



TISKOVÁ ZPRÁVA

HELLATHON II. - soutěž studentů, které baví technika, zná své vítěze

Olomouc, 30. listopadu 2022 – Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci hostila o víkendu soutěž středoškolských a vysokoškolských týmů a jednotlivců HELLATHON II. Celkem 39 soutěžících z 11 týmů se v časovém limitu 24 (vysokoškoláci), respektive 12hodin (středoškoláci) úspěšně vypořádalo s jedním z pěti témat vypsanych pořadatelem soutěže, společností FORVIA HELLA, která vyvíjí a vyrábí špičkovou osvětlovací techniku a elektroniku pro automobily včetně prémiových značek. Vítězem středoškolské kategorie se stal Tadeáš Fryčák z Gymnázia Jana Opletala z Litovle, který se popasoval s vývojem software pro zadní světelnou lampu automobilu. Vysokoškolskou kategorii ovládl domácí tým Pírka z katedry informatiky Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci, který se pustil do vývoje aplikace pro rezervaci stolů ve sdílených kancelářích. Soutěžící si rozdělili ceny v celkové hodnotě 87 tisíc korun.

Šest středoškolských a pět vysokoškolských týmů si při registraci do soutěže mohlo vybrat jedno z pěti vypsanych soutěžních témat HELLATHON II.

1. Vývoj aplikace pro rezervaci stolů ve sdílených kancelářích
2. Optimalizace výrobního procesu
3. Sestavení funkční cyklo-svítilny včetně elektronického návrhu a naprogramování
4. Vývoj software pro zadní lampu automobilu
5. Pokročilá diagnostika elektroinstalace přívěsu

„Týmy i jednotlivci si museli zvolit správnou strategii, vytýčit plán práce a okamžitě začít pracovat. Rozhodně to neměli jednoduché. Bojovali totiž nejen se samotným zadáním, ale také s únavou. Pro mě jsou vítězové všichni, kteří se přihlásili,“ komentuje v pořadí již druhý HELLATHON Petr Novotný, generální ředitel společnosti FORVIA HELLA.

„Spolupráce se studenty je, věřím, přínosná pro obě strany. Do HELLATHONu jsme se pustili letos již podruhé. Atmosféra byla opět skvělá. Rádi bychom navázali na podobného akce, které propojují teorii s praxí, i do budoucna,“ doplňuje personální ředitel společnosti FORVIA HELLA Jiří Krofta.

Vítěze soutěže HELLATHON II. určila odborná porota složená z expertů společnosti FORVIA HELLA a zástupců škol.

Vítězové SŠ kategorie:

1. Tadeáš Fryčák (Gymnázium Jana Opletala Litovel) – Vývoj software pro zadní lampu automobilu



2. Tým Kosford (SŠTaO Olomouc)– Cyklosvítilna
3. Tomáš Podivínský (SPŠE a OA Mohelnice) – Vývoj aplikace pro rezervaci stolů ve sdílených kancelářích

Vítězové VŠ kategorie:

1. Pírka (UP Olomouc, Přírodovědecká fakulta) – Vývoj aplikace pro rezervaci stolů ve sdílených kancelářích
2. Najetáči (UP Olomouc, Přírodovědecká fakulta) – Vývoj aplikace pro rezervaci stolů ve sdílených kancelářích
3. Bratři v triku (UP Olomouc, Přírodovědecká fakulta) – Pokročilá diagnostika elektroinstalace přívěsu

Mezi experty, kteří hodnotili práci studentů, patřil také Radek Petřík, ředitel IT ve společnosti FORVIA HELLA, který vysmekl poklonu vítězi středoškolské kategorie. *„Dojmy z celého HELLATHONU II. jsou úžasné. Postupně některé týmy ukázaly silnější stránky v invenci, některé v odhodlání a Tadeáš, který obsadil první místo, ten nás asi dostal všechny, jak ve svém věku splnil zadání asi za polovinu času a potom už si vlastně jenom hrál, aby to udělal hezčí a zajímavější. Klobouk dolů,“* popisuje Radek Petřík.

A co na HELLATHON II. říká vítěz středoškolské kategorie Tadeáš Fryčák? *„Přihlásil jsem se, protože jsem se chtěl naučit něco nového, co jsem do této doby ještě nedělal. Chtěl jsem nabrat nové zkušenosti a pohrát si s hardwarem. Tu nejtěžší část jsem nakonec udělal v dobrém čase a potom už to bylo jenom hraní se součástkami a s programováním,“* říká Tadeáš Fryčák. A co by vzkázal budoucím účastníkům HELLATHONU? *„Určitě se nebojte se přihlásit, jít do toho a ideálně si vybrat to nejtěžší téma a co nejvíce se naučit,“* uzavírá Tadeáš Fryčák.

Vysokoškolskou kategorii HELLATHON II. vyhrál tým Pírka, složený ze studentů informatiky na Univerzitě Palackého v Olomouci. Dojmy ze soutěže za celý tým ve složení Veronika Pavlíková, Klára Brázdilová, Matěj Dostál a Jakub Jurka popsala první jmenovaná, Veronika: *„Letos jsme se zúčastnili soutěže HELLATHON a vybrali jsme si téma Vývoj software pro rezervaci stolů. Já a moji spolužáci studujeme tady na Univerzitě Palackého Informatiku. Kdybych tuto soutěž měla nějak krátce zhodnotit, tak bych hlavně vypíchla kolegiálnost a hlavně to, že jsme si mohli osahat nové technologie, že jsme se mohli seznámit s nejen novými lidmi ale více vlastně i s těmi, které už známe, s našimi spolužáky, protože v průběhu 24 hodin přišly nové situace, které jsme společně řešili. A co bych poradila těm, kteří přihlásí na HELLATHON v budoucnu? Určitě se toho nebojte a zúčastněte se taky, protože ta zkušenost za to stojí.“*

„HELLATHON pořádáme především pro technicky zaměřené studenty. Dává nám smysl podporovat mladé talenty už během studia na středních a vysokých školách. Jsme přesvědčeni, že je velice důležité aktivně spolupracovat se studenty a věříme, že i jim se tato forma spolupráce líbí,“ uzavírá za organizační tým HR marketingu společnosti FORVIA HELLA Aneta Hurníková.



FORVIA Hella Česká republika

Jsme součástí skupiny FORVIA. Patříme k hlavním průkopníkům inovací v oblasti osvětlovacích technologií a techniky na trhu automotive. Ve výzkumu a vývoji u nás na globální úrovni pracuje více než 35 000 specialistů.

V České republice se zaměřujeme na vývoj a výrobu předních světlometů a zadních skupinových světlů do automobilů nejprestižnějších světových automobilek.

Naše lokality v České republice

Mohelnice: vývoj, výroba a laboratoře, vše pod jednou střechou

Ostrava: vývojové centrum, vývojová laboratoř

Olomouc: centrální evropský závod pro výrobu náhradních dílů a moderní sdílené kanceláře

Loštice: IT Hub

Kontakt pro média:

Cívka Jiří, +420 777 33 55 44, civka@redelephant.cz