|  |
| --- |
| VIDINIS PRANEŠIMAS APIE IŠRADIMĄ Angl. Internal Declaration of Invention |
| Data (Date): ............... Nr. ...... |

1. Išradimo pavadinimas (Invention title), lietuvių ir anglų k.

|  |
| --- |
| Išradimo pavadinimas (lietuvių ir anglų kalbomis), galimos patento paraiškos pavadinimas (pavadinimas turi būti aiškus, nusakyti objekto esmę ir paskirtį). Title of the Invention or an upcoming patent application (the Title must be clear and should define the concept and purpose of the Invention). |
| *Įrašyti lietuvių ir anglų k. (in Lithuanian and English)* |

1. Išradimo techninė sritis (Technical area of Invention by Lithuanian formal code)

|  |
| --- |
| Nurodyti išradimo techninę sritį / specializaciją (arba sritis / specializacijas, jei išradimas apima daugiau sričių/specializacijų). Pavyzdžiui: Energetika ir tvari aplinka, Sveikatos technologijos / biotechnologijos, Agroinovacijos ir maisto technologijos, Nauji gamybos procesai, medžiagos ir technologijos, ir panašiai. (Galima remtis [*Ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriumi, patvirtintu Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės generalinio direktoriaus 2007 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. DĮ-226 „Dėl Ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“ (EVRK 2 red.)*](https://osp.stat.gov.lt/static/evrk2.htm) *)* |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Išradimo sukūrimo aplinkybės (Circumstances of Invention development)

|  |
| --- |
| Nurodyti Išradimo sukūrimo aplinkybes. Pavyzdžiui: įmonės užsakymas, vykdytas projektas, ir pan. Su kuo buvo vykdyti tyrimai (nurodyti partnerius, jei tokie buvo), kas projekto vadovas, išvardyti visus finansavimo šaltinius: tiesioginius ir netiesioginius, pvz.: naudojantis Centro patirtimi arba technologija bei (arba) įranga ir kt., jei taikoma) |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Išradimo esmės trumpas aprašymas (Short description of Invention concept)

|  |
| --- |
| Aprašyti išradimo esmę 200-300 žodžių (0,5-1 puslapio) apimtimi. Aprašant išradimo esmę, remtis patentabilaus išradimo formalia koncepcija „Techninė problema -> Problemos techninis sprendimo būdas (metodas, ir/arba įrenginys, ir/arba sistema, ir/arba medžiagos kompozicija) -> pasiekiamas techninis efektas“. Dažniausiai naudojami Išradimo patentabilūs koncepciniai modeliai:   * Metodas (gamybos ar naudojimo būdas) * Įrenginys (kaip vienas įtaisas), * Sistema (kaip elementų visuma), * medžiagos kompozicija, * genetinė seka. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Išradimo naujumas (Novelty of Invention)

|  |
| --- |
| Nurodyti Išradėjų numatomą Išradimo naujumą. Išradimo naujumas apibrėžiamas vienu-keliais sakiniais, nurodančiais, kokios yra esminės išradimo savybės, ar elementai, ar metodiniai žingsniai – kuriais/kuriomis šis išradimas skirasi nuo visų jam artimų techninio lygio dokumentų (kitų patentų, patentinių paraiškų, mokslinių straipsnių ir kt.).   * Išradimo naujumas gali būti (a) nauja įrenginio savybė, (b) naujas sistemos elementas, (c) originali sistemos elementų kombinacija, (d) gamybos būdo naujas metodinis žingsnis, (e) originali metodo žingsnių kombinacija (pavyzdžiui, metodas su mažesniu metodo žingsnių skaičiumi, leidžiantis paprasčiau pagaminti produktą), ir pan. * Numatomas naujumas turi lemti tam tikrą naudingą techninį efektą, kuris nesutinkamas kituose žinomuose techniniuose sprendimuose. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Išradimo pritaikymo sritys (Application areas for Invention)

|  |
| --- |
| Išradimas turėtų būti praktiškai naudingas ir pritaikomas pramonėje. Todėl reikalinga nurodyti vieną ar kelis pramonės ir technologijų sritis, ar taikomuosius uždavinius/jų klases, kuriose šis išradimas galėtų būti panaudotas, bei teiktų pranašesnį techninį efektą, nei kiti žinomi techniniai sprendimai. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Raktiniai žodžiai (Keywords)

|  |
| --- |
| Nurodyti išradimui ir jo techniniai sričiai būdingus raktinius žodžius/sąvokas. Nuo 4 iki 10 raktinių žodžių/sąvokų. |
| *Aprašyti lietuvių ir anglų k. (in Lithuanian and English)* |

1. Artimiausi/susiję Intelektinės nuosavybės objektai (Most closely or directly related Prior Art)

|  |
| --- |
| Nurodyti su išradimu (kitu intelektinės nuosavybės objektu) susijusius artimiausius patentus, gaminius, straipsnius (jeigu tokie yra) ir pranašumus prieš kitus panašius sprendimus. Rekomenduojama, pagal galimybes, pateikti 3-5 šaltinius, kurie yra artimiausi šiam išradimui ir susiję su juo.  Pateikti šaltinių sąrašą ir nuorodas į juos.  Papildomai, paaiškinti vienu-keliais sakiniais, nurodančiais, kokios yra esminės išradimo savybės, ar elementai, ar metodiniai žingsniai – kuriais/kuriomis šis išradimas skiriasi nuo visų jam artimų techninio lygio dokumentų (kitų patentų, patentinių paraiškų, mokslinių straipsnių ir kt.) ir, koks esamo išradimo naudingas techninis efektas, kuris nesutinkamas šiuose artimiausiuose šaltiniuose. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)*  *1 šaltinis – bibliografiniai duomenys*  *2 šaltinis – bibliografiniai duomenys*  *Etc.* |

1. Paviešinimas, publikavimas iki patento paraiškos pateikimo (Dissemination or publication before patent application)

|  |
| --- |
| Nurodyti, ar informaciją apie išradimą (kitą intelektinės nuosavybės objektą) buvo paviešinta, publikuota? Kokia apimtimi paviešinta, atžvilgiu esamo išradimo? Ar pilna apimtimi, ar dalinai?  Jeigu Taip: nurodyti detales ir, pagal galimybes, pateikti publikacijų ar kitų viešinimo dokumentų kopijas, arba nuorodas.  Jeigu Ne: skiltį palikti tuščią, arba nurodyti, kad Neviešinta. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Numatomas paviešinimas, publikavimas po patento paraiškos pateikimo (Planned dissemination or publication after patent application)

|  |
| --- |
| Nurodyti, ar planuojama publikuoti tyrimų rezultatus ar informaciją apie išradimą (ar kitą ar susijusį intelektinės nuosavybės objektą (dizainą))?  Jeigu Ne: palikti tuščią skiltį. Arba nurodyti, kad Nenumatyta. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Ar išradimo objektas buvo testuotas (išbandomas, patikrintas) laboratorinėmis sąlygomis arba pramonėje? (Was any Invention exhibit tested (field trials, validation) in the laboratory or industry?

|  |
| --- |
| Ar išradimas (kitas intelektinės nuosavybės objektas) buvo testuojamas (išbandomas) laboratorijoje arba gamybinėmis sąlygomis?  Jeigu Taip: nurodyti vietą ir rezultatus.  Jeigu Ne: palikti tuščią skiltį. Arba nurodyti Netestuota. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Pageidaujama Išradimo kaip Intelektinės Nuosavybės apsaugos forma (Intended IP format for Invention)

|  |
| --- |
| Pageidaujama išradimo (kito intelektinės nuosavybės objekto) apsaugos forma:   * patentas, * komercinė paslaptis, know-how, * pramoninis dizainas, * prekės ženklas, * autorių teisių objektas, ar kitos. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Numatomas (galimas) išradimo taikymas pramonėje (Intended or possible utilization of Invention in industry)

|  |
| --- |
| Numatomas (galimas) išradimo diegimas ir įgyvendinimas pramonėje - ar yra besidominčių verslo subjektų, kam tai gali aktualu. |
| *Aprašyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Potencialus licencijavimas (Potential licencing)

|  |
| --- |
| Kokias matote vystymo galimybes: ar yra besidominčių verslo subjektų (licencijuoti), ar planuojate steigti įmonę, kita? |
| *Nurodyti lietuvių arba anglų k. (in Lithuanian or English)* |

1. Išradimo autorių sąrašas (List of Invention authors)

|  |  |
| --- | --- |
| IŠRADIMO AUTORIŲ SĄRAŠAS | |
| 1 autorius (Author 1) | |
| Vardas, Pavardė (Name, Surname) | *Įrašyti* |
| Institucija (Institution) | *Įrašyti* |
| Padalinys (Department) | *Įrašyti* |
| Einamos pareigos (Position) | *Įrašyti* |
| Tel. Nr. | *Įrašyti* |
| Elektroninis paštas (email) | *Įrašyti* |
| Indėlis (%) į išradimo ar kito intelektinės nuosavybės objekto sukūrimą (contribution, %, to creating the innovation) | *Įrašyti %* |
| 1 Autoriaus parašas ir data: (signature and date) | *Pasirašyti* |
| 2 autorius (Author 2) | |
| Vardas, Pavardė (Name, Surname) | *Įrašyti* |
| Institucija (Institution) | *Įrašyti* |
| Padalinys (Department) | *Įrašyti* |
| Einamos pareigos (Position) | *Įrašyti* |
| Tel. Nr. | *Įrašyti* |
| Elektroninis paštas (email) | *Įrašyti* |
| Indėlis (%) į išradimo ar kito intelektinės nuosavybės objekto sukūrimą (contribution, %, to creating the innovation) | *Įrašyti %* |
| 2 Autoriaus parašas ir data: (signature and date) | *Pasirašyti* |
| n autorius (Author n) | |
| Vardas, Pavardė (Name, Surname) | *Įrašyti* |
| Institucija (Institution) | *Įrašyti* |
| Padalinys (Department) | *Įrašyti* |
| Einamos pareigos (Position) | *Įrašyti* |
| Tel. Nr. | *Įrašyti* |
| Elektroninis paštas (email) | *Įrašyti* |
| Indėlis (%) į išradimo ar kito intelektinės nuosavybės objekto sukūrimą (contribution, %, to creating the innovation) | *Įrašyti %* |
| **n A**utoriaus parašas ir data: (signature and date) | *Pasirašyti* |
| *Įterpti papildomas eilutes, jei autorių daugiau* | |