

# M E S T S K Ý   Ú R A D   V   N I T R E

Nitra dňa 31. 05. 2010

Číslo materiálu: **1802/2010**

Mestskému zastupiteľstvu  
v Nitre

k bodu: Návrh na udelenie Ceny mesta Nitry Doc.Ing. Jurajovi Havelkovi, CSc. za rozvoj slovenského letectva a zviditeľňovanie Nitry doma i v zahraničí v oblasti vedy a techniky

Predkladá:

Jozef Dvonč  
primátor mesta Nitry

Spracovali:

Štefan Štefek  
zástupca primátora  
mesta Nitry

Mária Havelková - Letkovičová

Mariana Krajmerová  
referentka pre kultúru

Napísala:

Mariana Krajmerová  
referentka pre kultúru

Prizvať:

–

Návrh na uznesenie

Mestské zastupiteľstvo v Nitre  
p r e r o k o v a l o

Návrh na udelenie Ceny mesta Nitry  
Doc. Ing. Jurajovi Havelkovi, CSc.  
za rozvoj slovenského letectva  
a zviditeľňovanie Nitry doma i v zahraničí  
v oblasti vedy a techniky  
u d e ľ u j e

Cenu mesta Nitry

Doc. Ing. Jurajovi Havelkovi, CSc.  
za rozvoj slovenského letectva  
a zviditeľňovanie Nitry doma i v zahraničí  
v oblasti vedy a techniky

u k l a d á

vedúcemu útvaru kultúry, športu  
a CR

zabezpečiť

akt udelenia Ceny mesta Nitry

na slávnostnom zasadnutí

Mestského zastupiteľstva v Nitre

.....  
podpis predkladateľa

## **Návrh na udelenie Ceny mesta Nitry**

### **Doc. Ing. Jurajovi Havelkovi, CSc. za rozvoj slovenského letectva a zviditeľňovania Nitry doma i v zahraničí v oblasti vedy a techniky**

**Dátum a miesto narodenia:** 24. decembra 1920 v Pardubiciach

**Povolanie:** strojní inžinier

**Štátna príslušnosť:** slovenská

**Bydlisko:** Jaskyňová 5, Nitra

**Zamestnanie:** v súčasnosti dôchodca

Narodil sa 24.12.1920 v Pardubiciach vo vojenskej " Záložní nemocnici č.2", kde bol jeho otec MUDr. František Havelka plukovníkom zdravotníctva. V rokoch 1925 – 1930 chodil do Obcej školy, potom na Státní reálku v Pardubiciach (1930 až 1938). Po prázdninách začal študovať na Českom Vysokom učení technickom v Prahe, na VŠ strojného inžinierstva. 28.10.1939 sa ako vysokoškolský študent zúčastnil demonštrácie v Prahe. Nemci do čela tohto sprievodu strieľali a smrteľne zranili Jana Opletala. 17. novembra 1939 uzavreli Nemci všetky české vysoké školy. Neskôr, v roku 1940, mu bolo umožnené absolvovať tretí a štvrtý ročník na Vyššej priemyselnej škole strojníckej, oddelenie letecké v Pardubiciach, kde v roku 1942 druhýkrát maturoval. Pozoruhodné je, že jeho triednym profesorom bol Ing. Jirout, československý plukovník letectva, ktorý bol až do 15. marca 1939 veliteľom leteckého parku v Nitre.

V roku 1947 sa oženil s Annou Maradovou z Nitry, úspešne dokončil všetky skúšky na ČVUT a získal tak „ oprávnění podle císařského nařízení“ z r. 1917 užívať stavovské označenie „Ing“. Po smrti rodičov (1947) sa rozhodli presídlit' do Nitry kde žil otec manželky.

Doc. Ing. Juraj Havelka, Csc. bol zamestnaný alebo spolupracoval s nasledovnými inštitúciami

- firma „Ing, Jaroslav Mráz, továreň na lietadlá, Choceň
- firma „Mráz, továreň na lietadlá, Nitra
- TESLA Pardubice, vývojové oddelenia
- FERRENIT ako vedúci azbestocementovej výroby v závode v Nitre
- AZBESTOCEMENTOVÉ ZÁVODY Nitra ako vedúci technického úseku
- KERAMOPROJEKT v Trenčíne
- BIOVETA v Nitre
- FRIGERA v Kolíne
- Výskumný ústav poľnohospodárskej techniky v Rovinke pri Bratislave
- Výskumný ústav kukurice v Trnave
- Výskumný ústav živočíšnej výroby v Nitre

- Vysoká škola poľnohospodárska v Nitre, zakladateľ predmetu „teplo a hydrotechnika“ pre mechanizátorov
- INSTITUT INTERNATIONAL OF REFRIGERATION, Paríž v rôznych funkciách až po viceprezidenta komisie kryobiológie
- Ústav jaderného výskumu v Řeži u Prahy
- ŠKODA v Ejpovicích pri Plzni

Po celý život publikoval doma aj v zahraničí. Zúčastnil sa aktívne ako prednášateľ na mnohých kongresoch. Prijali mu odhadom cca 400 titulov.

Boli mu udelené najmä tieto ocenenia:

- ZLATÁ MEDAILA BVV za vývoj prototypu nového lyofilizačného zariadenia LZ 45.2 s novou automatickou reguláciou (1984)
- „ZLATÝ KOSÁK“ na Agrokomplexe 1985 za prototyp prístroja na meranie vlhkosti sušených materiálov.
- Pamätná medaila Slovenského leteckého zväzu za rozvoj slovenského letectva

Doc. Ing. Juraj Havelka, CSc. sa pričínal:

- o rozvoj slovenského letectva počas II. svetovej vojny, kde sa pod jeho rukami v Nitre postavilo viac ako 1000 lietadiel typu KRANICH II a niekoľko typu ZOBOR
- o projekciu a konštrukciu prvého československého elektrokardiografu v Tesle Pardubice
- o projekciu a konštrukciu prvého československého elektrencefalografu
- o projekciu, výstavbu a prevádzku Azbestocementových závodov v Nitre
- o projekciu, výstavbu a prevádzku Biovety v Nitre
- o vývoj a výrobu vlastných lyofilizačných prístrojov v Biovete na výrobu liečiv
- o posun v teoretickom výskume transportu života v kozmickom priestore
- o posun vo vývoji matematického modelovania termodynamických javov, konkrétne zostavil matematický model lyofilizácie (sušenie chladom vo vákuu), ako aj jeho praktické overenie ako prvý na svete
- o založenie a úspešnej výuky študijného predmetu „teplo a hydrotechnika“ aj s napísaním celoštátnej učebnice na Vysokej škole poľnohospodárskej v Nitre
- o úspešné konštrukcie vlastných prototypov zložitých chladiarenských prístrojov, o ktoré bol záujem v Českoslovenku, ZSSR aj v Číne
- o veľký rozvoj teórie termodynamiky v oblasti spaľovania plynov

Doc. Ing. Juraj Havelka, CSc. počas svojho pôsobenia šírila a šíri dobré meno mesta Nitry na území Slovenska ako aj v zahraničí. Je známym technickým odborníkom aj vysoko erudovaným tvorivým vedcom, uznávaným doma aj v cudzine.

## **Dôvodová správa**

Návrh na udelenie Ceny mesta Nitry Doc. Ing. Jurajovi Havelkovi, CSc. predkladá primátor mesta Nitry na základe návrhu Štefana Štefeka, zástupcu primátora mesta Nitry a v súlade so Všeobecne záväzným nariadením č. 1/1998 o udeľovaní ocenení mesta Nitry v znení neskorších zmien a dodatkov.

Predloženým návrhom sa v zmysle čl.5, ods.1 Všeobecne záväzného nariadenia č.1/1998 o udeľovaní ocenení mesta Nitry v znení neskorších zmien a dodatkov zaoberala na svojom rokovaní dňa 13. apríla 2010 komisia pre kultúru Mestského zastupiteľstva v Nitre. Uznesením č. 16/2010 – KpK odporučila primátorovi mesta Nitry udeliť Doc. Ing. Jurajovi Havelkovi, CSc. Cenu primátora mesta Nitry.

Materiál bol prerokovaný na zasadnutí Mestskej rady v Nitre dňa 11. 5. 2010. Mestská rada v Nitre uznesením č. 237/2010-MR odporúča Mestskému zastupiteľstvu v Nitre udeliť Cenu mesta Nitry Doc. Ing. Jurajovi Havelkovi, CSc. za rozvoj slovenského letectva a zviditeľňovanie Nitry doma i v zahraničí v oblasti vedy a techniky.