on the part of the EPO (including the persons listed above), the EPO shall be liable only

- (a) for death, bodily injury or damage to health,

or

- (b) where the duty breached is an essential obligation on compliance with which the participant is entitled to rely as a precondition for due performance during this contest.

4. INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS, PATENTABILITY

Contestants shall guarantee that all materials supplied by them for the purposes of this contest are unencumbered by any third party's proprietary rights. Where appropriate, the participant shall arrange the necessary assignment or obtain the appropriate licences and authorisations, and pay any related royalties, fees and indemnities. The participants shall assume full liability vis-à-vis the EPO for any claim made against the EPO for infringement of copyright or other intellectual property rights as a result of, or otherwise related to, the holding of this contest. In the event that any claim by a third party based on alleged violation of its proprietary rights results in the EPO's suffering damage or loss, the EPO shall be entitled to seek full compensation for such damage or loss from the contestant. The contestants shall acknowledge their awareness that ideas, innovations, inventions, etc. will be made available to the EPO and/or the jury in the course of this contest. Prior to the contest, the contestants shall take any appropriate steps to protect their intellectual property rights.

The award of prizes in connection with this contest cannot be construed as an opinion or decision of the EPO on the patentability of the idea presented by the winning contestant. Should winners wish to patent their idea, they must follow the normal national and/or international procedures and the EPO's award of a prize to them shall not constitute any precedent or implied or express decision as to the outcome of the patent granting procedure, which procedure, if and in so far as the EPO is or may be involved, will be carried out by the EPO exercising its full independence.

5. IDENTITY CARDS, PERMITS

Contestants shall bear full responsibility for acquiring and holding, at their own expense, all personal identity documents (e.g. valid passport), entry permits, visas, etc. as may be required for travelling to and from and staying at the EPO in Munich, Germany. Contestants acknowledge that they must initiate the procedures necessary to acquire such documents in due time. The only assistance the EPO can provide in this respect is the sending of a letter to the appropriate authorities and/or the contestant, confirming that they have been invited to Munich for the period indicated. The contestant shall also be responsible for customs clearance (if any) of his luggage.

6. INSURANCE

Contestants shall bear full responsibility for arranging appropriate and adequate insurance cover at their own expense, for personal liability, medical costs and travel insurance prior to the commencement of travel and for the entire duration of their stay and return travel.

7. 7. DISQUALIFICATION

Where a contestant

(a) in the opinion of the EPO has submitted incorrect or misleading information for the purposes of registration, e.g. as to the entry requirements;

(b) is considered to have received undue assistance from experts or benefited from undue privileged access to resources;

(c) in the opinion of the EPO has clearly plagiarised ideas from others without indicating the source;

(d) has submitted his/her application after the deadline for application;

(e) has submitted his/her final deliverables/written report after the specified deadline;

or in the event of any other breach by the contestant of any of his/her obligations arising out of or in connection with these rules of participation, the EPO shall be entitled to disqualify that contestant from the contest forthwith without prior notice and, if applicable, cancel the award of any prize to the contestant. The contestant shall then be obliged to refund to the EPO any costs it has incurred in disqualifying the contestant, such as, but not limited to, fees for cancelling or rearranging travel.

8. 8. JURY DECISION

The discretionary decision of the jury shall be binding. It shall not be open to review.

9. 9. AMENDMENT OF RULES OF PARTICIPATION

These Rules of Participation may be amended by the EPO at any time without prior notice.

10. 10. APPLICABLE LAW AND DISPUTES

Participation in the contest and these rules shall be governed by German law. Where the EPO does not waive its immunity from national jurisdiction under Article 3(1) of the Protocol on Privileges and Immunities (German Federal Law Gazette 1976, Part II, page 985 ff.), any dispute arising out of or in connection with participation shall be settled by binding arbitration with one single arbitrator in accordance with the provisions of the German Code of Civil Procedure (ZPO). The place of arbitration shall be Munich. Where the EPO waives its immunity from national jurisdiction under Article 3(1) of the Protocol on Privileges and Immunities, the courts having jurisdiction for any dispute arising out of or in connection with the participation shall be exclusively those of Munich.

Annex

TERMS AND CONDITIONS

1. REGISTRATION AND STORAGE OF PERSONAL DATA

Contestants must accept these rules of participation when registering, otherwise it will not be possible to complete the registration process. Acceptance by the contestant personally completing the official registration form on behalf of a team will be deemed to constitute acceptance by all other members of the team.

By registering, the contestants agree to the use and publication by the EPO, for advertising and promotional purposes, of their name, CV details and picture free of charge and without additional consideration or permission, on worldwide media, in print or online, for an unlimited period. The EPO may also publish at any time and in any media any results of this competition for a reasonable duration.

By registering, the contestants agree to storage by the EPO of the personal data provided on registration, for the duration of the contest. Contestants are free to withdraw their approval of such storage of personal data by e mail to academy@epo.org. Upon receipt of this withdrawal, the EPO will delete all personal data stored immediately. Such withdrawal of approval will result in the contestant's elimination from the contest.

To participate in the EPO innovation contest it is absolutely essential that all personal information provided be truthful and accurate. Contestants, whether working alone or in a team, may participate only in their own name. Teams must nominate a representative.

The EPO reserves the right to check the validity of the registration information submitted at any stage of the contest. Submissions in languages other than the EPO's three official languages will not be accepted. Participation in the EPO innovation contest can in no way be deemed to give rise to any employment relationship with the EPO.

2. LIMITED WARRANTY

The EPO reserves the right to cancel or terminate the contest at any time without prior notice. The EPO will make use of this option if the contest cannot be properly carried out for any unforeseen or technical reasons (e.g. viruses in the computer system or manipulation of or defects in hardware and/or software).

The EPO shall provide access to its website and the tools and services mentioned above "as is". It accepts no responsibility for technical errors, viruses or malfunctions of its website or the provided tools, the completeness, accuracy or quality of data provided via the website or contained in the tools, non-availability (e.g. interruptions in transmission) of the website and the tools or fitness for a particular purpose.

3. LIABILITY

The EPO shall, in principle, only be liable for damage caused to a contestant by an intentional or grossly negligent breach of duty by its employees, statutory representatives or auxiliary persons employed to perform duties relating to this contest. Where a claim for compensation for damage against the EPO is based on simple negligence on the part of the EPO (including the persons listed above), the EPO shall be liable only

- (a) for death, bodily injury or damage to health,

or

- (b) where the duty breached is an essential obligation on compliance with which the participant is entitled to rely as a precondition for due performance during this contest.

4. INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS, PATENTABILITY

Contestants shall guarantee that all materials supplied by them for the purposes of this contest are unencumbered by any third party's proprietary rights. Where appropriate, the participant shall arrange the necessary assignment or obtain the appropriate licences and authorisations, and pay any related royalties, fees and indemnities. The participants shall assume full liability vis-à-vis the EPO for any claim made against the EPO for infringement of copyright or other intellectual property rights as a result of, or otherwise related to, the holding of this contest. In the event that any claim by a third party based on alleged violation of its proprietary rights results in the EPO's suffering damage or loss, the EPO shall be entitled to seek full compensation for such damage or loss from the contestant. The contestants shall acknowledge their awareness that ideas, innovations, inventions, etc. will be made available to the EPO and/or the jury in the course of this contest. Prior to the contest, the contestants shall take any appropriate steps to protect their intellectual property rights.

The award of prizes in connection with this contest cannot be construed as an opinion or decision of the EPO on the patentability of the idea presented by the winning contestant. Should winners wish to patent their idea, they must follow the normal national and/or international procedures and the EPO's award of a prize to them shall not constitute any precedent or implied or express decision as to the outcome of the patent granting procedure, which procedure, if and in so far as the EPO is or may be involved, will be carried out by the EPO exercising its full independence.

5. IDENTITY CARDS, PERMITS

Contestants shall bear full responsibility for acquiring and holding, at their own expense, all personal identity documents (e.g. valid passport), entry permits, visas, etc. as may be required for travelling to and from and staying at the EPO in Munich, Germany. Contestants acknowledge that they must initiate the procedures necessary to acquire such documents in due time. The only assistance the EPO can provide in this respect is the sending of a letter to the appropriate authorities and/or the contestant, confirming that they have been invited to Munich for the period indicated. The contestant shall also be responsible for customs clearance (if any) of his luggage.

6. INSURANCE

Contestants shall bear full responsibility for arranging appropriate and adequate insurance cover at their own expense, for personal liability, medical costs and travel insurance prior to the commencement of travel and for the entire duration of their stay and return travel.

7. 7. DISQUALIFICATION

Where a contestant

(a) in the opinion of the EPO has submitted incorrect or misleading information for the purposes of registration, e.g. as to the entry requirements;

(b) is considered to have received undue assistance from experts or benefited from undue privileged access to resources;

(c) in the opinion of the EPO has clearly plagiarised ideas from others without indicating the source;

(d) has submitted his/her application after the deadline for application;

(e) has submitted his/her final deliverables/written report after the specified deadline;

or in the event of any other breach by the contestant of any of his/her obligations arising out of or in connection with these rules of participation, the EPO shall be entitled to disqualify that contestant from the contest forthwith without prior notice and, if applicable, cancel the award of any prize to the contestant. The contestant shall then be obliged to refund to the EPO any costs it has incurred in disqualifying the contestant, such as, but not limited to, fees for cancelling or rearranging travel.

8. 8. JURY DECISION

The discretionary decision of the jury shall be binding. It shall not be open to review.

9. 9. AMENDMENT OF RULES OF PARTICIPATION

These Rules of Participation may be amended by the EPO at any time without prior notice.

10. 10. APPLICABLE LAW AND DISPUTES

Participation in the contest and these rules shall be governed by German law. Where the EPO does not waive its immunity from national jurisdiction under Article 3(1) of the Protocol on Privileges and Immunities (German Federal Law Gazette 1976, Part II, page 985 ff.), any dispute arising out of or in connection with participation shall be settled by binding arbitration with one single arbitrator in accordance with the provisions of the German Code of Civil Procedure (ZPO). The place of arbitration shall be Munich. Where the EPO waives its immunity from national jurisdiction under Article 3(1) of the Protocol on Privileges and Immunities, the courts having jurisdiction for any dispute arising out of or in connection with the participation shall be exclusively those of Munich.