



2024 metų
VYDŪNO JAUNIMO FONDO TEIKIAMOS
Prof. Romo ir Birutės Viskantų
10,000 dol. VARDINĖS STIPENDIJOS
LIETUVIŲ SKAUTŲ SAJUNGOS (LSS) NARIAMS

Prof. Romualdas (Romas) Viskanta gimė 1931 m. liepos 16 d. Marijampolėje. Artėjant frontui, 1944 m., kartu su tėvais ir broliu Zigmū pasitraukė į Vokietiją, kur, pasibaigus karui, tęsė mokslus Vinco Kudirkos gimnazijoje, buvo aktyvus skautų brolijos narys. 1949 m. emigravo į JAV, Mičigano valstiją. Gimnaziją baigė 1951 m. Čikagoje ir įstojo į Ilinojaus universitetą, kurį 1955 m. baigė su pagyrimu. Bestudijuodamas susidomėjo šilumos mainais („heat exchange“). 1956 m. baigęs magistrantūrą Purdue universitete dirbo mechanikos inžinieriumi Argonne nacionalinėje laboratorijoje ir tuo pačiu metu studijas tęsė Purdue universiteto doktorantūroje (1960 m. rugpjūčio mėn. apgynė mokslo daktaro disertaciją).

1960–1962 m. dirbo Argonne laboratorijos Reaktorių inžinerijos skyriuje, o 1962 m. jam buvo suteiktas Purdue universiteto mechaninės inžinerijos profesoriaus vardas. 1967 m. savo, kaip konsultanto, patirtimi dalijosi IBM kompanijoje bei stiklo gamybos pramonėje. Kalifornijos (1968–1969) ir Miuncheno (1976–1977) bei Tokijo (1983) universitetuose dirbo vizituojančiu profesoriumi. 1986 m. R. Viskantai buvo suteiktas nusipelnusio inžinerijos profesoriaus vardas. 1987 m. už svarius pasiekimus šilumos ir masės bei radiacinių šilumos mainų tyrimuose buvo išrinktas JAV Nacionalinės inžinerijos akademijos, 1990 m. – Lietuvos mokslų akademijos, o 1995 m. – Rusijos Federacijos mokslų akademijos užsienio nariu. 1995 m. Miuncheno technikos universitetas profesoriui suteikė garbės daktaro vardą. Visą savo aktyvaus mokslininko gyvenimo tarpsnį – nuo 1986 m. iki išėjimo į pensiją 2002 m. – profesorius, dirbdamas Purdue universitete, paskyrė šilumos mainų procesų tyrimams, svarbiems branduolinių reaktorių („nuclear reactor“) aušinimo optimizavimo ir reaktorių saugos didinimo problematikai. Jo patirtis buvo aktyviai pritaikoma JAV įvairių ministerijų ir žinybų patariamuose komitetuose, ypač pažymėtina veikla Nacionalinėje erdvės ir aeronautikos administracijoje (NASA).

2002 m. prof. R. Viskantai buvo suteiktas Purdue universiteto profesoriaus emerito, o 2007 m. – Garbės Daktaro vardas. Mokslinės informacijos institutas 2001 m. profesorių įvardijo kaip daugiausia cituotą savo tyrimų srityje mokslininką. Prof. R. Viskanta yra per 500 mokslinių straipsnių, paskelbtų JAV, Japonijos ir Europos prestižiniuose žurnaluose, autorius.

Prof. Romas Viskanta yra buvęs Vydūno jaunimo fondo tarybos pirmininku. Jis mirė 2021 m. gruodžio 27 d.

STIPENDIJOS REIKALAVIMAI

1. Kandidato/kandidatės pasirinkta mokslo šaka – *BACHELOR OF SCIENCE*, pvz., biologija, chemija, fizika, inžinerija, matematika ir t.t. Pirmenybė kandidatams (-tėms), kurie/kurios studijuoja inžineriją.
2. Kandidatas/kandidatė yra aktyvus/aktyvi ir pasižymėjęs/pasižymėjusi Lietuvių skautų sąjungos narys/narė-vadovas/vadovė.
3. Kandidatas/kandidatė turi būti baigiantis/baigianti antrus (*sophomore*) universiteto metus. Gali kandidatuoti ir magistro bei doktorato siekiantys studentai.
4. Pažymių vidurkis turi būti bent 3.25 iš 4 balų.
5. Kandidatas/kandidatė turi stipendiją panaudoti studijoms bet kurioje pripažintoje („accredited“) Illinois ar Indiana mokslo įstaigoje.

PATEIKIAMĖ DOKUMENTAI

1. Valdžios išduotos tapatybės kortelės (*driver's license, state ID*) ar paso (*passport*) kopija.
2. Pilnai užpildyta stipendijos prašymo anketa.
3. 2023-2024 metų LSS nario mokesčio kvitas.
4. Naujausias oficialus universiteto pažymių išrašas (*official transcript*), kuris tiesiogiai siunčiamas Vydūno jaunimo fondo adresu arba el. paštu. (*The transcript must be sent by the school to the Fund's mailing address or email: vyduno.fondas@sbcglobal.net.*)
5. Pasirinktos mokslo šakos 2 dėstytojų rekomendacijos parašytos ant oficialaus institucijos blanko su parašu arba pasiųstas iš dėstytojo universiteto el. pašto. (*The recommendations must be on university letterhead and signed or sent from the university's email address.*)
6. Be prašymo reikalinga tiesioginio, tiesioginės LSS vadovo/vadovės (ne šeimos nario – *not a family member*) rekomendacija, kuri:
 - a. apibūdina kandidato/kandidatės skautišką veiklą, vadovavimo pasiekimus, skautiškumą bei kitą veiklą lietuviškoje ir nelietuviškoje visuomenėje;
 - b. vadovo/vadovės tiesiogiai siunčiama Vydūno jaunimo fondo adresu ar el. paštu (*The recommendation must be sent to the Fund's address or email.*);
 - c. rekomendacija turi būti pasirašyta (*The recommendation must be signed.*)

PRAŠYMAI NEBUS SVARSTOMI, NEUŽPILDŽIUS VISOS ANKETOS, JOS NEPASIRAŠIUS IR NEPRISTAČIUS VISŲ REIKALAUJAMŲ DOKUMENTŲ.

STIPENDIJŲ SVARSTYMO KRITERIJAI

1. Skauto/skautės pažymiai ir mokslo pasiekimai.
2. Skauto/skautės pasiekimai LSS veikloje: pažangumo, vadovavimo, skautiškumo srityse.
3. Studentas/studentė gaunantis/gaunanti šią stipendiją nepraranda teisės gauti ir kitos Vydūno jaunimo fondo stipendijos.
4. Prof. Romo Viskantos stipendija - **VIENTKARTINĖ**.

Užpildytą stipendijos prašymo anketa ir visą dokumentaciją gražinti Vydūno jaunimo fondo raštinės adresu iki 2024 m. liepos 15 d. [pašto antspaudas – *postmarked*] (*Deadline for applications – July 15, 2024.*)