

V

(Vélemények)

KÖZIGAZGATÁSI ELJÁRÁSOK

BIZOTTSÁG

Szándéknyilatkozat benyújtására való felhívás a „Fusion for Energy” közös vállalkozásnak szaktanácsadást nyújtó egyedi szakértői lista létrehozása érdekében

(2008/C 169/05)

1. Háttér – Mi a Fusion for Energy?

A Fúzióenergia-fejlesztési és ITER Európai Közös Vállalkozást (a továbbiakban: Fusion for Energy) az Európai Unió Tanácsa ⁽¹⁾ három céllal hozta létre:

- európai belső ügynökségként biztosítja Európa hozzájárulását az ITER Nemzetközi Fúzióenergia-fejlesztési Szervezetéhez,
- végrehajtó ügynökségként biztosítja Európa hozzájárulását az Euratom és Japán között született, a „tágabb megközelítés” nevet viselő együttműködési megállapodáshoz (JT-60SA, IFMIF-EVEDA és IFERC projektek),
- előkészíti demonstrációs fúziós reaktorok (DEMO) építését.

A Fusion for Energy szervezeti felépítésével és tevékenységével kapcsolatban az alábbi honlapon található bővebb információt:

<http://fusionforenergy.europa.eu/>

2. A szakértők feladatai

A Fusion for Energy független egyedi szakértői listát kíván felállítani, amelyhez olyan jelentkezők pályázatát várja, akiket a következő feladatok elvégzésére kérhet fel:

- szakterületükkel kapcsolatos szakmai szaktanácsadás,
- javaslatok értékelésének segítéséhez nyújtott szaktanácsadás,
- pályázatok értékelésének segítéséhez nyújtott szaktanácsadás,
- vonatkozó tervezési munka segítéséhez nyújtott szaktanácsadás,
- K+F eredmények értékeléséhez nyújtott segítség,
- üléseken való részvétel, valamint szükség esetén tanácsadás és tudományos jelentések vagy útmutató dokumentumok készítése,
- szakértőként munkacsoportokban való részvétel.

A szakértőkre bízott feladatok sem a közhatalom gyakorlásának jogával, sem pedig mérlegelési, ítélkezési jogkörrel nem ruháznak fel.

A lista az ezen felhívás közzétételét követő öt évig érvényes.

(1) HLL 90., 2007.3.30., 58. o.

3. A szakértők szakmai területei

A felvételre kerülő szakértőknek azokon a tevékenységi területeken kell megfelelő képzettséggel és szakudással rendelkezniük, amelyekkel kapcsolatban közreműködésre kérhetik fel őket.

A felvételre kerülő szakértőknek megfelelő nyelvtudással és különösen a beszélt és írott angol nyelv ismeretével kell rendelkezniük.

A felvételre kerülő szakértőknek magas szintű szakmai gyakorlattal is kell rendelkezniük az alábbi tevékenységi terület(ek)en:

1. lista – ITER/JT-60SA/IFMIF-EVEDA

- 1.1. – Komplex polgári célú építmények, nukleáris létesítmények
- 1.2. – Nagy- és közép feszültségű tápegységek
- 1.3. – Tervezés és ütemezés
- 1.4. – Minőségbiztosítás
- 1.5. – Megtermelt érték menedzsmentje
- 1.6. – Kockázat- és költségértékelés
- 1.7. – Üzleti hírszerzés
- 1.8. – Szervezeti kutatás
- 1.9. – Vonatkozó jogi kérdések
- 1.10. – Tokamak tervezése
- 1.11. – Nagyméretű alkatrészek szállítása és logisztika
- 1.12. – Szupravezető kábelek és elektromágnesek
- 1.13. – Nukleáris felhasználású nyomásálló tartályok és komplex hegesztett szerkezetek
- 1.14. – Nagy hőterhelésű alkatrészek
- 1.15. – Nagyméretű alkatrészek összeszerelése
- 1.16. – Nukleáris felhasználású távműködtető rendszerek (beleértve gépeket, elektronikát, szoftvereket)
- 1.17. – Alkalmazott plazmafizika
- 1.18. – Plazmadiagnosztika
- 1.19. – Tokamak-diagnosztika
- 1.20. – Plazmatechnika
- 1.21. – Fűtő- és árammeghajtó rendszerek
- 1.22. – Műszerezés és adatgyűjtés
- 1.23. – CAD-technológiák (CAD, projekt életciklus-menedzsment)
- 1.24. – Megfelelő fúziós anyagok bevonásával végzett komplex gyártási eljárások
- 1.25. – Vízkémia és korrózióvédelmi technológiák
- 1.26. – Anyagvizsgálat (roncsolásos és roncsolásmentes tesztek, sugárzás utáni tesztek)
- 1.27. – Műszaki analízis (szerkezetépítési, építőmérnöki és mechanikai, hőtani, neutronfizikai, elektromágneses)
- 1.28. – Tervezéssel kapcsolatos előírások és szabványok
- 1.29. – Nukleáris biztonság

- 1.30. – Trícium technológiák
- 1.31. – Kriogén technológia és hűtőcsatornák
- 1.32. – Vákuumtechnológiák és összetevőik
- 1.33. – Szivárgásérzékelő technológiák
- 1.34. – Magfúziós alkotóelemek (tenyésztőburkok, első fal, divertor) tervezése
- 1.35. – Magfúziós alkotóelemek gyártástechnológiái
- 1.36. – Lítium és PbLi technológiák
- 1.37. – Fúziós anyagok fejlesztése és jellemzése
- 1.38. – Longyorsítási technológiák

2. lista – IFC

- 2.1. – Nagy teljesítményű szuperszámítógépekhez kapcsolódó technológia
- 2.2. – Nagy teljesítményű szuperszámítógépekhez kapcsolódó infrastruktúrák
- 2.3. – Szoftver-párhuzamosítási technikák
- 2.4. – Fejlett számítógépes plazmamodellezés (MHD, transzport, széplazma)
- 2.5. – Fejlett számítógépes anyagmodellezés (neutronvesztesség)
- 2.6. – Fúziós reaktorok rendszertervezése
- 2.7. – A fúziós reaktorok társadalmi-gazdasági szempontjai
- 2.8. – Távészvételi technikák a nagy kísérleti létesítmények számára

A szakértők egy vagy több lista egy vagy több alcsoportjára is pályázhatnak.

4. A kinevezés feltételei

A listán szereplő és a megjelölt feladatnak megfelelő szakképzettséggel és tudással rendelkező szakértőket a Fusion for Energy kinevezheti.

A szakértő kinevezése a szakértő mint természetes személy és a Fusion for Energy közötti szerződés aláírásával történik. A Fusion for Energy nem avatkozik bele semmilyen, a szakértő és aktuális munkaadója között létrejött megállapodásba.

Az adott szakértő Fusion for Energy általi összes kinevezése nem haladhatja meg naptári évenként a 100 napot és a lista érvényességének 5 éve alatt legfeljebb 500 napra szólhat.

A szakértők fizetést nem kapnak, hanem napidíjra jogosultak, amelynek teljes napi munkáért járó összege legfeljebb **450 EUR naponta** ⁽¹⁾.

Amennyiben a szakértőnek a lakhelyétől távol kell a feladatait ellátnia, napidíj/átalány/szállásköltség-átalány, valamint útiköltség-térítés illeti meg, a Fusion for Energy üléseken szakértői minőségben való részvételre meghívott kívülálló személyek felmerülő költségeinek térítésére vonatkozó szabályainak megfelelően.

A részletes szerződési feltételek, a szerződésminta, valamint a Fusion for Energy utazási és napidíjra vonatkozó szabályai a Fusion for Energy honlapján olvashatók:

<http://experts.fusionforenergy.europa.eu/>

⁽¹⁾ A szakértő visszatámaszthatja a napi díjazást, különösen ha ez nincs összhangban szerződésből eredő vagy egyéb jogi kötelezettségeivel.

5. Alkalmassági feltételek

A szakértőknek az alkalmasság feltételének teljesítéséhez hiánytalan pályázatot kell benyújtaniuk. A szakértők nem vehetők fel a listára és nem nevezhetők ki, ha esetükben az alábbi helyzetek bármelyike áll fenn, és e tekintetben nyilatkozatot kell aláírniuk:

- a) ellenük csődeljárás indult, ügyeiket bíróság intézi, hitelezői megállapodást kötöttek, felfüggesztették üzleti tevékenységeiket, ilyen ügyekre vonatkozó eljárás folyik ellenük vagy a nemzeti törvényekben vagy rendeletekben előírt hasonló eljárásból adódó ilyen helyzetben vannak;
- b) szakmai magatartásukra vonatkozó bűncselekmény miatt *res judicata* ítéletben elítélték őket;
- c) a közös vállalkozás által indokoltan felhasznált bármely eszközzel bizonyítható módon súlyos szakmai kötelességszegést követtek el;
- d) nem teljesítették a társadalombiztosítási járulék vagy az adók megfizetésére a székhelyük szerinti vagy a közös vállalkozás vagy a szerződés teljesítésének helye szerinti ország jogi rendelkezései alapján vonatkozó kötelezettségeiket;
- e) csalás, korrupció, bűnszervezetben való részvétel vagy a közös vállalkozás vagy a Közösség pénzügyi érdekeit sértő bármely egyéb illegális tevékenységben való részvétel miatt *res judicata* ítéletben elítélték őket;
- f) a közösségi intézmények az Európai Közösségek általános költségvetési rendeletében hivatkozott igazgatási szankciót alkalmazzák velük szemben.

6. A jelentkezés módja

A jelentkezés módjára vonatkozó részletes útmutatásért és a jelentkezési lap kitöltéséért kérjük, látogasson el a következő honlapra:

<http://experts.fusionforenergy.europa.eu/>

A postán, futárszolgálatral vagy nem jelölt e-mail címről küldött jelentkezések nem érvényesek.

A lista az ezen felhívás közzétételének napját követő 5 éves időtartamra szól. Pályázatot a lista érvényességi idejének utolsó 3 hónapjáig bármikor be lehet nyújtani.

7. Adatvédelem

Az egyedi szakértő által benyújtott minden személyes adat feldolgozása a személyes adatok védelmére vonatkozó európai szabályozásnak, különösen a személyes adatok közösségi intézmények és szervek által történő feldolgozása tekintetében az egyének védelméről, valamint az ilyen adatok szabad áramlásáról szóló 45/2001/EK rendeletnek megfelelően történik. Ezen adatok kizárólag a beadott pályázatoknak a Fusion for Energy által kiválasztás céljából végzett feldolgozására használhatók fel. A szakértő jogosult a személyes adataihoz való hozzáférésre és kérheti az ilyen adatok módosítását, amennyiben azok pontatlanok vagy hiányosak. A szakértőnek a személyes adatai kezelésével kapcsolatos esetleges kérdéseivel a Fusion for Energy adatvédelmi tisztviselőjéhez kell fordulnia.
