

Europejski Instytut Wodorowy

§ 1

Preambuła

„Europejski Instytut Wodorowy” powołany celem współpracy między środowiskiem naukowym, administracji samorządowej i państwowej oraz środowiskiem biznesu, związanym z prowadzeniem badań, rozwijaniem oraz wdrażaniem innowacji w zakresie wodoru, projektów wspierających rozwój wiedzy nad wodorem oraz zbudowania i wprowadzenia norm dla jego użytkowania.

1. „Europejski Instytut Wodorowy” Izby Gospodarczej Europy Środkowej - zwany dalej EHI, ma na celu zintegrowanie środowiska naukowego, biznesowego oraz samorządu i administracji państwowej na współpracy w rozwoju energetyki opartej na wodrze.
2. Europejski instytut Wodoru będzie również używał nazwy angielskiej ”European Hydrogen Institute (EIH)”.
3. EHI jest organizacją niezależną, nie posiadającą osobowości prawnej i działa w ramach osobowości prawnej Izby Gospodarczej Europy Środkowej - zwanej dalej Izba.
4. EIH działa w formie rady naukowej dla izby i prowadzi dla niej działania badawcze i innowacyjne w zakresie badań nad wodorem.

§ 2

EHI w celu komercjalizacji wyników badań naukowych i prac rozwojowych, prowadzenia działań z zakresu transferu technologii i upowszechniania nauki oraz pozyskiwania środków finansowych na działalność statutową osobowości prawnej może tworzyć spółki kapitałowe i obejmować lub nabywać akcje i udziały w takich spółkach oraz osiągać przychody z tego tytułu.

§ 3

1. Przedmiotem podstawowej działalności EHI jest:
 - a) prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych;
 - b) przystosowanie wyników badań naukowych i prac rozwojowych do potrzeb praktyki;
 - c) wdrażanie wyników badań naukowych i prac rozwojowych w dziedzinie nauk przyrodniczych i technicznych (PKD 72.19.Z), jak również prowadzenie prac dotyczących monitoringu i zapobiegania skutkom zjawisk i wydarzeń, mogących stwarzać zagrożenie publiczne związane z działalnością sektora elektroenergetycznego (PKD 74.90.Z)
 - d) prowadzenie działań związanych z wprowadzaniem norm i akredytacji w zakresie wodoru w Polsce.
2. Do zadań EHI należy prowadzenia badań naukowych, prac rozwojowych, wdrożeniowych dotyczących:
 - a) innowacyjnego wytwarzania, przesyłania, dystrybucji i użytkowania energii elektrycznej oraz ciepłej wytwarzanej z wodoru,
 - b) programowania i prognozowania rozwoju krajowego systemu wodorowego, nowych technologii i urządzeń energetyki wodorowej automatyki elektroenergetycznej oraz

- systemów sterowana i pomiarów, boków energetycznych, układów kolektorowych, instalacji grzewczych oraz systemów kogeneracyjnych, z wykorzystaniem wodoru
- c) racjonalnego i efektywnego użytkowania energii urządzeń i technologii energetyki, jakości wodoru, diagnostyki urządzeń i materiałów, aparatów, maszyn, urządzeń, wyrobów, oprogramowania i systemów stosowanych w projektach wodorowych
 - d) materiałów i innowacyjnych technologii technicznej, specjalnej i materiałowych w obszarze wodorowej materiałów i technologii wytwarzania układów kompozytowych wykorzystywanych przy wodorze
 - e) pomiarów oraz metod i systemów pomiarowych,
 - f) właściwości fizyczno-chemicznych paliw i materiałów,
 - g) systemów informatycznych, teleinformatycznych i teletransmisyjnych, metod i technik prowadzenia badań naukowych i prac rozwojowych,
 - h) stanowisk badawczych, aparatury badawczej i kontrolno-pomiarowej,
 - i) ochrony środowiska naturalnego i środowiska pracy,
 - j) utylizacji odpadów,
 - k) rozwoju technologii i konstrukcji urządzeń do poprawy bezpieczeństwa i higieny pracy w projektach wodorowych,
2. wykonywanie zadań szczególnie ważnych dla planowania i realizacji polityki państwa, niezbędnych dla zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego i publicznego oraz ochrony środowiska, obejmujących:
- a. dostarczanie podstaw merytorycznych do procesu decyzyjnego organów administracji państwowej w obszarze prognozowania rozwoju wodorowego w kraju i w ramach współpracy międzynarodowej,
 - b. działanie na rzecz wzrostu bezpieczeństwa wodorowego,
 - c. identyfikację i zmniejszanie zagrożeń środowiska naturalnego, związanych z działalnością wodorową oraz przemysłu pracującego na rzecz tego sektora, a także logistyka związana z działalnością prowadzoną przez sektor z uwzględnieniem eksploatacyjnych urządzeń,
 - d. monitoring prognozowanie trwałości oraz niezawodności urządzeń wykorzystujących wodór , których awarie mogą stwarzać zagrożenie publiczne,
 - e. doskonalenie metod badań naukowych i prac rozwojowych.
3. W związku z prowadzoną działalnością podstawową Instytut realizuje następujące zadania:
- a) upowszechnia wyniki badań naukowych i prac rozwojowych
 - b) wykonuje badania i analizy oraz opracowuje opinie i ekspertyzy niemające charakteru badań naukowych i prac rozwojowych związane z prowadzonymi badaniami naukowymi i pracami rozwojowymi
 - c) prowadzi doradztwo naukowe i techniczno-ekonomiczne przy realizacji inwestycji w postępowaniach przetargowych w sektorze wodorowym
 - d) opracowuje oceny, dotyczące stanu i rozwoju poszczególnych dziedzin nauki i techniki oraz sektorów gospodarki, które wykorzystują wyniki badań naukowych i prac rozwojowych, oraz w zakresie wykorzystywania w kraju osiągnięć światowej nauki i techniki
 - e) dzierżawi i prowadzi sprzedaż własności intelektualnej, za którą pobierane są opłaty licencyjne i tantiemy
 - f) prowadzi badania w zakresie jakości i bezpieczeństwa użytkowania wyrobów przemysłu produkującego urządzenia wykorzystywane w energetyce wodorowej
 - g) prowadzi działalność normalizacyjną, certyfikacyjną i aprobową (PKD 72.19.Z, PKD 71.20.B) oraz prowadzi ocenę zgodności jako jednostka notyfikowana o nr 1452;
 - h) prowadzi i rozwija bazy danych, związane z przedmiotem działania EHI

i) prowadzi działalność w zakresie informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej, wynalazczości oraz ochrony własności przemysłowej i intelektualnej, a także wspierającej innowacyjność przedsiębiorstw i wytwarza, w związku z prowadzonymi badaniami naukowymi i pracami rozwojowymi, aparaturę, urządzenia, materiały i inne wyroby oraz prowadzi walidację metod badawczych, pomiarowych i kalibrację

j) prowadzi działalność wydawniczą, związaną z prowadzonymi badaniami naukowymi i pracami rozwojowymi oraz sprzedaż wydawnictw.

k) EHI prowadzi seminaria, szkolenia i kursy dokształcające

3. Instytut organizuje konferencje, sympozja, wystawy i targi

4. Instytut prowadzi działalność inną, niż wymieniona w ust. 2-5, która obejmuje między innymi:

a) wykonywanie badań i analiz oraz opracowywanie opinii i ekspertyz niemających charakteru badań naukowych i prac rozwojowych niezwiązanych bezpośrednio z prowadzonymi badaniami naukowymi i pracami rozwojowymi

b) produkcję doświadczalną i małotonażową wyrobów na potrzeby energetyki oraz wytwarzanie aparatury, urządzeń i innych wyrobów

c) opracowywanie, wdrażanie i prowadzenie systemów certyfikacji

5. Działalność, o której mowa w ust. 6, jest wyodrębniona pod względem finansowym i rachunkowym z działalności określonej w ust. 2-5.

§ 4.

1. Organami EHI są:

a. dyrektor;

2) rada naukowa.

§ 5.

1. Dyrektora powołuje i odwołuje Zarząd Izby - jednomyślną uchwałą

2. Dyrektor kieruje EHI przy pomocy zastępców.

3. Zastępców dyrektora powołuje i odwołuje Dyrektor EHI.

§ 6.

1. Rada naukowa EHI składa się członków.

2. W skład rady naukowej wchodzi:

1) pracownicy naukowcy i badawczo-technicy EHI w liczbie od 3 osób,

Między innymi

- pracownicy posiadający stopień naukowy doktora habilitowanego lub tytuł naukowy,

- pracownicy nieposiadający stopnia naukowego lub tytułu naukowego przyjęci na wniosek dyrektora EHI.

2)

3. Rada naukowa działa na podstawie uchwalonego przez siebie regulaminu, zatwierdzonego przez dyrektora EHI

4. Posiedzenia rady naukowej mogą odbywać się za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej a głosowania mogą odbywać się za pośrednictwem systemu teleinformatycznego.

Regulamin rady naukowej określa szczegółowe zasady organizowania posiedzenia za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej oraz za pośrednictwem systemu teleinformatycznego.

§ 7.

1. Dyrektor może powołać:
 - 1) sekretarza naukowego;
 - 2) kolegium lub inne organy opiniodawczo-doradcze dyrektora,
1. Zakres działania sekretarza naukowego i innych organów określa regulamin organizacyjny EHI.

§ 8.

Dyrektor może ustanawiać pełnomocników do realizacji określonych działań oraz ustalać zakres i czas ich umocowania.

§ 9

1. Warunkiem przyjęcia na członka wspierającego EHI jest przyjęcie przez dyrektora .

§ 10

1. Członek wspierający jest zobowiązany do:
 - 1) realizacji celów działania EHI, poprzez aktywny udział w jego pracach,
 - 2) przestrzeganie postanowień regulaminu i uchwał Rady Naukowej EHI

§ 11

1. Członkostwo ustaje na skutek:
 - 1) wystąpienia,
 - 2) wykluczenia, jeżeli członkowie nie wywiązują się z obowiązków członkowskich określonych w Regulaminie
 - 3) wygaśnięcia – śmierć członka EHI.
2. Uchwałę o wykreśleniu lub wykluczeniu podejmuje Dyrektor EHI.

§ 12

1. Członkiem honorowym może być osoba fizyczna lub prawna, przyjęta przez dyrektora EHI

§ 13

1. Członkostwo honorowe ustaje na skutek:
 - 1) dobrowolnej rezygnacji złożonej na piśmie do Rady EHI;
 - 2) skreślenia na podstawie decyzji Rady EHI.