

ASOCIACE
ROZVOJE
INVENCÍ A
DUŠEVNÍHO
VLASTNICTVÍ
O. S.

2019

Výroční zpráva
o činnosti občanského sdružení

A r i D

v kalendářním roce 2019

Asociace rozvoje invencí a duševního vlastnictví v jedenáctém roce svého působení, plnila jako nezisková odborná organizace i nadále své poslání dané stanovami. Nadále vyvíjela plné úsilí o šíření osvěty v oborech duševního vlastnictví a o možnostech jejího kvalifikovaného a efektivního využití v komplexní praxi. Její působnost zahrnuje odbornou i laickou veřejnost. Maximální pozornost a úsilí je věnováno podchycení a motivaci mladých na školách všech stupňů. Současně realizuje AriD službu PATLIB centra pro Královéhradecký kraj nejen sám za sebe, ale smluvně i za Studijní a vědeckou knihovnu Hradec Králové. AriD tak i v roce 2019 pokračoval v přímé spolupráci s Evropským patentovým úřadem (EPO) a i národním Úřadem průmyslového vlastnictví (UPV) v Praze.

Během roku 2019 se dařilo dále prohlubovat zkušenosti z dnes již v AriDu tradičního programu pro žáky II. stupně základních škol, nazvaného Mladý vynálezce. Tato v naší republice stále (žel!) ojedinělá metodika učí žáky a žákyně kritickému pohledu na nedostatky v jejich životním prostředí, učí je definovat problémy a tvůrčím způsobem nalézat jejich řešení. Žáci se učí současně nejen kreativnímu myšlení, jak problémy řešit, učí se ale i poznávat hodnotu inovativní myšlenky, a proto také tomu, jak s inovativním nápadem správně nakládat. Díky skvělé podpoře AriDu a jeho metodiky samotným UPV, dostávají žáci ke svým vlastním řešením vybraných problémů, ještě před závěrečným hodnocením, i oficiální, úřední patentové řešerše. Tedy patentových dokumentů, ve kterých jiní vynálezci daný problém řešili – a jak si ono své řešení právně ochránili. Tak se učí i porovnávat vztah své vlastní inovace se světovým stavem techniky v tom oboru techniky, které se ten který jejich nápad týká.

Žáci jsou současně již v tomto věku, před volbou budoucího povolání, vlastní zkušeností motivováni k volbě technických oborů. Současně získávají zkušenost, že se sami mohou stát vynálezci.

Rok 2019 je též rokem výročí 100 let Úřadu průmyslového vlastnictví. Při této mimořádné příležitosti byl vedením UPV přizván AriD k účasti na mezinárodní konferenci v hotelu Diplomat v Praze dne 19. 9. 2019. Jejím tematem bylo: „Ochrana průmyslového vlastnictví v Evropě“. Součástí konference byla výstavka významných inovativních řešení z tuzemských výzkumných institucí, z univerzit a průmyslu – a také Mladých vynálezců a Metodických vynálezců z AriDu! Výstavka byla uspořádána v prostorách salonku Vienna I. a II. Hned na vstupu do této výstavky se nacházela prezentace Mladých vynálezců ze základní školy Solnice a Metodických vynálezců z Gymnázia Boženy Němcové v Hradce Králové. Tato naše

expozice díky mimořádnému mládí „vystavovatelů“ a jejich neobvyklé práci budila značnou pozornost! Výstavku si s velkým zájmem prohlédl a ocenil osobně ředitel PATLIB center z Evropského patentového úřadu pan Richard Flammer. Ten o této aktivitě již předem věděl, byla již prezentována AriDem na Evropském patentovém úřadě. V zastoupení premiéra české vlády výstavku navštívila i vicepremiérka a ministryně financí Alena Schillerová. Ta dokonce při svém vystoupení před mezinárodním auditoriem (ca 500 hostí) prohlásila, že když viděla ty mladé vynálezce, nemá obavy o budoucnost českého vynálezectví. Zjevně dobře chápe, že vynálezectví a ochráněné inovace - vynálezy jsou nezbytným předpokladem prosperity průmyslových odvětví.

V letošním roce se AriDu ve spolupráci a díky vedení gymnázia B. Němcové v Hradci Králové podařilo zrealizovat program Mladý vynálezce pro odpovídající věkovou kategorii – tedy nižší ročníky. Tato novinka přinesla překvapení, že děti do programu přihlášené dosáhly nevídané „výkonnosti“ v přinesených řešeních – 100%! Bude tedy velmi zajímavé po několika letech vyhodnotit, až tito „absolventi“ dospějí věkově do kategorie Metodických vynálezců, jaké výsledky dosáhnou v této kategorii, jak zúročí tuto svou průpravu. Již nyní si však můžeme být jisti, že po stránce schopnosti tvorby nových řešení v jakémkoli budoucím zaměstnání budou tito „bývalí“ studenti mimořádným přínosem pro svůj podnik, či pro svého zaměstnavatele.

V souvislosti s programy Mladý a Metodický vynálezce se AriD aktivně zúčastnil konference pořádané Pedagogickou fakultou v Olomouci „TECH-EDU-INSPIRE 2019“. AriD vnesl svými příspěvky, dle vlastních zkušeností, pohled na možnosti

podpory a rozvoje kreativity u dětí a o rozšíření dimenze inspirace o využití oblasti průmyslových práv. Výsledkem je dohoda, že v roce 2020 přispěje AriD na pedagogické fakultě v Olomouci svými přednáškami.

S výhledem na konání mezinárodního veletrhu INVENTaréna 2020 v Trinci ve dnech 9. až 11. června již ve spolupráci se zapojenými školami připravujeme mladé vynálezce pro příští mezinárodní prezentaci. Již dnes je prakticky jisté, že (opět) mezinárodní reprezentaci v kategorii „mladých“ budou „zachraňovat“ pouze žáci a studenti z programů AriD z Hradce Králové.

Ve dnech 16. až 19. července probíhala v Nové Pace akce „Příměstský tábor dětí“ s přeshraniční spoluúčastí z polské strany. Na této akci jsme si pilotně mohli osondovat možnost zavedení odpovídající úrovně osvěty o duševním vlastnictví pro „táborové“ děti. Splnil se předpoklad že ano! Proto pro příští rok připravíme pro tento blok speciální osvětový program, čímž získá už tak bohatý rozvojový program zúčastněných dětí další „dimenzi“. Akce proběhla v součinnosti s Českou strojnickou společností Hradec Králové (ČSS) a ve spolupráci s KHK - Krajskou hospodářskou komorou. Akci dokonce navštívil polský ministr, který se na stánku ČSS seznámil s činností dětí při nácviku elementárních praktických činností z oblasti strojírenství.

Samostatnou kapitolou činnosti AriD jsou osvětové přednášky o problematice duševního vlastnictví, tedy autorského a průmyslového práva pro školy. Analogické přednášky ve školních programech stále absentují a s politováním lze pouze konstatovat, že povědomí o této problematice v našem státě za rozvinutým světem značně zaostáváme. Přednášky můžeme realizovat pouze na těch školách, na kterých jejich vedení význam o této problematice chápe natolik, že je ochotno pro takovou bezplatnou přednášku vytvořit prostor. V tomto směru se z nejnovejších záměrů vlády rýsuje naděje, že otázka průmyslověprávní problematiky a jejího využití konečně bude řešit i v ČR.

Během roku probíhala přípravná jednání, jejichž cílem je instalace pracujícího modelu bezlopatkové turbíny SETUR v expozici ČEZ na „Hučáku“ v Hradci Králové. Vynález Ing. Miroslava Sedláčka byl v r. 2016 označen jako jeden ze tří nejvýznamnějších vynálezů Evropy! Jeho vynálezce je též kmenovým členem AriDu. S ohledem na zatím nedoceněný aplikační potenciál pokládáme za prestižní otázku, aby v Hradci Králové taková světová technická novinka byla - a byla odpovídajícím způsobem prezentována. Aplikačně se o tento vynález již zajímají firmy z USA i z Číny!

V roce 2019 se ARID účastnil na konferenci PATLIB 2019 pořádanou EPO v Portu. Tam proběhlo jednání o ustanovení sítě PATLIB center a jejich společné spolupráce.

Během celého roku 2019 poskytovalo PATLIB Centrum AriD[®] zdarma průmyslověprávní poradenství veškerým zájemcům o odbornou pomoc v této oblasti. Spektrum konzultujících a i jejich temat je široký jak život přináší. Služba je poskytována přísně důvěrně, aby konzultovaná problematika nemohla být zpřístupněná třetím osobám.

Valná Hromada AriDu se konala 11. 12. 2019. Ve svém usnesení vyslovila souhlas s dosavadní činností. VH byla seznámena s momentální finanční situací, konečně účetní náležitosti Asociace rozvoje invencí duševního vlastnictví o.s. budou zpracovány profesionální účetní firmou jako v minulých letech dle platných právních a dotačních požadavků.

Dle dohody o vzájemné spolupráci - SVK HK a AriD o.s. ze dne 29. 1. 2010 nadále veřejnou službu **PATLIBcentra** odborně realizuje výhradně AriD pro celý Královéhradecký kraj.

Ve smyslu „Memoranda o spolupráci“, které AriD os. podepsal v roce 2013 s Úřadem průmyslového vlastnictví, jako vrcholnou složkou státní správy ve věci průmyslových práv, byly v průběhu celého kalendářního roku vedeny aktivity v souladu se Strategií zvyšování konkurenceschopnosti České republiky dle usnesení vlády ČR č. 713 ze dne 27. 9. 2011: “ Zpět na vrchol 2012-2020“.

V konečném důsledku směřuje systematické úsilí AriD o.s. k tomu, aby české firmy mohly díky využití znalostí o strategickému využití práv k duševnímu vlastnictví úspěšně konkurovat v náročném globálním trhu. Mimo to se odborně ošetřené předměty duševního vlastnictví stávají součástí obchodního jmění firmy.

AriD o. s., jako nezisková organizace, je ve své existenci finančně podporována vedením Královéhradeckého kraje a pevnou adresu má díky pronájmu nebytových prostor, které jsou vlastnictvím statutárního města Hradec Králové. Bez skutečnosti této regionální podpory by existence, fungování a mezinárodní reprezentace našeho sídelního města, Královéhradeckého kraje a České republiky nebyla myslitelná.

Poznámka na závěr: EXEMPLA TRAHUND – příklady táhnou. To je známo! Avšak pro media oblast duševního vlastnictví není příliš atraktivní. Proto se vynikající výsledky východočeských žáků a studentů z programů Mladý vynálezce a Metodický vynálezce jen obtížně dostávají k dalším potencionálním zájemcům. Je tak zmíněné heslo nesnadno účinně, a k obecnému prospěchu, šířeji aplikovat...

Ing. Josef Zima
předseda AriD o.s.

Daniela Filová
místopředseda AriD o. s.