

Franc Pohleven*

DR. KATARINA ČUFAR, UNIV. DIPL. INŽ. LESARSTVA

REDNA PROFESORICA ZA PODROČJE ZNANOST O LESU



Prof. dr. Katarina Čufar je bila v decembru 2008 na Univerzi v Ljubljani svečano promovirana v redno profesorico za področje Znanost o lesu (prej področje Tehnologija lesa). Je prva redna profesorica iz generacij študentov,

ki so končali študij lesarstva po letu 1973, ko je bil ustanovljen samostojen Oddelek za lesarstvo. Upamo, da ji bodo sledili še drugi diplomiranci lesarstva. Profesor Čufarjevo poznajo številne generacije študentk in študentov lesarstva ter gozdarstva, katerim je posredovala vrhunsko znanja pri predmetih Anatomija lesa, Tehnologija lesa, Biološke, fizikalne in mehanske lastnosti lesa ter Zgradba in lastnosti lesa.

Katarina Čufar (rojena Pleško) se je rodila v Ljubljani, kjer je tudi obiskovala in zaključila osnovno šolo ter gimnazijo. Na Oddelku za lesarstvo Biotehniške fakultete je diplomirala leta 1981, magistrirala 1984 in doktorirala 1990, vse pod mentorstvom prof. dr. h. c. Nika Torellija. Takoj po diplomi je postala stažistka raziskovalka in nato asistentka, prvič pa je prevzela vaje v študijskem letu 1981/82. V visokošolski naziv učiteljice docentke je bila izvoljena leta 1991, v naziv izredne profesorice pa leta 1996.

Na prenovljenih bolonjskih študijskih programih zdaj poučuje več predmetov na univerzitetnem in visokošolskem študiju lesarstva ter gozdarstva in obnovljivih virov. Sodeluje na podiplomskem študiju Biotehniške fakultete ter občasno na Akademiji za likovno umetnost. Leta 2006 je izdala učbenik z naslovom Anatomija lesa, študentom

pa so na razpolago tudi navodila za vaje in gradivo, ki je objavljeno na dobro vzdrževani osebni spletni strani, dostopni prek portala Biotehniške fakultete ali Oddelka za lesarstvo.

Poleg rednega pedagoškega dela je bila mentorica, somentorica in recenzentka pri številnih diplomskih delih, magistriranjih in pri doktoratih. Doslej je bila mentorica pri 50 diplomah, od tega so bile štiri diplome nagrajene s fakultetno Prešernovo nagrado. Prav tako je mentorica študentom visokošolskega strokovnega študija za praktično usposabljanje v industriji. Bila je mentorica študentkam in študentom na poletnih šolah ter pri mednarodni izmenjavi študentov. V zadnjem času je mentorica ERASMUS študentkam in študentom iz tujine, ki so se pod njenim mentorstvom v Ljubljani izobraževali po en semester. Koordinirala je tudi študij v tujini za več kot 25 študentk in študentov z Biotehniške fakultete v okviru programa ERASMUS.

Pri pedagoškem delu vedno vzpostavi dober stik s študenti, saj je v študentskih anketah vedno visoko ocenjena. Leta 2005, ko so na Biotehniški fakulteti uvedli nagrade za pedagoško delo, je prejela pohvalo za najboljšo pedagoško delavko na Oddelku za lesarstvo. Na Oddelku za lesarstvo že več let vodi komisijo za dodiplomski študij.

Prof. dr. Katarina Čufar vodi Katedro za tehnologijo lesa, ki ima od konca leta 2008 delo organizirano v dveh delovnih skupinah. Skupaj s sodelavci raziskovalno deluje na širšem področju znanosti o lesu in dendrokronologije. Proučujejo les od njegovega nastanka v živem drevesu do več tisoč let starega arheološkega lesa, pri čemer obravnavajo les kot tkivo živih dreves ter arhiv preteklih dogajanj v drevesu in okolju, pa tudi les kot material s specifičnimi lastnostmi, ki narekujejo njegovo predelavo, uporabo in ohranitev. Poleg strokovnega in raziskovalnega dela na matičnem področju interdisciplinarno sodeluje s strokovnjaki iz slovenskih in tujih inštitucij s področja gozdarstva, biologije, fizike, arheologije, konservatorstva, restavracije, geologije ter klimatologije. V zadnjih letih je sodelovala pri več kot 17 domačih in 5 mednarodnih

* prof. dr., Biotehniška fakulteta, Univerza v Ljubljani, Oddelek za lesarstvo, SI 1000 Ljubljana, Slovenija, e-pošta: franc.pohleven@bf.uni-lj.si

projektih. Tako sodeluje predvsem z Univerzami v Hamburgu, Alicanteju, Zaragozi, Viterbu, Zagrebu in na Dunaju. V zadnjih letih je v okviru različnih izmenjav predavala na omenjenih fakultetah. Na Univerzi Hamburg ter Univerzi Alicante je v letih 2006 in 2007 več mesecev bivala kot gostujoča profesorica.

Raziskovalno delo je težko na kratko predstaviti, je pa podrobneje predstavljeno na osebni spletni strani. Iz bibliografije je razvidno, da skupaj s sodelavci veliko objavlja. Ob izvolitvi je njen seznam objav daleč presegal zahtevano število za izvolitev v naziv redna profesorica. Sodelovala je pri objavi več monografij, objavila številne referate na mednarodnih znanstvenih konferencah. Ob izvolitvi je imela objavljenih 15 člankov, ki jih citira medianordna baza SCI. Število objav pa se je v zadnjem letu povečalo še za 11 člankov. Veliko objavlja tudi v domačih znanstvenih revijah. Svoje znanje prenaša v prakso in dosežke raziskovalnega in strokovnega dela poljudno predstavlja v lokalnih skupnostih, medijih in drugod.

Iz prikazane je razvidno, da so s sodelavci katedre v zadnjem času objavili več člankov na temo nastajanja lesa na celičnem nivoju pri naših drevesnih vrstah. Študij umiranja jelke s pomočjo modelov je opravila v sodelovanju s kolegom iz ETH Zürich, kjer so ugotovili, da je smrtnost

jelk mogoče napovedati. V sodelovanju s tujimi ter domačimi strokovnjaki je opravila številne študije in objavila odmevne znanstvene prispevke s področja dendrokronologije in arheološkega lesa. Na Ljubljanskem barju so odkrili nad 40 prazgodovinskih koliščarskih naselbin iz bakrene dobe (eneolita), ki so pretežno obstajale v času od 3500 do 2500 pred našim štetjem. Najznamenitejše je prazgodovinsko kolo staro 5100 let.

Redna profesorica Katarina Čufar je članica domačih in mednarodnih strokovnih in znanstvenih združenj. Udeležila se je številnih znanstvenih konferenc in strokovnih posvetov. Je tudi članica programskega odbora ALUMNI kluba lesarstva, kjer si prizadeva, da bi klub zaživel in da bi se pod njegovim okriljem povezovali strokovnjakinje in strokovnjaki, ki so zaključili študij na Oddelku za lesarstvo.

Prof. dr. Katarini Čufar za izvolitev v najvišji univerzitetni učiteljski naziv iskreno čestitamo ter ji želimo, da bi še naprej ohranila svojo znanstveno zagnanost in uspešnost, predvsem pa da bi še naprej tako uspešno posredovala svoje bogato znanje bodočim generacijam študentom na dodiplomskem in podiplomskem študiju ter tako nadaljevala svoje plemenito pedagoško poslanstvo.



■ Prof. Čufarjeva zelo uživa pri raziskavah na terenu. Tokrat so bili v skupini od leve proti desni: Peter Prislan, Martina Cherubini, Miladin Jokič, Martin de Luis, Katarina Čufar, Klemen Novak, Jožica Gričar