

Intelektualno vlasništvo u PoC projektima

22. listopada 2015.

Doc. dr. sc. Željko Bihar, dipl. ing.

Europski patentni zastupnik; broj rješenja 09216650

Europski zastupnik za žigove i industrijski dizajn; broj rješenja 64487



Aleja lipa 1/G
HR-10040 Zagreb

E: zeljko.bihar@admoveo.hr
T: +385 1 6197584
F: +385 1 6197208

INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

INDUSTRIJSKO VLASNIŠTVO

- Patenti
- Žigovi
- Industrijski dizajn
- Oznake zemljopisnog podrijetla proizvoda i usluga
- Topografije poluvodičkih proizvoda

**APLICIRANJE
ZA PRAVA**



* standardna podjela prema WIPO-u

AUTORSKO PRAVO I SRODNA PRAVA

AUTORSKO PRAVO

koje se odnosi na intelektualne tvorevine kao što su osobito:

- Književna djela (pisana, govorna, računalni programi)
- Glazbena djela
- Dramska i dramsko-glazbena djela
- Koreografska i pantomimska djela
- Djela likovnih umjetnosti s područja slikarstva, kiparstva i arhitekture
- Djela primijenjenih umjetnosti
- Fotografska djela
- Kinematografska djela
- Prijevodi, prilagodbe, obrade i druge prerade djela
- Zbirke autorskih djela, podataka ili druge građe

SRODNA PRAVA

koja se odnose na:

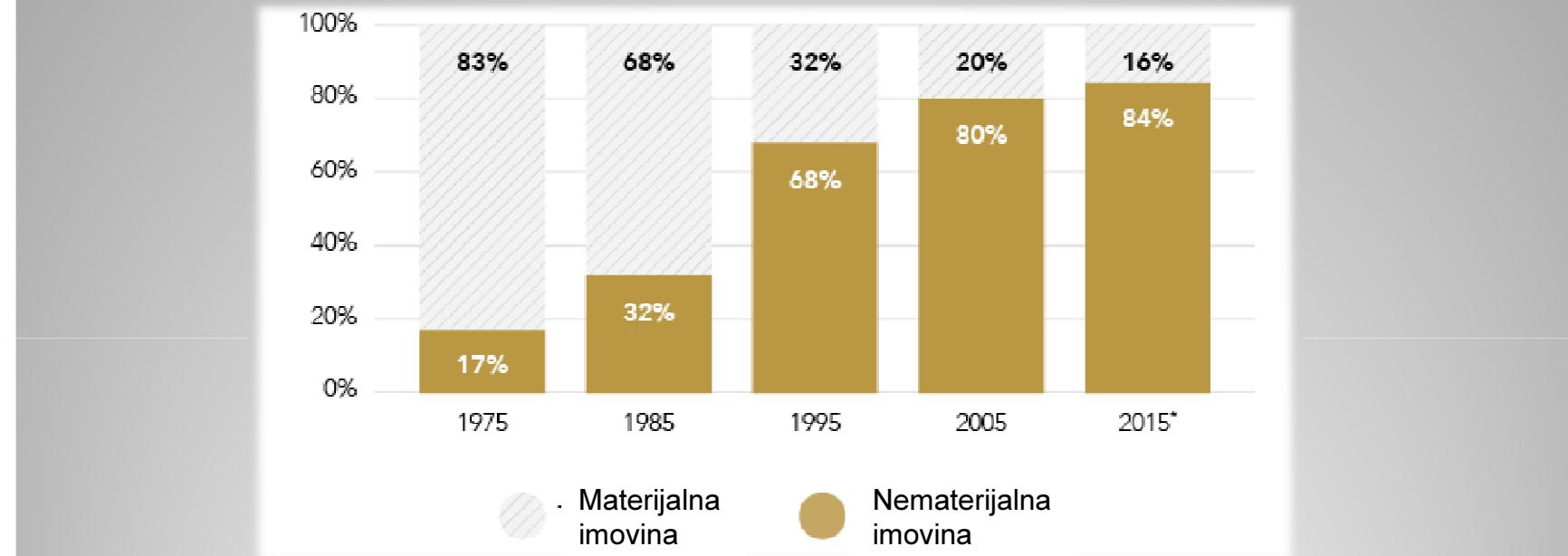
- Izvedbe umjetnika izvođača
- Fonograme
- Emitiranja radija i televizije

**“AUTOMATIZAM”
OSTVARIVANJA
PRAVA**

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO KAO IMOVINA TVRTKE

(prema analizi S&P 500 KOMPANIJA)

Razvoj strukture vlasništva kompanija u vremenu; izvor: Ocean Tomo LLC:



Definicija: nematerijalnu imovinu čine: patenti, žigovi, dizajn, autorska prava, poslovne tajne, način poslovanja, ...; sve drugo što čini prednost na tržištu.

Imovina zahtijeva adekvatnu brigu!

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

... je jedan od glavnih ciljeva projekata; njegovo naknadno licenciranje, prodaja ili korištenje generira dobit poslovnom subjektu;

... je direktna mjera inovativnosti projekta u slučajevima kada je int. vlasništvo patent ili dizajn;

... je dozvoljeni „alat” za sprečavanje konkurenčije na tržištima gdje je ostvareno pravo tj. izvršena zaštita int. vlasništva;

... je marketinški „alat” za privlačenje krajnjeg kupca ili korisnika i opravdanje za „dodanu vrijednost” izraženu u cijeni proizvoda ili usluge.

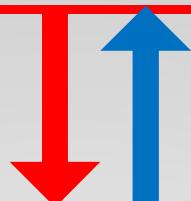
Nažalost, intelektualno vlasništvo NIJE samo sebi svrha – što je česta pojava kod prijavitelja PoC projekta. Intelektualno vlasništvo koje „ne živi u praksi” predstavlja značajan financijski teret za SME tvrtke.

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

/okvirni hodogram aktivnosti/

(1) Definiranje tehničkog problema koji se rješava na način da ga prosječan stručnjak područja može razumjeti
bez uvođenja dodatnih pretpostavki.

#vrijeme = početak projekta; #volumen = 4-5 str. A4



(2) Inicijalni screening / pretraga stanja tehnike

#svrha = sprječavanje „re-inventing the wheel“ i
okvirno definiranje „prostora“ zaštite

#vrijeme = početak projekta

izvođač = patentni zastupnik (tehničar, ne pravnik)

izvođač alt. = Državni zavod za int. vlasništvo

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA



(3) Tijekom razvoja projekta voditelj bilježi elemente i probleme na koje je R&D tim potrošio najviše vremena:
=> vjerovatni izvor intelektualnog vlasništva
#vrijeme = cijelo trajanje projekta



(4) Konačna analiza koja daje odgovor na pitanje što i kako štititi u predmetnom PoC projektu
#vrijeme = min. 3 mjeseca prije završetka projekta
#izvođač = zastupnik koji će (pro)voditi zaštitu
#geografski učinak zaštite = definira voditelj projekta

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

/nenamjerno uništavanje novosti projekta/

... na dan podnošenja prijave patenta ili prijave za zaštitu industrijskog dizajna „predmet zaštite” mora biti nov u odnosu na stanje tehnike.

U Europskoj patentnoj konvenciji čl. 54 (ili HR Zakon o Patentu, čl. 8) piše:

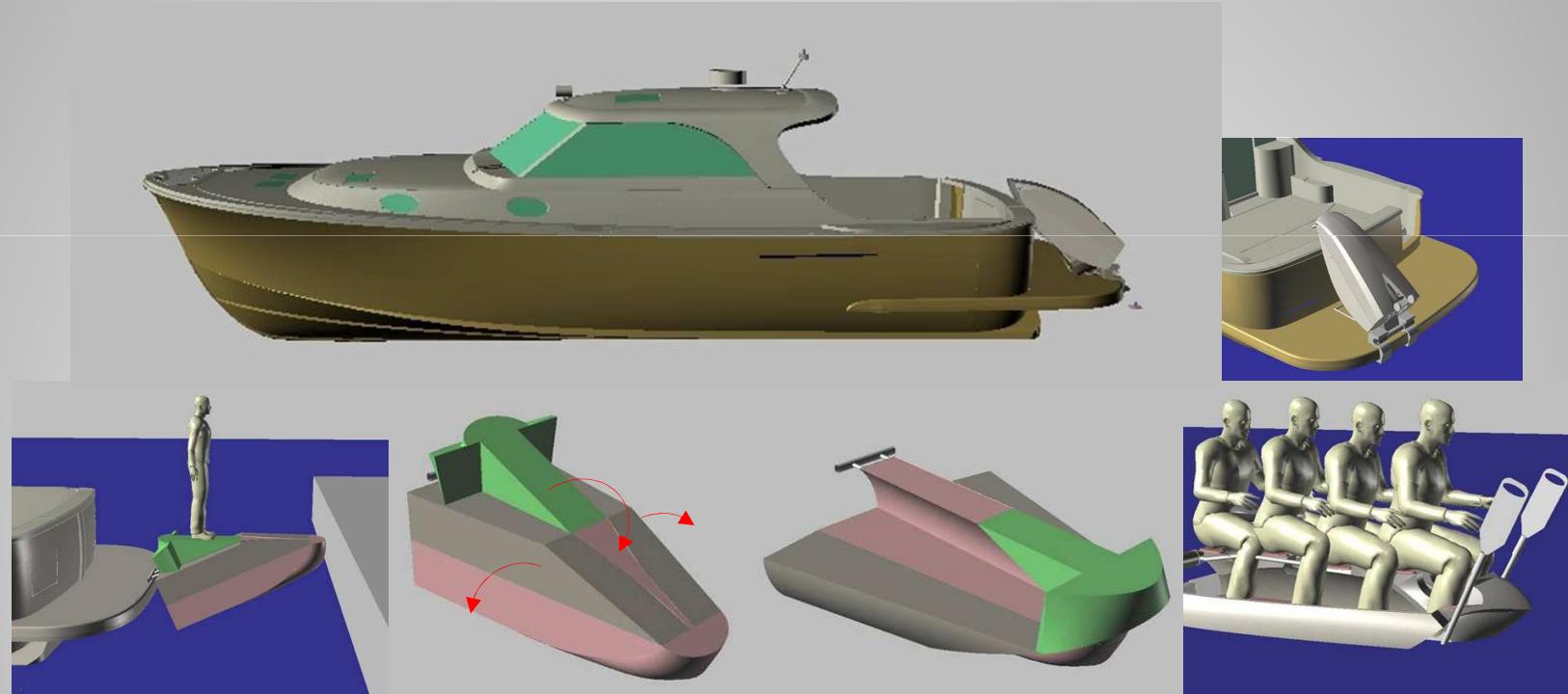
- (1) *An invention shall be considered to be new if it does not form part of the **state of the art**.*
- (2) *The **state of the art** shall be held to comprise everything made available to the public by means of a written or oral description, by use, or in any other way, before the date of filing of the European patent application.*

⇒ Potrebno se suzdržati od: javnih prezentacija, novinara, radova, doktorskih disertacija, studenata koji pričaju ... dok se ne obavi zaštita int. vlasništva.

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

/primjer dobre prakse/

#1: **Morska vidra d.o.o.**; radikalni dizajn skutera (pomoćnog čamca) na plovilu koje se pretvara u mostić (gangway).

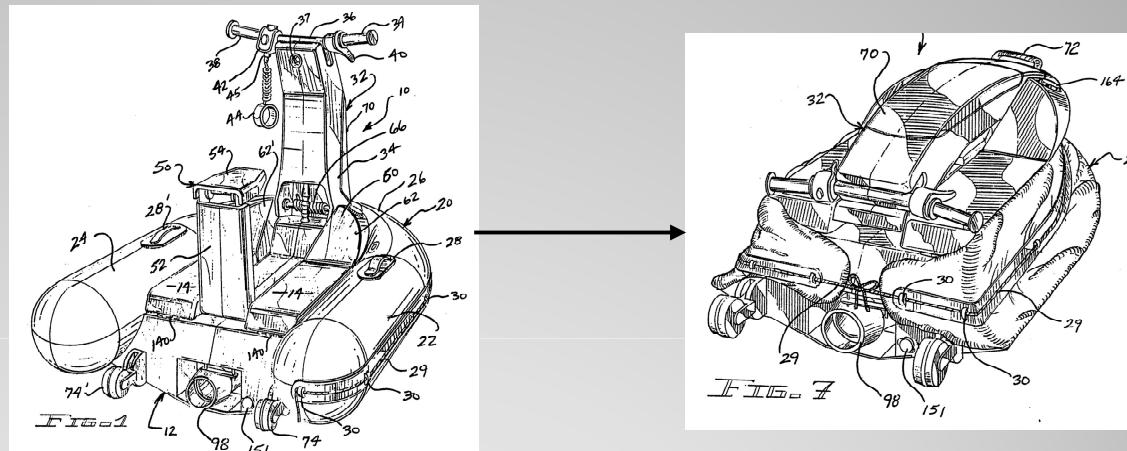


INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

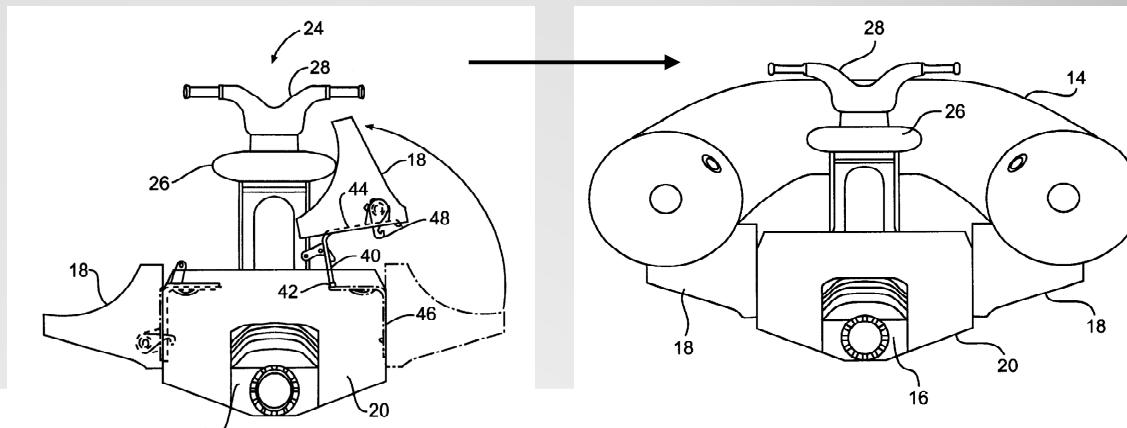
/primjer dobre prakse/

#2: Analitika stanja tehnike:

D1: WO 94/04414



D2: US 6,334,402

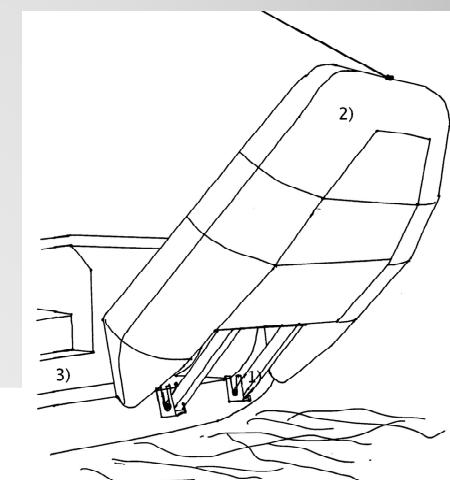
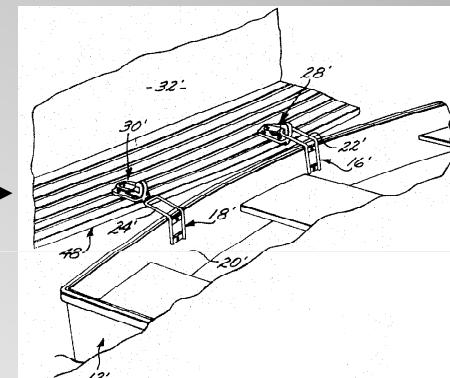
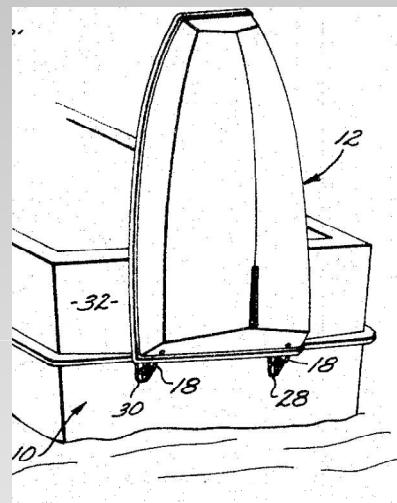


INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

/primjer dobre prakse/

#2: Analitika stanja tehnike:

D3: US 3,442,241

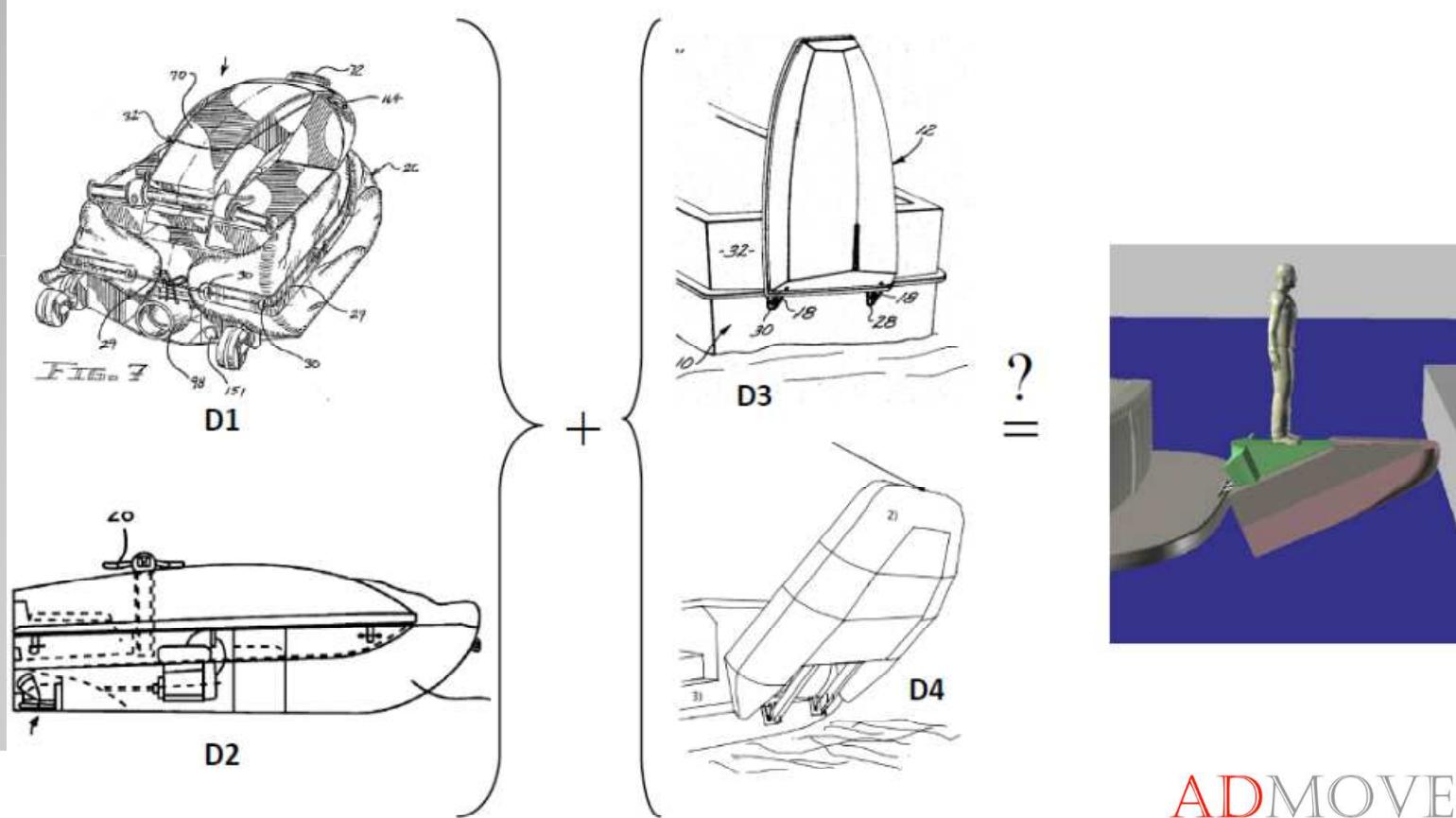


D4: DE 102012006766

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

/primjer dobre prakse/

#2: Analitika stanja tehnike treba propitivati i o jednostavnim kombinacijama prethodnog stanja tehnike:



INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

/primjer dobre prakse/

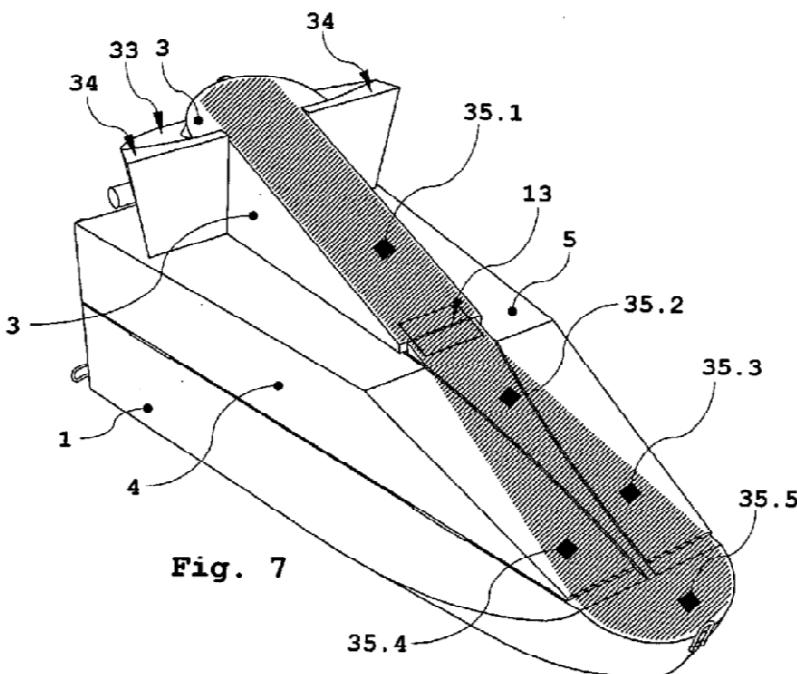
#2: Analitika stanja tehnike treba konačno služiti za donošenje poslovne odluke; u ovom slučaju podnošenje međ. prijave patenta:

| | |
|---|--|
| (12) INTERNATIONAL APPLICATION PUBLISHED UNDER THE PATENT COOPERATION TREATY (PCT) | |
| (19) World Intellectual Property Organization International Bureau | |
| (43) International Publication Date 17 September 2015 (17.09.2015) |  WIPO PCT |
| (10) International Publication Number WO 2015/136315 A1 | |
| | |
| (51) International Patent Classification: <i>B63B 35/73</i> (2006.01) <i>B63B 7/00</i> (2006.01) <i>B63B 27/14</i> (2006.01) | HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW. |
| (21) International Application Number: PCT/HR2014/000012 | (84) Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of regional protection available): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), Eurasian (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), European (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG). |
| (22) International Filing Date: 12 March 2014 (12.03.2014) | |
| (25) Filing Language: English | |
| (26) Publication Language: English | |
| (71) Applicant: MORSKA VIDRA D.O.O. [HR/HR]; Gajsko 28, Drenzik Podokicki, HR-10435 Sveti Martin pod Okicem (HR). | |
| (72) Inventor: PAVIC ORESKOVIC, Lasta; Gajsko 28, Drenzik Podokicki, HR-10435 Sveti Martin pod Okicem (HR). | |
| (74) Agent: BIHAR, Zeljko; Admoveo d.o.o., Aleja lipa 1/G, HR-10040 Zagreb (HR). | |
| (81) Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of national protection available): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GI, | Declarations under Rule 4.17: — as to applicant's entitlement to apply for and be granted a patent (Rule 4.17(ii)) — of inventorship (Rule 4.17(iv)) Published: — with international search report (Art. 21(3)) |

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

/primjer dobre prakse/

(54) Title: WATER SCOOTER CONVERTIBLE TO A GANGWAY



(57) Abstract: The present invention discloses a water scooter convertible to a gangway comprising a central hull (1), to which side hulls (4, 5) are attached via set of hinges. The foldable bow (3) is attached via hinge (13) to the central hull (1) enabling the invention to be: a gangway; in the way that the side hulls (4, 5) being folded and secured onto the central hull (1) via foldable bow (3), while surfaces (35.1, 35.2, 35.3, 35.4, 35.5) formed on said central hull (1), foldable bow (3) and side hulls (4, 5) form together a walking surface, or a water scooter; in the way that the said side hulls (4, 5) being fastened in their unfolded position to the central hull (1); surface (35.1) lying on the surface (35.2) and surface (35.5), while overlapping surfaces (34) press the side hulls (A, 5) in unfolded position. The water scooter can be equipped with the outboard motor, or with the inner propulsion unit situated in the central hull (1). The preferred propulsion system is electric one with the batteries situated within the central hull (1).

INTELEKTUALNO VLANIŠTVO U PoC PROJEKTIMA

/primjer dobre prakse/

Europski patentni ured „ocjenjuje“ predmet izuma (i rad zastupnika) prema prethodnom stanju tehnike:

Box No. V Reasoned statement under Rule 43bis.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement

1. Statement

Novelty (N) Yes: Claims 1-11
 No: Claims

Inventive step (IS) Yes: Claims 1-11
 No: Claims

Industrial applicability (IA) Yes: Claims 1-11
 No: Claims

Intelektualno vlasništvo u PoC projektima ne bi trebalo izgledati „ovako”:



**... samo da se zadovolji forma,
... i pat. zastupnici „zarade” honorar!**

**Hvala na strpljenju,
... pitanja molim!**