

PROFESSORI JUHA TUOMEN MUOTOKUVARAHASTO

Arvoisa vastaanottaja,

Professori Juha Tuomi jäi eläkkeelle 1.9.2016. Me allekirjoittaneet Juha Tuomen työtoverit haluamme kunnioittaa hänen elämäntyötään Oulun yliopistossa teettämällä valokuvamuotokuvan Oulun yliopiston kokoelmiin. Olemme saaneet hänen suostumuksensa tälle hankkeelle.

Kaarinassa 7.8.1953 syntynyt Juha Tuomi tuli ylioppilaaksi 1973 Aurajoen yhteiskoulusta. Biologisten aineiden opinnot hän aloitti Turun yliopistossa, suoritti filosofian kandidaatin tutkinnon 1976 ja väitteli tohtoriksi Turun yliopistossa systemaattisen ja ekologisen eläintieteen alalla aiheesta "Evolutionary theory and life-history evolution: the role of natural selection and the concept of individual organisms". Vuosina 1985–1986 hän hoiti Turun yliopiston biologian lehtorin virkaa biolääketieteen laitoksella sekä toimi eläintieteen apulaisprofessorin sijaisena biologian laitoksella. Vuonna 1986 hänet nimitettiin Turun yliopiston eläintieteen yliassistentin virkaan, mistä hän kuitenkin siirtyi jo samana syksynä Lundin yliopiston teoreettisen ekologian laitoksen assistentiksi. Juha Tuomi sai teoreettisen ekologian dosentin pätevyyden 1990 Lundin yliopistosta, ja vuonna 1991 hänet nimitettiin Lundin yliopiston teoreettisen ekologian laitoksen lehtoriksi. Vuodesta 1996 Juha Tuomi on toiminut kasvitieteen professorina Oulun yliopistossa eläkkeelle jäämiseensä asti. Vuosina 1998–2003 Juha Tuomi toimi Suomen akatemian toimikunnan jäsenenä ja vuosina 1999–2004 Evolutionary Ecology -lehden päätoimittajana.

Juha Tuomen oma tutkimuspainotus on ollut vahvasti teoreettinen eikä hän ole kaihtanut valtavirrasta poikkeavia tieteellisiä kysymyksiä. Teoreettisen tutkimuksen ohella hän on voimakkaasti panostanut kokeelliseen tutkimukseen ja on tässä voimakkaasti kehittänyt Oulun yliopiston kasviekologian tutkimusta. Hänen keskeisiä tutkimusaiheitaan ovat olleet valinnan tasot ja yksilöllisyyden evoluutio, lisääntymisstrategioiden evoluutio niin kasveilla kuin eläimillä, herbivoria ja siihen liittyvät evolutiiviset kysymykset, mutualismi sekä kasvien luonnonsuojelubiologia. Lapin ja Oulangan harvinaisten ja uhanalaisten kasvien tutkimus on ollut lähellä hänen sydäntään ja etenkin kämmekkäkasvien pölytyksen evoluutio oli hänen suuren mielenkiintonsa kohteena viran viimeisinä vuosina.

Juha Tuomi on ollut erittäin pidetty ja monipuolinen tutkija ja opettaja. Oulun yliopistossa ollessaan hän kehitti kokonaan uusia opetuskäytäntöjä ja kursseja. Jatko-opiskelijoiden itse järjestämä vuotuinen Kaamos-symposium ja väitöstilaisuuteen valmistava epämuodollinen esiväitös olivat hänen ideoimiaan uusia opetusmuotoja. Hänen kurssiopetuksensa ja väitöskirjaohjauksiensa Oulusta kehittyi kasvien populaatiobiologian tutkimuksen vankka keskus Suomessa. Lisäksi hän opetti sellaisia Suomen biologiassa harvoin opetettuja aiheita kuin optimointi ja peliteoria ekologiassa, ja piti kursseja valinnan tasoista ja kaaosdynamiikasta. Juha Tuomi ohjasi uransa aikana lukuisia väitöskirjoja: Turun yliopistossa kaksi, Lundissa kuusi sekä Oulussa yksitoista. Tämän lisäksi hän ohjasi kymmeniä pro gradu -töitä..

Teillä on mahdollisuus osallistua muotokuvarahaston kartuttamiseen 1.12.2016 mennessä sopivaksi katsomallanne summalla Oulun yliopiston tilille:

FI66 8919 9710 0010 29

Maksun selitekenttään merkitään oman nimen lisäksi: "24003006/J.Tuomen muotokuvarahasto".

Mahdollinen ylijäämä liitetään ekologian ja genetiikan yksikön stipendirahastoon. Nimilista lahjoittajista luovutetaan professori Juha Tuomen muotokuvan paljastamisen yhteydessä.

Oulussa 11. marraskuuta 2016

Jouni Aspi

Hely Häggman

Arja Kaitala

Timo Muotka

Jari Oksanen

Markku Orell

Outi Savolainen

