



SLUŽBENE NOVINE TUZLANSKOG KANTONA

GODINA 24 • TUZLA, PONEDJELJAK, 9. OKTOBAR 2017. GODINE • IZDANJE NA BOSANSKOM JEZIKU • BROJ 14

549

Na osnovu člana 24. stav 1 tačka c) Ustava Tuzlanskog kantona („Službene novine Tuzlansko-podrinjskog kantona“, br. 7/97 i 3/99 i „Službene novine Tuzlanskog kantona“, br. 13/99, 10/00, 14/02, 6/04 i 10/04) na prijedlog Vlade Tuzlanskog kantona, Skupština Tuzlanskog kantona, na sjednici održanoj 27.9.2017. godine, donosi

Z A K O N O NAUČNOISTRAŽIVAČKOM RADU

I. OSNOVNE ODREDBE

Član 1. (Predmet Zakona)

Ovim zakonom uređuje se sistem naučnoistraživačkog rada u Tuzlanskom kantonu (u daljem tekstu: Kanton), utvrđuju se ciljevi i načela, planiranje i ostvarivanje općeg interesa u naučnoistraživačkom radu, uslovi osnivanja i rada organizacija koje obavljaju te djelatnosti, sticanje naučnih i istraživačkih zvanja, način finansiranja programa od općeg interesa, kao i druga pitanja od značaja za obavljanje naučnoistraživačkog rada.

Član 2. (Osnovni pojmovi)

(1) Pojedini izrazi upotrijebljeni u ovom zakonu imaju sljedeće značenje:

a) Nauka je skup sistematizovanih i argumentovanih znanja, odnosno činjenica, pojmova, načela, podataka, informacija, teorija, zakona i zakonitosti u određenom historijskom razdoblju o objektivnoj stvarnosti, odnosno prirodi i društvu, do kojeg se došlo primjenom objektivnih naučnih metoda, a kojima je osnovni cilj razumijevanje zakona i zakonitosti o prošlosti, sadašnjosti i budućnosti prirodnih i društvenih pojava i povećanje efikasnosti rada u svim domenama ljudskih aktivnosti;

b) Naučnoistraživački rad je sistematska stvaralačka aktivnost; to je rad u kojem se, primjenom naučnih metoda, stiču nova naučna saznanja, odnosno stvaralački koristi postojeće znanje za nove primjene. To je stvaralački rad na usvajanju novih znanja, s ciljem podizanja općeg

civilizacijskog nivoa društva i korištenje tih znanja u svim oblastima društveno-ekonomskog razvoja. Naučnoistraživačkim radom bave se naučnici i istraživači (u daljem tekstu: naučni radnici) koji su izabrani u odgovarajuća naučna, naučno-nastavna i istraživačka zvanja;

c) Naučnoistraživačka infrastruktura je zajednički naziv za mjernu, laboratorijsku, informatičku i drugu opremu, uređaje i sisteme koji se koriste u naučnoistraživačkom radu, naučne baze podataka ili naučne biblioteke,

d) Naučno djelo je djelo koje je nastalo kao rezultat naučnog istraživanja primjenom naučnih metoda, koje ima karakteristiku novine i originalnosti, a koje otkriva dotad nepoznate činjenice i odnose i objašnjava zakonitosti među pojavama;

e) Naučna oblast sistematizuje naučna polja, a prema zakonskoj regulativi pojedinih zemalja, razlikuje se broj i sastav naučnih oblasti u koje se sistematizuje nauka;

f) Naučni metod označava proces kojim naučnici dolaze do spoznaja o određenim fenomenima putem postavljanja pretpostavki te njihovog provjeravanja kroz eksperimente;

g) Naučno polje obuhvata više užih naučnih oblasti;

h) Uža naučna oblast obuhvata više naučnih disciplina ili posebnih nauka;

i) Naučna disciplina je sistem znanja, postupaka i metoda kojima se određuje neko pojedinačno područje nauke u značenju organizovanog skupa provjerenih i u nekom trenutku istinitih i pouzdanih znanja. Prema ovoj definiciji, pojam „naučne discipline“ odgovara pojmu „pojedinačne nauke“;

j) Istraživanje i razvoj podrazumijeva naučna i razvojna istraživanja, kao i razvoj tehnologija;

k) Naučna istraživanja su teorijski ili eksperimentalni rad koji se preduzima radi sticanja novih naučnih spoznaja i povećanja sveukupnog ljudskog znanja. Naučnim istraživanjima smatraju se osnovna i primijenjena istraživanja;

l) Osnovna (fundamentalna, bazična) istraživanja obuhvataju ona istraživanja koja povećavaju opći fond naučnih činjenica koja određuju nova područja znanja i spoznaja, ali koja nemaju ili ne moraju imati direktnu praktičnu primjenu dobijenih rezultata. Osnovna

istraživanja otkrivaju pojave, procese, uzročno-posljedične veze i zakonitosti u prirodi, društvu i ljudskom mišljenju, i to, prije svega radi unapređenja ljudskog znanja i stvaranja bazičnog znanja, koja dalje služe kao osnova za primijenjena i razvojna istraživanja i ona nemaju direktne komercijalne ciljeve;

m) Primijenjena (aplikativna) istraživanja su teorijski ili eksperimentalni rad koji se preduzima radi sticanja novih znanja, a koji je usmjeren na rješavanje nekog praktičnog zadatka, odnosno ostvarenje nekog praktičnog cilja. Primijenjena istraživanja proširuju i produbljuju postojeća znanja radi rješavanja određenih problema. Ono se preduzima ili radi ispitivanja moguće primjene rezultata fundamentalnih istraživanja ili utvrđivanja novih metoda ili postupaka za postizanje unaprijed određenog cilja. Primijenjena istraživanja su, prema tome, usmjerena na otkrivanje novih naučnih znanja i primjenu tih znanja u realizaciji određenih komercijalnih ciljeva;

n) Razvojna (stručna) istraživanja, odnosno eksperimentalni razvoj je sistematski rad, utemeljen na znanjima stečenim osnovnim ili primijenjenim istraživanjima, odnosno praktičnom iskustvu, koji je, prije svega, usmjeren na uvođenje novih ili znatno poboljšanje postojećih postupaka, proizvoda i usluga. To su svi postupci koji se javljaju između izuma i proizvodnje: eksperimentisanje na crtežu i razvoj prototipova, eksperimenti, pilot-projekti, modeli, nova rješenja. Ova istraživanja imaju izrazito praktični cilj, njihovo osnovno obilježje je jasna namjena, te direktna i brzo postignuta korist u nekom uskom području. Razvojna istraživanja se još nazivaju i tehnološka usavršavanja;

o) Istraživačkorazvojni rad je stvaralački rad zasnovan na postojećim rezultatima naučnog i praktičnog iskustva usmjerena na stvaranje novih i usavršavanje postojećih tehnologija, proizvoda ili usluga;

p) Istraživač je lice sa najmanje završenim prvim ciklusom akademskog studija, koje radi na naučnoistraživačkim i razvojnim poslovima i koje je izabrano u naučno ili istraživačko zvanje;

q) Naučnoistraživačka organizacija je pravno lice ili dio prvnog lica koje obavlja poslove istraživanja ili razvoja;

r) Javna naučnoistraživačka organizacija je pravno lice koje osniva Kanton ili jedinica lokalne samouprave za obavljanje poslova istraživanja i razvoja ili dio pravnog lica osnovanog od strane Kantona ili jedinice lokalne samouprave u kojem se obavljaju poslovi naučnoistraživačkog rada;

s) Tehnologija je primjena naučnog znanja i stečenih vještina na praktične aspekte ljudskog života, odnosno u svrhu promjena i manipulacija ljudskog okruženja, obično radi postizanja komercijalnih ili industrijskih ciljeva, odnosno za postizanje razvoja mašina, uređaja, metoda i postupaka kako bi se poboljšali uslovi rada i kako bi se povećao radni učinak pri preradi sirovina u proizvode. Tehnološki razvoj u osnovi ima četiri komponente kao sukcesivne faze u procesu njegovog javljanja: pronalaženje (invencija), razrada (ideja), prva primjena pronalaska (inovacija) i širenje pronalaska (difuzija). Upotreba ovog izraza treba da se razlikuje od pojma „tehnologija“ kao naučna oblast koja izučava mehaničke, hemijske, termičke, termohemijske, elektrohemije, biohemije i slične procese, kao i njihova primjena;

t) Invencija je proces stvaranja, odnosno sposobnost pronalaženja novine. U invenciji kao procesu nastaje neko novo saznanje, zamisao ili ideja kako se može na racionalniji način ovladati nekom prirodnom ili vještačkom strukturom, kao i kako se postojeće stanje može poboljšati ili prilagoditi novim zahtjevima;

u) Inovacija je tržišno kompetentna primjena novog ili značajno poboljšanog proizvoda (produkt ili usluga) ili procesa, koristan prijedlog, unapređenje ili nov izum koji poboljšava neki proizvod ili proces (proizvodnja ili isporuka);

v) Tehnološka inovacija proizvoda je tehnološki novi proizvod ili tehnološki unaprijeđen proizvod;

z) Inovativnost je pojam koji označava način razmišljanja i ponašanja koje obilježava težnja da se ostvari napredak, odnosno da se poboljša način rada u cilju postizanja i osiguranja prosperiteta. Inovativnost predstavlja stvaranje prilika za profitabilnu primjenu znanja, kreativnog mišljenja, sposobnost generisanja potpuno novih ideja i rješenja, te njihovu primjenu u praksi (inovaciona djelatnost). Ona predstavlja jednu od najznačajnijih karakteristika savremenog poslovanja na globalnom tržištu, a orijentisana je ka izgradnji znanja, korištenju poslovnih prilika i prilagođavanju promjenama okruženja u kojem djeluje u sticanju prednosti nad konkurencijom;

x) Inovator je lice koje primjenom inventivnog pristupa rješavanju problema stvara inovaciju u širem smislu riječi u bilo kom području stvaranja, poslovanja, proizvodnje ili pružanja usluga, potrošnje dobara ili resursa, očuvanja okoline, obrazovanja ili nekoj drugoj oblasti, odnosno u bilo kojem segmentu konstruktivnog ljudskog djelovanja. Inovator može, ali ne mora biti stručno kvalifikovan za potpuno definisanje inovacije u smislu njenog patentiranja, davanje licence ili nekog drugog naprednijeg oblika proizvodno-tehnoloških znanja,

y) Tehnopreduzetništvo je djelatnost koja obuhvata znanja, vještine i sposobnosti usmjerene na pokretanje, organizovanje, razvoj i inovaciju tehnoloških procesa, sa osnovnim ciljem stvaranja novog tržišta i ostvarivanja dobiti.

(2) Gramatički izrazi upotrijebljeni u Zakonu za označavanje muškog ili ženskog roda podrazumijevaju oba spola.

Član 3.

(Pojam i značaj naučnoistraživačkog rada)

(1) Naučnoistraživački rad je, u smislu ovog zakona, sistematski stvaralački istraživački rad koji se preduzima radi otkrivanja novih znanja i korištenja tih znanja u svim oblastima društvenog razvoja.

(2) Naučnoistraživački rad je rad od općeg značaja za Kanton.

Član 4.

(Ciljevi naučnoistraživačkog rada)

Ciljevi naučnoistraživačkog rada u Kantonu su:

a) razvoj nauke, tehnologije i visokog obrazovanja radi podsticanja društveno-ekonomskog razvoja,

b) očuvanje, proširenje i produbljivanje naučnih saznanja i općeg fonda znanja,

c) očuvanje i razvoj ukupnih naučnoistraživačkih potencijala (naučnoistraživačkih i visokoobrazovnih institucija, naučnog i istraživačkog kadra i naučnoistraživačke infrastrukture),

d) usmjeravanje društva ka inovacijama i podizanje općeg nivoa tehnologija u privredi i obezbjeđivanje konkurentnosti robe i usluga na domaćem i svjetskom tržištu,

e) uspostavljanje međunarodne naučne saradnje radi brže integracije u svjetske naučne, privredne, društvene i kulturne tokove i uključivanje u evropski istraživački prostor i

f) očuvanja civilizacijske baštine i identiteta.

Član 5.

(Ostvarivanje naučnoistraživačkog rada)

Naučnoistraživački rad se ostvaruje na povezanosti osnovnih, primijenjenih i razvojnih istraživanja, osposobljavanjem i usavršavanjem kadra za naučnoistraživački rad.

Član 6.

(Načela naučnoistraživačkog rada)

Naučnoistraživački rad u Kantonu zasniva se na sljedećim načelima:

- a) slobodi i autonomiji naučnoistraživačkog rada,
- b) primjeni međunarodnih standarda i kriterija u vrednovanju kvaliteta naučnoistraživačkog rada,
- c) zaštiti intelektualnog vlasništva, ljudskih prava, te lične i opće sigurnosti,
- d) etičnosti i odgovornosti naučnog radnika,
- e) javnosti naučnoistraživačkog rada i rezultata tog rada koji su podložni naučnoj i stručnoj kritici,
- f) povezanosti sa sistemom visokog obrazovanja,
- g) općim društveno-ekonomskim potrebama,
- h) podsticanju i uvažavanju društveno-humanističkih specifičnosti,
- i) konkurentnosti naučnih programa i projekata,
- j) međunarodnoj naučnoistraživačkoj saradnji,
- k) decentralizovanom uređenju i policentričnom organizovanju nauke i
- l) brizi za održivi razvoj i zaštitu okoline.

Član 7.

(Oblasti obavljanja naučnoistraživačkog rada)

(1) Naučnoistraživački rad u Kantonu se obavlja u naučnim oblastima po važećoj klasifikaciji u Bosni i Hercegovini, i to:

- a) prirodnim naukama,
- b) inženjerstvu i tehnologiji,
- c) medicini i zdravstvenim naukama,
- d) poljoprivrednim naukama,
- e) društvenim naukama i
- f) humanističkim naukama.

(2) Bližim propisom koji donosi ministar obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu: ministar) utvrđuju se naučne oblasti, polja i uže oblasti.

Član 8.

(Lica koja se bave naučnoistraživačkim radom)

(1) Naučnoistraživačkim radom za potrebe Kantona i šire, u smislu ovog zakona, bave se naučni radnici, naučnoistraživačke organizacije, lica izabrana na saradnička radna mjesta u tim organizacijama, te fizička lica koja su ispunila uslove za obavljanje naučnog rada u skladu sa ovim zakonom.

(2) U naučnoistraživačkom radu mogu učestvovati studenti sva tri ciklusa visokog obrazovanja u okviru naučnoistraživačkog procesa u visokoškolskim ustanovama na kojima studiraju ili realizuju naučnoistraživački projekti, u skladu sa ovim zakonom.

Član 9.

(Rezultati naučnoistraživačkog rada)

(1) Rezultati naučnoistraživačkog rada su: naučni, pregledni i stručni rad (članak) objavljen u časopisu koji je dostupan međunarodnoj i domaćoj naučnoj javnosti, naučna knjiga ili monografija, poglavlje u naučnoj knjizi, poglavlje u monografiji, saopštenje ili rad objavljen u zborniku sa naučnog skupa, uvodno predavanje na naučnom skupu, predavanje po pozivu sa međunarodnog ili domaćeg naučnog skupa štampano u cjelini ili u izvodu, saopštenje sa međunarodnog ili domaćeg naučnog skupa štampano u cjelini ili u izvodu, objavljena naučna kritika ili polemika, recenzija, magistarski radovi predbolonjskog sistema visokog obrazovanja i doktorske disertacije, leksikon, enciklopedija, kartografska publikacija, doktorski radovi, nova sorta, patent, tehnička rješenja, nove metode, novi sistemi, novi materijali, te novi tehnološki postupak.

(2) Rezultat naučnoistraživačkog rada mora sadržavati elemente originalnosti i novine, odnosno novih spoznaja, novih znanja, novih naučnih pravila ili novih primjena.

Član 10.

(Naučnoistraživačka infrastruktura)

Naučnoistraživačka infrastruktura je skup resursa koji su od vitalnog značaja za uspješno odvijanje naučnoistraživačkog rada u Kantonu i koja je dostupna svim naučnoistraživačkim organizacijama i fizičkim licima koja učestvuju u naučnoistraživačkom radu.

Član 11.

(Tehnološki razvoj)

Tehnološki razvoj je trajan proces unapređenja postojećih i stvaranja novih tehnologija, usavršavanje postojećih ili stvaranje novih proizvoda, procesa i sistema, odnosno, to je razvoj skupa saznanja potrebnih za izradu nekog proizvoda ili primjene procesa.

Član 12.

(Lica koja se bave tehnološkim razvojem)

(1) Tehnološkim razvojem i infrastrukturnom podrškom inovativnoj djelatnosti u smislu ovog zakona bave se istraživači i stručnjaci u ustanovama, privrednim društvima, udruženjima ili fondacijama, kao i fizička lica koja su registrovana kao inovatori.

(2) Rezultat tehnološkog razvoja je tehnološka inovacija proizvoda ili usluga i tehnološka inovacija procesa.

Član 13.

(Korištenje komparativnih statističkih podataka)

Radi planiranja i ostvarivanja općeg interesa u naučnoistraživačkom radu i tehnološkom razvoju, obezbjeđivanja razvoja nauke i tehnologije, Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu: Ministarstvo) kao pokazatelj stanja u oblasti nauke i tehnologije koristi komparativne statističke podatke, usklađene sa propisima Evropske

unije i drugim međunarodnim statističkim standardima, u vezi istraživačkih i razvojnih aktivnosti u svim sektorima, koji se vode u Zavodu za statistiku Federacije Bosne i Hercegovine u skladu sa zakonom.

II. PLANIRANJE I OSTVARIVANJE OPĆEG INTERESA U NAUČNOISTRAŽIVAČKOJ DJELATNOSTI I TEHNOLOŠKOM RAZVOJU

Član 14. (Strategija)

(1) U svrhu planiranja i ostvarivanja dugoročnih strateških ciljeva, pravaca i prioriteta naučnog i tehnološkog razvoja Kantona, odnosno ostvarivanja općeg interesa u sektoru istraživanja i razvoja, Skupština Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu: Skupština Kantona) donosi Strategiju naučnog i tehnološkog razvoja Kantona (u daljem tekstu: Strategija), na prijedlog Vlade Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu: Vlada Kantona).

(2) Trogodišnje i desetogodišnje akcione planove donosi Vlada Kantona na prijedlog Ministarstva.

Član 15. (Sadržaj Strategije)

(1) Strategija sadrži osnovne ciljeve, pravce i prioritete naučnog i tehnološkog razvoja Kantona, materijalne i systemske preduslove za njenu realizaciju, dinamiku i faze realizacije, mjere za sprovođenje i upravljanje njenom realizacijom, kao i druge elemente od značaja za sprovođenje Strategije.

(2) Strategija se donosi za period od najmanje pet godina a najviše 20 godina sa mogućnošću izmjena i dopuna.

(3) Strategija se ostvaruje putem programa od općeg interesa utvrđenih ovim zakonom.

Član 16. (Programi u naučnoistraživačkom radu)

(1) Opći interes i strateški ciljevi u naučnoistraživačkom radu, u smislu ovog zakona, ostvaruju se putem programa:

- a) osnovnih, primijenjenih i razvojnih istraživanja,
- b) naučnoistraživačkog rada Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine,
- c) osposobljavanja mladih nadarenih za naučnoistraživački rad,
- d) stipendiranja studenata koji postižu vrhunske rezultate u učenju i istraživanju,
- e) usavršavanja naučnoistraživačkog kadra,
- f) nabavke naučne i stručne literature iz inostranstva i pristupa elektronskim naučnim i stručnim bazama podataka,
- g) izdavanja naučnih publikacija,
- h) održavanja naučnih skupova,
- i) podrške javnim naučnoistraživačkim organizacijama čiji je osnivač Kanton,
- j) podsticaja aktivnosti naučnih i naučno-stručnih društava, udruženja i drugih organizacija koje su u funkciji unapređivanja naučnoistraživačkog rada,
- k) promocije i popularizacije nauke i tehnologije,
- l) obezbjeđivanja i održavanja naučnoistraživačke opreme i prostora za naučnoistraživački rad,
- m) međunarodne naučnoistraživačke saradnje i

n) jačanja kapaciteta za provođenje politike naučnoistraživačke djelatnosti i tehnološkog razvoja.

(2) Opći interes i strateški ciljevi tehnološkog razvoja, u smislu ovog zakona, ostvaruju se putem programa:

- a) istraživanja u oblasti tehnološkog razvoja,
- b) podsticanja pronalazaštva, inovacija i zaštita intelektualnog vlasništva,
- c) transfera znanja i tehnologija i podsticanja primjene rezultata naučnoistraživačkog rada i
- d) podrške organizacijama za infrastrukturnu podršku razvoja tehnologija.

(3) Propisom koji donosi ministar, uz prethodno pribavljenu saglasnost Vlade Kantona, bliže se utvrđuju programi iz stava (1) ovog člana, te uslovi, kriteriji i postupak dodjele sredstava iz budžeta Kantona, naučnoistraživačkim organizacijama, te pravnim i fizičkim licima za sufinansiranje tih programa.

Član 17. (Institucije za ostvarenje programa)

(1) Programe iz člana 16. stav (1) ovog zakona mogu ostvarivati: Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, visokoškolske ustanove, naučnoistraživačke organizacije, kao i fizička lica: studenti sva tri ciklusa visokog obrazovanja, istraživači zaposleni u naučnoistraživačkim organizacijama, naučno-nastavni i saradnički kadar u ustanovama visokog obrazovanja, na način i pod uslovima utvrđenim ovim zakonom.

(2) Programe iz člana 16. stav (2) ovog zakona mogu ostvariti pravna i fizička lica koja uvođe ili inoviraju tehnologije, proizvode i podstiču tehnopreduzetništvo ili obavljaju inovacione djelatnosti, na način i pod uslovima utvrđenim ovim zakonom.

Član 18. (Usavršavanje kadra)

(1) Osposobljavanje mladog kadra za naučni i istraživački rad, u skladu sa odredbama ovog zakona, podrazumijeva uvođenje studenata sva tri ciklusa visokog obrazovanja u naučnoistraživački rad putem učešća u realizaciji naučnoistraživačkih projekata, kroz izradu završnih radova, u skladu sa zakonom koji reguliše oblast visokog obrazovanja, kao i rad mladog nadarenog kadra u svojstvu mladih istraživača.

(2) Usavršavanje naučnoistraživačkog kadra, u skladu sa odredbama ovog zakona, podrazumijeva dalje usavršavanje i sticanje znanja kadra u naučnoistraživačkom zvanju, u zemlji i inostranstvu.

III. OBEZBJEĐIVANJE RAZVOJA NAUKE I TEHNOLOGIJE

Član 19.

(Kantonalni savjet za nauku i tehnologiju)

Radi unapređenja istraživanja i razvoja, odnosno sistematskog razvoja nauke i tehnologije u Kantonu, osniva se Kantonalni savjet za nauku i tehnologiju (u daljem tekstu: Kantonalni savjet), kao stručno i savjetodavno tijelo u sistemu naučnoistraživačke djelatnosti i tehnološkog razvoja u Kantonu.

Član 20.**(Struktura Kantonalnog savjeta)**

(1) Kantonalni savjet ima 11 članova:

a) šest članova iz reda naučnih radnika u naučnom ili naučno-nastavnom zvanju, i to po jedan za svaku naučnu oblast,

b) dva člana predstavnika privrede,

c) jedan predstavnik Vlade Kantona,

d) rektor javne visokoškolske ustanove po funkciji,

e) eksterni član.

(2) Članove Kantonalnog savjeta iz reda naučnih oblasti predlaže Senat javne visokoškolske ustanove.

(3) Članove Kantonalnog savjeta predstavnike privrede predlaže Kantonalna Privredna komora Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu: Privredna komora).

(4) Člana Kantonalnog savjeta predstavnika Vlade Kantona predlaže premijer Kantona.

(5) Eksternog člana Kantonalnog savjeta, nakon provednog javnog poziva, predlaže premijer Kantona.

(6) Mandat članova Kantonalnog savjeta traje četiri godine, sa mogućnošću jednog reizbora.

(7) Kantonalni savjet ima predsjednika i zamjenika predsjednika koje biraju izabrani članovi Kantonalnog savjeta, između sebe, tajnim glasanjem.

(8) Članove Kantonalnog savjeta imenuje Vlada Kantona.

(9) Propisom koji donosi ministar bliže će se urediti uslovi i način izbora i imenovanja članova Kantonalnog savjeta.

Član 21.**(Postupak i procedura prijevremenog razrješenja članova Kantonalnog savjeta)**

(1) Imenovani član Kantonalnog savjeta može biti razriješen dužnosti i prije isteka mandata za koji je imenovan, ako:

a) član lično zatraži razrješenje,

b) izgubi mogućnost ostvarivanja dužnosti (dugotrajna bolest i sl),

c) ne ispunjava zadatke koje je preuzeo ili koje mu je Kantonalni savjet dodijelio ili ne poštuje etičke principe rada u Kantonalnom savjetu i

d) predsjednik ili četiri člana Kantonalnog savjeta zatraži ili zatraže njegovu smjenu.

(2) Proceduru razrješenja sprovodi komisija od tri člana, koju imenuje predsjednik Kantonalnog savjeta i to jednog člana na prijedlog Privredne komore i dva člana na prijedlog senata javne visokoškolske ustanove.

(3) Komisija je nezavisna pri davanju preporuke Ministarstvu o razrješenju ili odbijanju zahtjeva na osnovu kojeg je pokrenut postupak.

(4) Vlada Kantona, na prijedlog Ministarstva, razrješava člana Kantonalnog savjeta.

Član 22.**(Nadležnosti Kantonalnog savjeta)**

Kantonalni savjet:

a) prati stanje i razvoj naučnoistraživačkog rada i tehnološkog razvoja na nivou Kantona i predlaže mjere za njihovo unapređivanje,

b) predlaže mjere za afirmaciju i napredovanje naučnoistraživačkog rada,

c) priprema i dostavlja Vladi Kantona izvještaj o stanju u istraživanju i razvoju, svake godine za proteklu godinu, sa prijedlozima i sugestijama za narednu godinu,

d) predlaže naučnoistraživačke projekte iz pojedinih užih naučnih oblasti od interesa za Kanton, kao i projekte za jačanje kapaciteta i poboljšanja uslova istraživanja i razvoja,

e) izrađuje nacrt Strategije i razmatra efekte realizacije Strategije,

f) predlaže akcioni plan Kantonalnog savjeta,

g) predlaže način finansiranja naučnoistraživačkog rada i Strategije,

i) obavlja druge poslove u skladu sa ovim zakonom.

Član 23.**(Poslovnik o radu)**

(1) Kantonalni savjet donosi poslovnik o svom radu.

(2) Za razmatranje pitanja iz nadležnosti Kantonalnog savjeta mogu se osnovati posebna radna tijela, u čijem radu mogu učestvovati i lica koja nisu članovi Kantonalnog savjeta.

Član 24.**(Naknada za rad)**

Članovi Kantonalnog savjeta za svoj rad ostvaruju pravo na naknadu koju na prijedlog Ministarstva utvrđuje Vlada Kantona u skladu sa aktom Vlade Kantona o utvrđivanju naknada za rad predsjednika i članova upravnih i nadzornih odbora.

Član 25.**(Konsultacije o pojedinim pitanjima sa odgovarajućim organima)**

Prilikom razmatranja pitanja koja čine dio ukupne politike Kantona u oblasti istraživanja i razvoja, a koja su u vezi sa naučnim oblastima iz člana 7. ovog zakona, Kantonalni savjet svoje stavove usaglašava sa odgovarajućim organima, u čijoj su nadležnosti pitanja iz tih oblasti.

IV. NAUČNOISTRAŽIVAČKE ORGANIZACIJE**Član 26.****(Naučnoistraživačke organizacije)**

(1) Naučnoistraživačka organizacija je, u skladu sa odredbama ovog zakona, univerzitet kao i druga javna ustanova, privredno društvo, udruženje ili organizacioni dio pravnog lica koje se bave naučnoistraživačkim radom, a koji je upisan u Registar naučnoistraživačkih organizacija (u daljem tekstu: Registar), koji se vodi u Ministarstvu.

(2) Naučnoistraživačka organizacija, pored naučnoistraživačkog rada, može obavljati i druge djelatnosti kojima se komercijalizuju rezultati naučnog i istraživačkog rada pod uslovom da se time ne umanjuje kvalitet naučnoistraživačkog rada.

Član 27.**(Osnivači naučnoistraživačke organizacije)**

(1) Osnivač naučnoistraživačke organizacije može biti Skupština Kantona, jedinica lokalne samouprave, te svako domaće ili strano pravno ili fizičko lice ili vjerska zajednica, u skladu sa ovim zakonom.

(2) Naučnoistraživačku organizaciju mogu osnovati dva ili više osnivača zajedno i može biti javna ili privatna.

(3) Javnu naučnoistraživačku organizaciju mogu osnovati Skupština Kantona ili jedinica lokalne samouprave, odnosno Skupština Kantona i jedinica lokalne samouprave u svojstvu saosnivača.

Član 28.

(Akt o osnivanju naučnoistraživačke organizacije)

(1) Akt o osnivanju naučnoistraživačke organizacije donosi osnivač, u skladu sa zakonom.

(2) Prije donošenja akta o osnivanju, osnivač je dužan sačiniti elaborat o opravdanosti osnivanja, u kome se predočavaju: društveno-ekonomski razlozi, cilj osnivanja, prostor i oprema, kadrovski potencijal, kao i svi drugi faktori bitni za rad naučnoistraživačke organizacije.

(3) Elaborat o opravdanosti osnivanja naučnoistraživačke organizacije čiji je osnivač Skupština Kantona sačinjava Ministarstvo.

(4) Aktom o osnivanju naučnoistraživačke organizacije određuje se naziv, sjedište, djelokrug rada, statusna i druga pitanja od značaja za rad te organizacije, odnosno pravnog lica koje obavlja naučnoistraživački rad.

(5) Ako naučnoistraživačku organizaciju osniva više osnivača, njihova međusobna prava, obaveze i odgovornosti uređuju se ugovorom.

Član 29.

(Sredstva za osnivanje naučnoistraživačkih organizacija)

Sredstva za osnivanje i početak rada naučnoistraživačke organizacije obezbjeđuje osnivač.

Član 30.

(Statut naučnoistraživačke organizacije)

(1) Statutom naučnoistraživačke organizacije koja ima status pravnog lica uređuje se organizacija, djelatnost, upravljanje, rukovođenje, zastupanje i predstavljanje naučnoistraživačke organizacije, izbor organa upravljanja, nadzora, rukovođenja, ovlaštenja u pravnom prometu, organizacija i nadležnosti organizacionih jedinica, statusne promjene i obrazovanje novih organizacionih jedinica, ostvarivanje prihoda, upravljanje sredstvima i imovinom, ovlaštenja organizacionih jedinica u pravnom prometu, načinu rada, sticanju zvanja i drugim pitanjima u skladu sa zakonom i osnivačkim aktom.

(2) Naučnoistraživačka organizacija obavlja djelatnost u svom sjedištu, ako ovim zakonom nije drugačije određeno.

Član 31.

(Status naučnoistraživačkih organizacija)

(1) Naučnoistraživačka organizacija može imati status pravnog lica ili status posebne organizacione cjeline u pravnom licu.

(2) Naučnoistraživačka organizacija sa statusom organizacionog dijela pravnog lica je, statutom pravnog lica u čijem je sastavu, iskazana kao posebna organizaciona cjelina koja može imati određena prava i obaveze u pravnom prometu i poseban obračun rezultata poslovanja, u skladu sa zakonom.

Član 32.

(Upis u Registar)

Naučnoistraživačka organizacija upisom u Registar, koji se vodi u Ministarstvu, stiče pravo ostvarenja naučnoistraživačkih programa, od općeg interesa za Kanton, utvrđenih članom 16. ovog zakona.

Član 33.

(Javna naučnoistraživačka organizacija)

(1) Naučnoistraživačka organizacija čiji je osnivač ili suosnivač Skupština Kantona, te jedinica lokalne samouprave, osniva se kao javna naučnoistraživačka organizacija.

(2) Naučnoistraživačka organizacija iz stava (1) ovog člana obavlja osnovna, primijenjena i razvojna istraživanja od strateškog značaja za Kanton.

(3) Vlada Kantona, na osnovu pozitivnog mišljenja Ministarstva, prije utvrđivanja prijedloga akta o osnivanju, odnosno prestanku rada javne naučnoistraživačke organizacije iz stava (1) ovog člana, donosi elaborat o opravdanosti njegovog osnivanja, odnosno prestanka rada.

(4) Ministarstvo je, prije davanja mišljenja iz stava (3) ovog člana, obavezno pribaviti mišljenje nadležnih ministarstava relevantnih za područje djelatnosti naučnoistraživačke organizacije i Kantonalnog savjeta.

Član 34.

(Vrste naučnoistraživačkih organizacija)

U naučnoistraživačke organizacije spadaju:

- a) univerzitet kao visokoškolska ustanova,
- b) naučnoistraživački instituti,
- c) istraživačkorazvojni instituti,
- d) naučnoistraživački instituti u sastavu visokoškolske ustanove,
- e) istraživačkorazvojni instituti u sastavu visokoškolske ustanove,
- f) istraživački centri,
- g) naučna udruženja,
- h) centar izuzetnih vrijednosti.

Član 35.

(Univerzitet)

(1) Osnivanje i rad univerziteta kao visokoškolskih ustanova uređuje se posebnim zakonom.

(2) Ustanove iz stava (1) ovog člana mogu obavljati naučnoistraživački rad u skladu sa ovim zakonom.

Član 36.

(Institut)

(1) Institut, u smislu ovog zakona, jeste naučnoistraživačka organizacija koja obavlja naučnoistraživački rad od općeg interesa, pod uslovima utvrđenim ovim zakonom.

(2) Institut se može osnovati kao ustanova ili kao privredno društvo.

(3) Instituti mogu biti naučnoistraživački i istraživačkorazvojni.

Član 37.

(Obavljanje naučnoistraživačkog rada)

(1) Naučnoistraživački instituti i istraživačkorazvojni instituti obavljaju naučnoistraživački rad na način i pod

uslovima utvrđenim ovim zakonom i mogu se osnivati kao ustanove ili kao privredna društva, kao organizacioni dio u sastavu pravnog lica, odnosno kao virtualna naučnoistraživačka organizacija, u skladu sa zakonom.

(2) Ukoliko je naučnoistraživački institut ili istraživačkorazvojni institut organizacioni dio u sastavu pravnog lica, statutom tog pravnog lica institut treba da bude iskazan kao posebna organizaciona cjelina koja može imati određena prava i obaveze u pravnom prometu i poseban obračun rezultata poslovanja, u skladu sa zakonom.

Član 38.

(Naučnoistraživački institut)

Naučnoistraživački institut je naučnoistraživačka organizacija koja prvenstveno obavlja osnovna i primijenjena istraživanja.

Član 39.

(Uslovi za obavljanje naučnoistraživačkog rada)

(1) Naučnoistraživački institut može obavljati naučnoistraživački rad radi ostvarenja općeg interesa iz člana 16. ovog zakona, ako:

- a) ima program naučnoistraživačkog rada,
- b) rezultatima naučnoistraživačkog rada doprinosi razvoju nauke,
- c) ima u radnom odnosu sa punim radnim vremenom najmanje četiri naučna radnika kompetentna za oblast nauke kojom se institut bavi, od kojih dva istraživača u naučnom zvanju i dva istraživača u zvanju istraživač saradnik ili višem zvanju,
- d) ima program razvoja naučnoistraživačkog podmlatka i
- e) ima prostor, opremu i druga potrebna sredstva za ostvarivanje programa i projekta.

(2) Naučnoistraživački institut u oblasti društvenih i humanističkih nauka može obavljati naučnoistraživački rad ako, pored uslova utvrđenih u stavu (1) tačke a), b), d) i e) ovog člana, ima najmanje četiri naučna radnika u radnom odnosu sa punim radnim vremenom, kompetentnih za oblast kojom se institut bavi, od kojih najmanje dva istraživača u naučnom zvanju.

(3) Ispunjenost uslova iz stavova (1) i (2) ovog člana utvrđuje Ministarstvo, uz prethodno pribavljeno mišljenje Kantonalnog savjeta.

Član 40.

(Istraživačkorazvojni institut)

(1) Istraživačkorazvojni institut je organizacija čiju pretežnu djelatnost čine primijenjena i razvojna istraživanja, usmjerena ka zadovoljavanju potreba neposrednih korisnika rezultata istraživanja i osnovna istraživanja kao osnova za primijenjena i razvojna istraživanja.

(2) Institut iz stava (1) ovog člana osniva se kao naučno-stručna ustanova, u skladu sa zakonom.

Član 41.

(Uslovi za obavljanje istraživačkorazvojnog rada)

(1) Istraživačkorazvojni institut može obavljati naučnoistraživački rad radi ostvarenja općeg interesa iz člana 16. ovog zakona, ako:

- a) ima program istraživačkorazvojnog rada,
- b) rezultatima svojih istraživanja doprinosi osvajanju novih proizvoda i uređaja, sorti i vrsta, kao i uvođenju novih ili poboljšanju postojećih tehnoloških postupaka,

sistema i usluga,

c) ima u radnom odnosu sa punim radnim vremenom najmanje pet naučnih radnika kompetentnih za istraživanje i razvoj iz oblasti nauka kojom se institut bavi, od kojih najmanje dva naučna radnika u naučnom zvanju i najmanje tri naučna radnika u zvanju istraživač saradnik ili višem zvanju,

d) ima prostor, opremu i druga potrebna sredstva za ostvarivanje programa i projekta,

e) ima naučno-informativnu dokumentaciju ili bibliotečko-informacioni centar.

(2) Ispunjenost uslova iz stava (1) ovog člana utvrđuje Ministarstvo, uz prethodno pribavljeno mišljenje Kantonalnog savjeta.

Član 42.

(Organi upravljanja naučnoistraživačkim odnosno istraživačkorazvojnim institutom čiji je osnivač Skupština Kantona)

(1) Organi upravljanja i rukovođenja u naučnoistraživačkom odnosno istraživačkorazvojnem institutu čiji je osnivač Skupština Kantona, koji ima svojstvo pravnog lica, u skladu sa zakonom su: upravni odbor i direktor.

(2) Upravni odbor ima pet članova koje imenuje Vlada Kantona, od kojih su tri člana predstavnici osnivača i dva člana koje predlaže naučno vijeće iz člana 46. ovog zakona, iz reda istraživača u naučnom zvanju zaposlenih u institutu.

(3) Upravni odbor ima predsjednika i zamjenika predsjednika.

(4) Predsjednik upravnog odbora se imenuje iz reda predstavnika osnivača u upravnom odboru.

(5) Zamjenika predsjednika upravnog odbora imenuje i razrješava upravni odbor iz reda članova koje predlaže naučno vijeće instituta.

(6) Mandat upravnog odbora traje četiri godine i ista lica mogu biti imenovana u upravni odbor najviše dva puta.

(7) Predsjednik, zamjenik predsjednika i članovi upravnog odbora mogu biti razriješeni i prije isteka mandata, na lični zahtjev ili na obrazloženi zahtjev njihovih predlagача u upravnom odboru ako se utvrdi da su odgovorni za neuspješan ili nezakonit rad instituta iz stava (1) ovog člana, ako svojim radom povrijede ugled dužnosti koju obavlja, ako ne ispunjava dužnosti člana upravnog odbora ili ne prisustvuje bez opravdanog razloga sjednicama upravnog odbora, ukoliko se utvrdi da su u sukobu interesa te u drugim slučajevima utvrđenim zakonom, drugim propisom, osnivačkim aktom ili statutom.

(8) Prijedlog za prijevremeno razrješenje iz stava (7) ovog člana podnose predlagачи za njihovo imenovanje.

(9) Akt o razrješenju predsjednika, zamjenika i članova upravnog odbora donosi Vlada Kantona.

(10) Organi upravljanja i rukovođenja ostalih naučnoistraživačkih i istraživačkorazvojnih instituta imenuju se u skladu sa odredbama Zakona o privrednim društvima ili ih imenuje njihov osnivač u skladu sa odredbama Zakona o ustanovama, ovisno o tome kakav status imaju.

(11) Postupak prijevremenog razrješenja upravnog odbora bliže će se urediti propisom koji, na prijedlog Ministarstva, donosi Vlada Kantona.

Član 43.**(Nadležnosti upravnog odbora)**

- (1) Upravni odbor:
 - a) donosi statut instituta,
 - b) odlučuje o poslovanju instituta,
 - c) usvaja izvještaj o poslovanju i godišnji obračun,
 - d) donosi program i plan rada instituta, na prijedlog direktora instituta,
 - e) imenuje i razrješava direktora instituta,
 - f) odlučuje o korištenju sredstava, u skladu sa zakonom,
 - g) vrši i druge poslove, u skladu sa zakonom i statutom.
- (2) Statut naučnoistraživačkog odnosno istraživačkorazvojnog instituta čiji je osnivač Skupština Kantona donosi upravni odbor instituta, uz prethodno pribavljenu saglasnost Vlade Kantona.

Član 44.**(Direktor)**

- (1) Direktor u javnom naučnoistraživačkom odnosno istraživačkorazvojnem institutu bira se javnim konkursom, na četiri godine, iz reda istraživača u naučnom zvanju koji su kompetentni za naučnu oblast kojom se institut bavi.
- (2) Direktor je u radnom odnosu u institutu, sa punim radnim vremenom.
- (3) Direktora iz stava (1) ovog člana imenuje upravni odbor instituta, na obrazloženi prijedlog naučnog vijeća naučnoistraživačkog odnosno istraživačkorazvojnog instituta i uz prethodno pribavljenu saglasnost ministra, u skladu sa zakonom.
- (4) Direktor ne može biti član upravnog odbora, ali može prisustvovati sjednicama upravnog odbora.
- (5) Upravni odbor može razriješiti direktora prije isteka mandata na njegov lični zahtjev ili na obrazloženi zahtjev naučnog vijeća ili ministra ukoliko nesavjesno i nestručno obavlja dužnost ili ako je pravosnažnom odlukom suda osuđen za krivično djelo.
- (6) Upravni odbor razrješava direktora iz stava (1) ovog člana uz prethodno pribavljeno mišljenje naučnog vijeća i saglasnost ministra.
- (7) Opće i posebne uslove za imenovanje direktora instituta, postupak imenovanja i razrješavanja direktora naučnoistraživačkog odnosno istraživačkorazvojnog instituta bliže će se urediti statutom instituta.

Član 45.**(Vršilac dužnosti direktora)**

- (1) U slučaju da je direktor razriješen ili mu je funkcija prestala prije isteka mandata, a nije imenovan novi direktor, upravni odbor, uz saglasnost ministra, imenuje vršioca dužnosti direktora na period od šest mjeseci i u tom roku upravni odbor dužan je raspisati javni konkurs i imenovati direktora instituta u skladu sa zakonom.
- (2) Vršilac dužnosti direktora instituta je u radnom odnosu u institutu, sa punim radnim vremenom.
- (3) Vlada Kantona može razriješiti članove upravnog odbora instituta čiji je osnivač Skupština Kantona, ako direktor u roku od šest mjeseci po ponovljenom konkursu nije imenovan njihovom krivicom.
- (4) Novoimenovani upravni odbor dužan je u roku od šest mjeseci raspisati novi javni konkurs i imenovati direktora instituta.

Član 46.**(Naučno vijeće naučnoistraživačkog odnosno istraživačkorazvojnog instituta)**

- (1) U naučnoistraživačkom odnosno istraživačkorazvojnem institutu obrazuje se naučno vijeće kao stručni organ instituta.
- (2) Članovi naučnog vijeća su naučni radnici u naučnom zvanju od kojih su najviše dvije trećine zaposleni u institutu.
- (3) Naučno vijeće mora imati najmanje pet naučnih radnika u naučnom ili u nastavnom zvanju.
- (4) Statutom naučnoistraživačkog odnosno istraživačkorazvojnog instituta, odnosno statutom pravnog lica u čijem je sastavu institut, utvrđuje se broj, sastav, način izbora i trajanje mandata članova naučnog vijeća.

Član 47.**(Nadležnosti naučnog vijeća)**

- Naučno vijeće:
- a) predlaže naučnoistraživački program rada instituta u skladu sa djelatnošću za koju je osnovan,
 - b) predlaže naučne projekte i ocjenjuje kvalitet ostvarenih projekata u institutu,
 - c) analizira i usvaja izvještaje o realizaciji projekata,
 - d) analizira i ocjenjuje naučni rad istraživača,
 - e) odlučuje o sticanju naučnog zvanja,
 - f) odlučuje o sticanju istraživačkog zvanja,
 - g) predlaže kandidata za direktora instituta,
 - h) daje upravnom odboru obrazložen prijedlog za imenovanje i razrješavanje direktora instituta,
 - i) daje obrazložen prijedlog za imenovanje, odnosno razrješavanje svojih predstavnika u upravnom odboru instituta,
 - j) predlaže upravnom odboru nabavku naučnoistraživačke opreme i
 - k) obavlja druge poslove utvrđene statutom.

Član 48.**(Uslovi za sticanje zvanja)**

- (1) Naučno vijeće odlučuje o sticanju istraživačkog odnosno naučnog zvanja, ako je prisutno najmanje dvije trećine članova.
- (2) Prijedlog za sticanje zvanja istraživač saradnik, istraživač viši saradnik, naučni saradnik i viši naučni saradnik utvrđuju članovi naučnog vijeća koji su u istom ili višem zvanju, a odluku o prijedlogu za sticanje zvanja naučni savjetnik, članovi naučnog vijeća koji su u tom zvanju.
- (3) Naučno vijeće donosi odluku o sticanju istraživačkog odnosno naučnog zvanja, većinom glasova ukupnog broja članova naučnog vijeća.
- (4) Radi obavljanja poslova iz stava (1) ovog člana, može se obrazovati zajedničko naučno vijeće za više srodnih naučnoistraživačkih instituta i istraživačkorazvojnih instituta, istraživačkih centara i odgovarajućih visokoškolskih ustanova.
- (5) Sporazumom o obrazovanju zajedničkog naučnog vijeća utvrđuje se broj članova i sastav tog vijeća, način izbora i trajanje mandata članova naučnog vijeća.

Član 49.**(Upotreba i korištenje naziva instituta)**

Organizacija koja nije upisana u Registar kao naučnoistraživačka odnosno istraživačkorazvojna organizacija, u skladu sa ovim zakonom, ne može u svom poslovnom imenu da sadrži nazive: „naučni institut“, „istraživačkorazvojni institut“ i „centar izuzetnih vrijednosti“.

Član 50.**(Organizacija naučnoistraživačkog odnosno istraživačkorazvojnog instituta u sastavu visokoškolske ustanove)**

Organizacija i rad naučnoistraživačkog i istraživačkorazvojnog instituta u sastavu visokoškolske ustanove reguliše se zakonom koji uređuje visoko obrazovanje i statutom visokoškolske ustanove.

Član 51.**(Virtuelni naučnoistraživački institut)**

(1) Virtuelni naučnoistraživački institut (u daljem tekstu: virtuelni institut), u skladu sa odredbama ovog zakona, jeste naučnoistraživačka organizaciona forma koju ugovorom osnivaju naučnoistraživačke organizacije i grupa istraživača sa naučnim zvanjem, radi realizacije određenog naučnog projekta ili naučnog rada.

(2) Ugovorom iz stava (1) ovog člana uređuju se prava i obaveze između osnivača virtuelnog instituta, određuje se lice koje će zastupati institut, naučni rukovodilac projekta i druga pitanja od važnosti za rad ovog instituta.

Član 52.**(Lice ovlašteno za zastupanje virtuelnog instituta)**

(1) Lice koje zastupa virtuelni institut dostavlja Ministarstvu ugovor o osnivanju i naučni program rada instituta.

(2) Virtuelni institut može obavljati naučnoistraživačku djelatnost radi ostvarenja općeg interesa iz člana 16. ovog zakona, ako od Ministarstva dobije odobrenje za rad.

Član 53.**(Istraživački centar)**

(1) Istraživački centar osniva se kao naučnoistraživačka, odnosno istraživačkorazvojna organizaciona jedinica pravnog lica, koja obavlja uglavnom osnovna i primijenjena, odnosno razvojna istraživanja.

(2) Organizacija, rad i organi upravljanja istraživačkog centra utvrđuju se statutom pravnog lica u čijem je sastavu.

Član 54.**(Uslovi za obavljanje rada)**

(1) Istraživački centar može obavljati naučno-istraživački, odnosno istraživačkorazvojni rad radi ostvarenja općeg interesa iz člana 16. ovog zakona, ako:

a) ima program naučnoistraživačkog, odnosno istraživačkorazvojnog rada,

b) ima u radnom odnosu sa punim radnim vremenom najmanje tri istraživača kompetentna za istraživanje i razvoj iz oblasti istraživanja koja su od interesa za pravno lice u čijem je sastavu istraživački centar, od kojih je najmanje jedan istraživač u naučnom zvanju i najmanje dva istraživača u zvanju istraživač saradnik ili višem zvanju i

c) ima prostor, opremu i druga potrebna sredstva za ostvarivanje programa i projekata.

(2) Ispunjenost uslova iz stava (1) ovog člana utvrđuje Ministarstvo, uz prethodno pribavljeno mišljenje Kantonalnog savjeta.

Član 55.**(Naučno udruženje)**

Naučno udruženje (u daljem tekstu: udruženje) je svaki oblik dobrovoljnog povezivanja više fizičkih ili pravnih lica radi unapređenja ili ostvarenja nekog zajedničkog ili općeg interesa ili cilja iz područja naučnoistraživačkog rada u skladu sa zakonom, a čija osnovna svrha nije sticanje dobiti.

Član 56.**(Način ostvarenja interesa i ciljeva udruženja)**

Interese i ciljeve udruženje ostvaruje:

a) razvojem i unapređenjem nivoa naučnih i stručnih znanja svojih članova,

b) prezentacijama i diskusijama o naučnim dostignućima svojih članova na redovnim sastancima i skupštinama udruženja, savjetovanjima, konferencijama, kongresima i seminarima,

c) izdavanjem časopisa i drugih naučnih publikacija,

d) realizacijom naučnoistraživačkih projekata članova udruženja iz oblasti djelovanja društva,

e) širenjem i unapređenjem naučnih saznanja iz područja rada udruženja i

f) saradnjom sa drugim naučnoistraživačkim organizacijama u zemlji i inostranstvu.

Član 57.**(Uslovi za rad udruženja)**

(1) Udruženje mora imati najmanje dva člana u naučnom zvanju da bi moglo obavljati naučnoistraživačku djelatnost radi ostvarenja općeg interesa iz člana 16. ovog zakona.

(2) Ispunjenost uslova iz stava (1) ovog člana utvrđuje Ministarstvo, uz prethodno pribavljeno mišljenje Kantonalnog savjeta.

Član 58.**(Centar izuzetnih vrijednosti)**

(1) Status centra izuzetnih vrijednosti može steći naučnoistraživačka organizacija ili njen organizacioni dio koji po originalnosti, značaju, vrijednosti i aktuelnosti rezultata svoga naučnoistraživačkog rada ide u red najkvalitetnijih naučnih organizacija u regionu i svijetu unutar svoje naučne discipline.

(2) Status centra izuzetnih vrijednosti može steći naučnoistraživačka organizacija ili njen organizacioni dio, odnosno njezini organizacioni dijelovi, ako su u periodu od pet godina ostvarili vrhunske i međunarodno priznate naučne rezultate u određenoj naučnoj oblasti i na osnovu toga imaju razvijenu međunarodnu naučnu, tehničku i tehnološku saradnju.

(3) Propisom koji donosi ministar bliže će se urediti uslovi i postupak za proglašenje naučnoistraživačke organizacije centrom izuzetne vrijednosti.

V. REGISTAR NAUČNOISTRAŽIVAČKIH ORGANIZACIJA I OCJENA RADA

Član 59.

(Vođenje Registra)

(1) Ministarstvo vodi Registar, a u Registar se upisuju samo organizacije koje ispunjavaju uslove za obavljanje naučnoistraživačkog rada, u skladu sa ovim zakonom.

(2) Naučnoistraživačke organizacije koje nisu upisane ili su izbrisane iz Registra ne mogu učestvovati u ostvarivanju programa iz člana 16. ovog zakona.

(3) Izuzetno od stava (1) ovog člana, rješenjem ministra, strane naučne organizacije koje nisu upisane u Registar, na prijedlog Kantonalnog savjeta, mogu se sufinansirati iz budžeta Kantona ako učestvuju u projektima od općeg značaja za Kanton.

(4) Propisom koji donosi ministar bliže se uređuju uslovi i postupak upisa naučnoistraživačke organizacije u Registar iz stava (1) ovog člana, njihovo brisanje iz Registra, formiranje i vođenje Registra, te sadržaj obrazaca za podnošenje zahtjeva za upis i obrazaca za izvod iz Registra.

Član 60.

(Dostavljanje podataka)

Naučnoistraživačka organizacija dostavlja Ministarstvu podatke koji se odnose na ispunjenost uslova iz ovog zakona, radi upisa u Registar.

Član 61.

(Brisanje iz Registra)

(1) Ako naučnoistraživačka organizacija, u toku ostvarivanja odobrenog programa, odnosno od momenta donošenja rješenja Ministarstva o utvrđivanju ispunjenosti uslova za obavljanje naučnoistraživačkog rada, prestane da ispunjava neki od uslova propisanih ovim zakonom, u obavezi je da o tome obavijesti Ministarstvo, najkasnije u roku od osam dana od dana kada je prestala da ispunjava uslove.

(2) Ministarstvo rješenjem određuje rok, najduže do 60 dana, u kome naučnoistraživačka organizacija treba da ispuni propisane uslove.

(3) Ako naučnoistraživačka organizacija ne ispuni uslov u roku iz stava (2) ovog člana, Ministarstvo donosi rješenje o njenom brisanju iz Registra i raskida ugovor o ostvarivanju odobrenog programa, odnosno projekta sa tom naučnoistraživačkom organizacijom.

(4) U slučaju da javna naučnoistraživačka organizacija ne ispuni uslov u roku iz stava (2) ovog člana, Ministarstvo prije donošenja rješenja o njenom brisanju o tome obavještava Vladu Kantona.

Član 62.

(Ocjena rada javne naučnoistraživačke organizacije)

(1) Rad javne naučnoistraživačke organizacije ocjenjuje se svake tri godine.

(2) Ocjena rada ostalih naučnoistraživačkih organizacija vrši se samo u dijelu koji je finansiran, odnosno sufinansiran iz budžeta Kantona.

(3) Propisom koji donosi ministar bliže se uređuje način provjere rada naučnoistraživačke organizacije.

Član 63.

(Komisija za ocjenu rada)

(1) Komisiju za ocjenu rada naučnoistraživačke organizacije imenuje ministar, na prijedlog Kantonalnog savjeta.

(2) Ocjena rada naučnoistraživačkih organizacija obavlja se na zahtjev Kantonalnog savjeta, ili na zahtjev naučnoistraživačke organizacije.

Član 64.

(Postupak ocjenjivanja)

(1) Komisija za ocjenu rada naučnoistraživačke organizacije dostavlja prijedlog ocjene o radu naučnoistraživačke organizacije Kantonalnom savjetu i naučnoistraživačkoj organizaciji čiji se rad ocjenjuje.

(2) Naučnoistraživačka organizacija može u roku od 30 dana uložiti svoj prigovor na prijedlog ocjene Kantonalnom savjetu.

Član 65.

(Rješenje o brisanju)

(1) Kantonalni savjet utvrđuje konačnu ocjenu koju uz preporuke dostavlja Ministarstvu i naučnoistraživačkoj organizaciji čiji se rad ocjenjuje.

(2) Ministar, na osnovu dostavljene ocjene i preporuka, donosi rješenje o brisanju naučnoistraživačke organizacije iz Registra.

VI. ISTRAŽIVAČI

Član 66.

(Lica koja obavljaju poslove naučnoistraživačkog rada)

(1) Poslove naučnoistraživačkog rada obavljaju lica koja ispunjavaju uslove propisane ovim zakonom (u daljem tekstu: istraživači), kao i nastavnici i saradnici visokoškolskih ustanova.

(2) Istraživač je, u smislu ovog zakona, lice sa najmanje završenim prvim ciklusom visokog obrazovanja, koje radi na naučnoistraživačkim i razvojnim poslovima i koje je izabrano u naučnoistraživačko zvanje, u skladu sa ovim zakonom.

Član 67.

(Zvanja u naučnoistraživačkom radu)

(1) U zavisnosti od pokazanih rezultata u naučnoistraživačkom radu, istraživač može steći, u skladu sa ovim zakonom:

a) istraživačko zvanje: istraživač saradnik i istraživač viši saradnik,

b) naučno zvanje: naučni saradnik, viši naučni saradnik i naučni savjetnik.

(2) Zvanja istraživača sa prvim ciklusom visokog obrazovanja koji nisu izabrani u zvanja iz stava (1) ovog člana, a rade na istraživačkorazvojnim poslovima, imaju objavljene naučne i stručne radove ili ostvarene rezultate u istraživačkorazvojnom radu ili patentom zaštićene pronalaskes, jesu:

a) stručni saradnik,

b) viši stručni saradnik i

c) stručni savjetnik.

(3) Način sticanja zvanja iz stava (2) ovog člana uređuju se općim aktom naučnoistraživačke organizacije.

Član 68.**(Uslovi za istraživača saradnika)**

(1) Zvanje istraživač saradnik može steći lice koje je upisalo magistarske ili specijalističke akademske studije, bavi se naučnoistraživačkim radom, a prethodno je završilo osnovne akademske studije sa najmanje 240 ECTS bodova i najnižom prosječnom ocjenom 8,0 ili 3,5.

(2) Istraživač je u obavezi da u roku od tri godine završi upisane studije iz stava (1) ovog člana.

Član 69.**(Uslovi za istraživača višeg saradnika)**

Zvanje istraživač viši saradnik može steći lice koje ima završen drugi ciklus studija, koje je i prvi i drugi ciklus studija završilo sa prosječnom ocjenom najmanje 8,0 ili 3,5, bavi se naučnoistraživačkim radom i ima objavljene recenzirane naučne radove.

Član 70.**(Uslovi za naučnog saradnika)**

U zvanje naučni saradnik može biti izabrano lice koje ima:

- a) naučni stepen doktora nauka iz oblasti za koju se bira i
- b) da ima objavljena najmanje tri naučna rada iz oblasti za koju se bira u naučnim časopisima i zbornicima s recenzijom.

Član 71.**(Uslovi za višeg naučnog saradnika)**

U zvanje viši naučni saradnik može biti izabrano lice koje ima:

- a) naučni stepen doktora nauka iz oblasti za koju se bira,
- b) objavljenu knjigu (naučnu knjigu ili monografiju) ili patent, odnosno originalni metod, novu sortu ili sličnu svojinu, priznatu kao zaštićena intelektualna svojina, nakon sticanja zvanja naučni saradnik,
- c) najmanje pet naučnih radova iz oblasti za koju se bira u naučnim časopisima i zbornicima s recenzijom objavljenih nakon sticanja zvanja naučni saradnik i
- d) proveden najmanje jedan izborni period u zvanju naučni saradnik.

Član 72.**(Uslovi za izbor u naučnog savjetnika)**

U zvanje naučni savjetnik može biti izabrano lice koje ima:

- a) naučni stepen doktora nauka iz oblasti za koju se bira,
- b) objavljene dvije knjige (naučne knjige ili monografije) ili patent, odnosno originalni metod, novu sortu ili sličnu svojinu, priznatu kao zaštićena intelektualna svojina, nakon sticanja zvanja viši naučni saradnik,
- c) najmanje osam naučnih radova iz oblasti za koju se bira u naučnim časopisima i zbornicima s recenzijom objavljenih nakon sticanja zvanja viši naučni saradnik,
- d) ima uspješno ostvarenu međunarodnu saradnju sa drugim naučnoistraživačkim organizacijama i
- e) proveden najmanje jedan izborni period u zvanju viši naučni saradnik.

Član 73.**(Period na koji se vrši izbor)**

Period na koji se lice bira u naučna i istraživačka zvanja je:

- a) za istraživača saradnika – četiri godine bez mogućnosti reizbora,
- b) za istraživača višeg saradnika – pet godina sa mogućnošću jednog ponovnog izbora,
- c) za naučnog saradnika – pet godina sa mogućnošću ponovnog izbora,
- d) za višeg naučnog saradnika – šest godina sa mogućnošću ponovnog izbora i
- e) za naučnog savjetnika – na neodređeno vrijeme.

Član 74.**(Ekvivalentnost zvanja)**

Zvanja utvrđena ovim zakonom odgovaraju zvanjima utvrđenim zakonom koji uređuje oblast visokog obrazovanja:

- a) zvanje istraživač saradnik – zvanju asistent,
- b) zvanje istraživač viši saradnik – zvanju viši asistent,
- c) zvanje naučni saradnik – zvanju docent,
- d) zvanje viši naučni saradnik – zvanju vanredni profesor i
- e) zvanje naučni savjetnik – zvanju redovni profesor.

Član 75.**(Sticanje naučnog i istraživačkog zvanja)**

Naučno i istraživačko zvanje može se steći, u skladu sa ovim zakonom i mjerilima za sticanje naučnih i istraživačkih zvanja, u:

- a) naučnoistraživačkom institutu,
- b) istraživačkorazvojnem institutu ili istraživačkom centru za naučnu oblast koja je osnovna djelatnost instituta ili centra,
- c) na univerzitetu za naučnu oblast za koju univerzitet organizuje drugi i treći ciklus visokog obrazovanja.

Član 76.**(Postupak za sticanje naučnog odnosno istraživačkog zvanja)**

(1) Svako lice koje ispunjava uslove propisane ovim zakonom može u odgovarajućoj naučnoistraživačkoj organizaciji da pokrene postupak za izbor u naučno, odnosno u istraživačko zvanje.

(2) Postupak za izbor u naučno, odnosno istraživačko zvanje može pokrenuti i naučno vijeće u naučnoistraživačkoj organizaciji u kojoj je kandidat za izbor u zvanje zaposlen.

(3) Zahtjev za izbor u naučno, odnosno istraživačko zvanje može podnijeti i lice koje u momentu podnošenja zahtjeva nije zaposleno u naučnoistraživačkoj organizaciji.

(4) Zahtjev za izbor u naučno, odnosno istraživačko zvanje podnosi se naučnom vijeću naučnoistraživačke organizacije.

Član 77.**(Komisija za provođenje postupka za sticanje istraživačkog odnosno naučnog zvanja)**

(1) Radi provođenja postupka za sticanje istraživačkog odnosno naučnog zvanja, naučno vijeće prilikom pokretanja postupka za izbor u zvanje obrazuje komisiju koja se sastoji od najmanje tri naučnika odnosno istraživača iz naučne odnosno istraživačke oblasti u kojoj kandidat stiče

zvanje, od kojih najmanje jedan nije u radnom odnosu u organizaciji koja obrazuje komisiju.

(2) Članovi komisije ne mogu biti u nižem zvanju od zvanja koje kandidat stiće.

Član 78. (Izvještaj)

(1) Komisija podnosi izvještaj naučnom vijeću u roku određenom aktom o njenom obrazovanju, ali ne dužem od 30 dana od dana kada je obrazovana.

(2) Izvještaj iz stava (1) ovog člana, sadrži: biografske podatke, pregled naučnog odnosno istraživačkog rada i ocjenu tog rada za prethodni izborni period; ocjenu o tome da li su ispunjeni uslovi za sticanje zvanja, kao i prijedlog naučnom vijeću za odlučivanje.

(3) Izvještaj iz stava (2) ovog člana, učinit će se dostupnim javnosti na način utvrđen općim aktom naučnoistraživačke organizacije, odnosno univerziteta, najmanje 30 dana prije donošenja odluke.

Član 79. (Donošenje odluke o sticanju istraživačkog odnosno naučnog zvanja)

(1) Naučno vijeće je obavezno da donese odluku o sticanju istraživačkog zvanja, odnosno naučnog zvanja, u roku od 60 dana od dana stavljanja izvještaja na uvid javnosti.

(2) Izborom u naučno, odnosno istraživačko zvanje, istraživač stiće pravo upisa u Registar istraživača, odnosno naučnika.

Član 80. (Oduzimanje naučnog odnosno istraživačkog zvanja)

(1) Naučno odnosno istraživačko zvanje može biti oduzeto:

a) ako se pojave činjenice i dokazi iz kojih proizlazi da u trenutku izbora u naučno odnosno istraživačko zvanje kandidat nije ispunjavao propisane uslove za izbor,

b) ako se utvrdi da naučni radovi, na osnovu kojih je lice izabrano u zvanje, predstavljaju plagijat ili da su istraživanja na kojima se temelje krivotvorena,

c) u slučajevima teških povreda etičkog kodeksa.

(2) Postupak oduzimanja zvanja može pokrenuti zainteresovano pravno ili fizičko lice, a provodi ga komisija iz člana 77. ovog zakona.

Član 81. (Učestvovanje istraživača u izvođenju nastave)

Istraživač u naučnom zvanju koji je zaposlen u institutu može učestvovati u izvođenju nastave, ispitivati studente na ispitima, biti član komisije za pripremu izvještaja za izbor nastavnika, mentor, kao i član komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada i doktorske disertacije, u skladu sa zakonom koji uređuje visoko obrazovanje.

Član 82. (Zaključenje ugovora)

Ugovorni odnos zaposlenih u naučnoistraživačkim organizacijama može se o naučnom ili stručnom radu kod trećih lica ograničiti ili usloviti saglasnošću matične naučnoistraživačke organizacije ako je to predviđeno statutom ili drugim općim aktom, ako se radi o naučnom ili stručnom radu koji bi negativno uticao na rad matične

naučnoistraživačke organizacije ili ako je riječ o ugovoru s organizacijom koja svojom djelatnošću konkuriše matičnoj naučnoistraživačkoj organizaciji s kojom zaposleno lice ima ugovor o radu.

Član 83. (Pokretanje postupka reizbora)

(1) Općim aktom organizacije koja obavlja naučnoistraživačku djelatnost utvrđuju se radna mjesta na koja se mogu rasporediti istraživači sa istraživačkim, odnosno naučnim zvanjem.

(2) Postupak reizbora u istraživačko, odnosno naučno zvanje može se pokrenuti i prije isteka perioda na koje je lice izabrano, ukoliko su ispunjeni uslovi u skladu sa ovim zakonom.

Član 84. (Rokovi za izbor ili reizbor)

(1) Rokovi za izbor ili reizbor u naučno zvanje i na radno mjesto miruju i neće se uračunavati u rok za izbor u naučno zvanje za vrijeme: porodiljskog odsustva, bolovanja dužih od četiri mjeseca, obavljanja javne dužnosti, te u drugim opravdanim slučajevima u kojima se neko lice nije moglo baviti naučnim ili stručnim radom.

(2) Naučnoistraživačka organizacija donosi akt kojim se utvrđuje mirovanje iz stava (1) ovog člana.

Član 85. (Rad na drugim poslovima)

(1) Istraživač koji ne bude ponovo izabran može raditi na drugim poslovima koji odgovaraju njegovoj stručnoj spremi.

(2) Ako istraživač odbije da radi na radnom mjestu koje mu bude ponuđeno, odnosno ako takvog radnog mjesta nema, prestaje mu radni odnos, u skladu sa zakonom.

Član 86. (Zaslužni naučnik)

(1) Naučnoistraživačke organizacije mogu, u skladu sa svojim kadrovskim potrebama, istaknutim penzionisanim naučnim savjetnicima koji su u ovom zvanju proveli najmanje pet godina i koji su se posebno istakli svojim naučnim radom, bez sprovođenja javnog konkursa, dodijeliti počasno naučno zvanje – zaslužni naučnik.

(2) Zaslužni naučnik može, u skladu s potrebama naučnoistraživačke organizacije, učestvovati u naučnim projektima i ostalim aktivnostima organizacije.

(3) Postupak dodjele i prava počasnog naučnog zvanja – zaslužnog naučnika uređuje se statutom naučnoistraživačke organizacije.

Član 87. (Registar istraživača)

(1) Ministarstvo vodi Registar istraživača odnosno naučnika u pisanom i elektronskom obliku.

(2) U Registar istraživača se upisuju lica u naučnoistraživačkom zvanju utvrđenom ovim zakonom, lica u naučno-nastavnom, odnosno u saradničkom zvanju utvrđena zakonom koji reguliše oblast visokog obrazovanja, te ostali stručnjaci koji se bave istraživanjem i razvojem, ukoliko imaju prijavljeno boravište na teritoriji Kantona.

(3) Propisom koji donosi ministar bliže se uređuju uslovi i postupak upisa lica u registar iz stava (1) ovog

člana, brisanje iz registra, obim, sadržaj i način vođenja registra, te sadržaj obrazaca za podnošenje zahtjeva za upis i obrazaca za izvod iz registra.

- a) poslovno-tehnološki inkubator,
- b) naučno-tehnološki park i
- c) centar za transfer tehnologija.

VII. ORGANIZACIJE ZA RAZVOJ TEHNOLOGIJA, ZA INFRASTRUKTURNU PODRŠKU RAZVOJA TEHNOLOGIJA I UDRUŽENJA INOVATORA

Član 88.

(Organizacije za razvoj tehnologija)

Razvojem tehnologija bave se ustanove, privredna društva, udruženja ili fondacije i fizička lica, koja svoju aktivnost usmjeravaju ka razvoju novih ili unapređenju postojećih tehnologija za sopstvene ili tuđe potrebe.

Član 89.

(Korisnici sredstava namijenjenih za podršku programa od općeg interesa)

Korisnici budžetskih sredstava namijenjenih za podršku ostvarenju programa od općeg interesa iz člana 16. stav (2) ovog zakona mogu biti samo subjekti koji su upisani u Registar organizacija za razvoj i podršku razvoja tehnologija.

Član 90.

(Organizacije za razvoj tehnologija)

(1) Organizacije za razvoj tehnologija su one organizacije koje veći dio svojih aktivnosti usmjeravaju ka razvoju novih ili unapređenju postojećih tehnologija za sopstvene ili tuđe potrebe.

(2) Organizacije za razvoj tehnologija su:

- a) tehnološka privredna društva i
- b) inovacioni centri.

Član 91.

(Tehnološko privredno društvo)

Tehnološko privredno društvo primjenjuje ili razvija tehnologije kao važnu komponentu svojih poslovnih aktivnosti, a bave se istraživanjem i razvojem tehnologija za sopstvene potrebe ili tehnologija za potrebe drugih.

Član 92.

(Inovacioni centar)

Inovacioni centar je organizacija za razvoj tehnologija u kojem se na originalan i sistematski način primjenjuju sopstveni i tuđi naučni rezultati i savremeni tehnološki procesi radi stvaranja inovacija, razvoja prototipa, novih proizvoda, procesa i usluga ili poboljšanja postojećih u određenoj oblasti u cilju prenosa znanja i tehnologija u proizvodnji i usluge drugih privrednih subjekata.

Član 93.

(Ustanove za infrastrukturnu podršku razvoja tehnologija)

(1) Ustanove, privredna društva, udruženja ili fondacije za infrastrukturnu podršku razvoja tehnologija osnivaju se radi pružanja infrastrukturne podrške i povezivanja naučnoistraživačkih, odnosno istraživačkorazvojnih organizacija i privrednih subjekata.

(2) Ustanove, privredna društva, udruženja ili fondacije za infrastrukturnu podršku razvoja tehnologija su:

Član 94.

(Poslovno-tehnološki inkubator)

(1) Poslovno-tehnološki inkubator je organizacija čija je osnovna djelatnost stavljanje na raspolaganje, uz naknadu, poslovnog prostora, administrativnih, tehničkih, intelektualnih i drugih usluga novoosnovanim privrednim društvima.

(2) Prava i obaveze korisnika usluga i poslovno-tehnološkog inkubatora uređuju se međusobnim ugovorom.

(3) Svi subjekti koji koriste usluge poslovno-tehnološkog inkubatora stiču status korisnika poslovno-tehnološkog inkubatora.

Član 95.

(Naučno-tehnološki park)

(1) Naučno-tehnološki park je organizacija koja u okviru definisanog prostora pruža infrastrukturne i stručne usluge visokoškolskim ustanovama, naučnoistraživačkim i inovacionim organizacijama, kao i tehnološkim privrednim društvima u određenoj naučnoj, istraživačkorazvojnoj ili proizvodnoj grupaciji s ciljem njihovog povezivanja i što brže primjene novih tehnologija, stvaranja i plasmana novih proizvoda i usluga na tržištu.

(2) Svi subjekti koji koriste usluge naučno-tehnološkog parka stiču status člana naučno-tehnološkog parka, kojem naučno-tehnološki park na jednoj ili više lokacija omogućava prostorne i infrastrukturne uslove za rad i istovremeno pruža ostale usluge radi podizanja nivoa visokoškolskog, naučnoistraživačkog, razvojnog, inovacionog ili proizvodnog rada.

(3) Međusobna prava i obaveze člana i naučno-tehnološkog parka uređuju se ugovorom.

Član 96.

(Centar za transfer tehnologija)

Centar za transfer tehnologija je organizacija koja je osnovana isključivo radi obavljanja djelatnosti transfera tehnologija, primjene novih tehnoloških rješenja, traganje za idejama i partnerima za transfer tehnologija, procjenu komercijalnog potencijala transfera, podsticaje za realizaciju i komercijalizaciju transfera tehnologija i pomoć u zaštiti intelektualne svojine tehnološkim privrednim društvima koja razvijaju, proizvode i prodaju proizvode, procese i usluge sa visokim nivoom znanja i novih tehnologija.

Član 97.

(Udruženje inovatora)

Udruženje inovatora je neprofitna organizacija koja okuplja, podstiče i pomaže svoje članove – individualne inovatore, da se, pojedinačno i timski, bave istraživačkorazvojnim radom, razvojem tehnike i tehnologije, razvojem novih proizvoda i usluga.

Član 98.

(Registar pravnih i fizičkih lica za razvoj tehnologija)

(1) Ministarstvo vodi Registar pravnih i fizičkih lica koja se bave razvojem tehnologija.

(2) Propisom koji donosi ministar bliže se uređuje postupak upisa u Registar pravnih i fizičkih lica koja se bave razvojem tehnologija, propisuje oblik, sadržaj i

način vođenja registra iz stava (1) ovog člana, kao i uslovi u pogledu potrebnih programskih, prostornih i stručnih kapaciteta.

VIII. OBEZBJEĐIVANJE SREDSTAVA ZA OSTVARIVANJE PROGRAMA OD OPĆEG INTERESA

Član 99.

(Sredstva za naučnoistraživački rad)

(1) Sredstva za naučnoistraživački rad i tehnološki razvoj obezbjeđuju se iz:

- a) sredstava osnivača naučnoistraživačkih organizacija,
- b) prihoda naučnoistraživačkih organizacija,
- c) domaćih fondova i zadužbina, poklona pravnih i fizičkih lica, međunarodnih fondova, donacija i
- d) drugih izvora, pod uslovom da se ne ugrožava autonomija i dostojanstvo naučnoistraživačkog rada.

(2) Sredstva za ostvarivanje programa iz člana 16. ovog zakona mogu se obezbjeđivati u budžetu Kantona u maksimalnom iznosu do 0,05 % prihoda budžeta Kantona koji ne uključuju primitke od finansijske imovine i zaduživanja kao ni vlastite i namjenske prihode budžetskih korisnika.

(3) Sredstvima iz stava (2) ovog člana finansira se i naknada članovima Kantonalnog savjeta iz člana 24. ovog zakona.

Član 100.

(Projektno finansiranje)

(1) Program osnovnih istraživanja, Program istraživanja u oblasti tehnološkog razvoja i Program transfera znanja i tehnologija i podsticanja primjene rezultata naučnoistraživačkog rada finansiraju se putem projektnog finansiranja.

(2) Projektno finansiranje je finansiranje izvršilaca istraživanja i primjenjuje se za sve vrste istraživanja.

(3) Projektno finansiranje obuhvata finansiranje naučnoistraživačkog rada istraživača i finansiranje direktnih materijalnih troškova istraživanja.

(4) Za svaki novi ciklus istraživanja u oblasti osnovnih nauka i u tehnološkom razvoju Ministarstvo raspisuje konkurs, najmanje devet mjeseci prije isteka roka za realizaciju tekućeg ciklusa istraživanja u ovim oblastima.

(5) Realizacija i finansiranje programa iz stava (1) ovog člana počinje, po pravilu, početkom kalendarske godine.

Član 101.

(Finansiranje javnih naučnoistraživačkih organizacija)

(1) Djelatnost javne naučnoistraživačke organizacije čiji je osnivač Skupština Kantona, finansira se iz budžeta Kantona, vlastitim sredstvima naučnoistraživačke organizacije i ostalim izvorima u skladu sa zakonom i drugim propisima.

(2) Javna naučnoistraživačka organizacija u okviru svoje registrovane djelatnosti, raspolaže svojim ukupnim finansijskim sredstvima.

(3) Finansiranje rada javne naučnoistraživačke organizacije iz budžeta Kantona vrši se u skladu sa sredstvima, koja su odobrena dokumentima koji regulišu oblasti budžetiranja u Kantonu, a prema usvojenom planu

naučnoistraživačkog rada organizacije u trogodišnjem periodu.

(4) Trogodišnji plan rada javne naučnoistraživačke organizacije usvaja Vlada Kantona na prijedlog Ministarstva, koje je plan prethodno usaglasilo sa ministarstvom nadležnim za područje djelatnosti javne naučnoistraživačke organizacije i Kantonalnim savjetom.

(5) Javna naučnoistraživačka organizacija obavezna je dostaviti Ministarstvu konačan prijedlog trogodišnjeg plana svoga naučnoistraživačkog rada najkasnije do 1. aprila posljednje godine izvršenja tekućeg plana.

Član 102.

(Sredstva za poticaj istraživanja)

Sredstva za ostvarivanje programa za podsticanje istraživanja i razvoja koji je u funkciji razvoja tehnologije obezbjeđuju se u budžetu Kantona, uz obavezno učešće korisnika rezultata istraživanja u visini najmanje 50% od ukupne finansijske konstrukcije za realizaciju projekata iz navedenog programa.

Član 103.

(Konkurs za dodjelu sredstava)

(1) Za ostvarivanje programa iz člana 16. ovog zakona Ministarstvo raspisuje konkurs.

(2) Konkursom se utvrđuju rok za podnošenje prijave, uslovi i vrijeme za ostvarivanje programa, odnosno projekta i druga pitanja od značaja za sprovođenje konkursa.

(3) Pravna ili fizička lica iz člana 17. ovog zakona konkurišu pod jednakim uslovima za ostvarivanje programa utvrdjenih ovim zakonom.

Član 104.

(Zaključivanje ugovora)

(1) Pravno ili fizičko lice kome je odobreno ostvarivanje programa zaključuje sa Ministarstvom ugovor o njihovom ostvarivanju.

(2) Ugovorom se regulišu međusobna prava i obaveze između Ministarstva i pravnog ili fizičkog lica koja ostvaruje program, odnosno projekat.

(3) Ministarstvo vrši nadzor nad namjenskim korištenjem sredstava za ostvarivanje programa iz člana 16. ovog zakona.

Član 105.

(Podnošenje izvještaja)

Pravno ili fizičko lice kome je odobreno ostvarivanje programa, odnosno projekta podnosi Ministarstvu periodični, odnosno godišnji izvještaj o ostvarivanju programa, odnosno projekta za koji koristi sredstva iz budžeta Kantona.

IX. NADZOR

Član 106.

(Nadzor nad provođenjem Zakona)

(1) Nadzor nad provođenjem odredaba ovog zakona i propisa donesenih na osnovu ovog zakona vrši Ministarstvo.

(2) Inspeksijski nadzor nad provođenjem ovog zakona, provedbenih akata i odluka donesenih u cilju izvršenja obaveza utvrdjenih ovim zakonom vrši Kantonalna uprava za inspeksijske poslove Tuzlanskog kantona, u skladu sa zakonom.

X. KAZNE NE ODREDBE**Član 107.****(Kazne za prekršaje)**

(1) Novčanom kaznom u iznosu od 1.000,00 KM do 5.000,00 KM kaznit će se za prekršaj naučnoistraživačka organizacija, ako:

a) obavlja rad suprotno ovom zakonu,
b) dodjeljuje naučna i istraživačka zvanja ili vrši izbor naučnoistraživačkog osoblja koje ne ispunjava uslove za izbor propisan ovim zakonom i provedbenim propisom.

(2) Novčanom kaznom u iznosu od 500,00 KM do 3.000,00 KM kaznit će se za prekršaj odgovorno lice naučnoistraživačke organizacije ako ne osigura da se propisane radnje u postupku izbora naučnoistraživačkog osoblja provedu u rokovima propisanim ovim zakonom.

XI. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE**Član 108.****(Usklađivanje organizacije, rada i općih akata sa odredbama Zakona)**

Naučnoistraživačke organizacije dužne su uskladiti svoju organizaciju, rad i opće akte s odredbama ovog zakona, u roku od godinu dana od dana stupanja na snagu ovog zakona.

Član 109.**(Završetak započelih postupaka)**

Postupak sticanja istraživačkog, odnosno naučnog zvanja započet do stupanja na snagu ovog zakona okončat će se po propisima koji su važili do stupanja na snagu ovog zakona.

Član 110.**(Donošenje podzakonskih akata)**

(1) Skupština Kantona će u roku od tri godine od dana stupanja na snagu ovog zakona, na prijedlog Vlade Kantona, donijeti Strategiju iz člana 14. stav (1) ovog zakona.

(2) Vlada Kantona će u roku od dvije godine od dana stupanja na snagu ovog zakona, na prijedlog Ministarstva, donijeti propis iz člana 42. stav (11) ovog zakona.

(3) Ministar će u roku od godinu dana od dana stupanja na snagu ovog zakona donijeti propise iz članova 7. stav (2), 16. stav (3), 20. stav (9), 58. stav (3), 59. stav (4), 62. stav (3), 87. stav (3) i 98. stav (2) ovog zakona.

Član 111.**(Primjenjivanje važećih podzakonskih akata)**

Do donošenja podzakonskih akata iz člana 110. ovog zakona, primjenjivat će se važeći podzakonski akti ako nisu u suprotnosti sa ovim zakonom.

Član 112.**(Prestanak važenja ranijih propisa)**

Stupanjem na snagu ovog zakona prestaje da važi Zakon o naučnoistraživačkoj djelatnosti („Službene novine Tuzlanskog kantona“, broj: 6/99).

Član 113.**(Stupanje na snagu Zakona)**

Ovaj zakon stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom novinama Tuzlanskog kantona“.

Bosna i Hercegovina
- Federacija Bosne i Hercegovine -
TUZLANSKI KANTON
Skupština

Broj: 01-02-128-12/17
Tuzla, 27.9.2017. godine

PREDSJEDNIK
Skupštine Tuzlanskog
kantona,

Senad Alić, v.r.

550

Na osnovu člana 24. stav 1. tačka c) Ustava Tuzlanskog kantona („Službene novine Tuzlansko-podrinjskog kantona“, br. 7/97 i 3/99 i „Službene novine Tuzlanskog kantona“, br. 13/99, 10/00, 14/02, 6/04 i 10/04), na prijedlog Vlade Tuzlanskog kantona, Skupština Tuzlanskog kantona, na sjednici održanoj 27.9.2017. godine, d o n o s i

Z A K O N**O IZMJENAMA ZAKONA O PROGLAŠENJU
DIJELA PODRUČJA PLANINE KONJUH
ZAŠTIĆENIM PEJZAŽOM „KONJUH“****Član 1.**

U Zakonu o proglašenju dijela područja planine Konjuh Zaštićenim pejzažem „Konjuh“ („Službene novine Tuzlanskog kantona“, br. 13/09 i 8/14), u članu 3. u stavu (4) broj „8.139,77“ zamjenjuje se brojem „8.645,34“.

Član 2.

Član 4. mijenja se i glasi:

„Član 4.

(Granice Zaštićenog pejzaža)

(1) Granice Zaštićenog pejzaža su određene karakterističnim tačkama i oblicima reljefa zaštićenog područja kao što su grebeni, kote, vidikovci, kose, zaravni, platoi i dr., kao i granicama pojedinih katastarskih čestica kao i tačkama sa određenim geografskim koordinatnim vrijednostima.

(2) Granica polazi sa kote 1053 m n.v. „Zelenboj“ i nastavlja jugozapadno u potok Višnjik, pa do kote 996 m n.v. „Kalem“, zatim grebenom preko kote 1009 m n.v. „Ploča“ i izlazi na kotu 1104 m n.v. „Ravni bor“. Jugoistočno od ove kote, prateći planinsku stazu, nastavlja do kote 1084 m n.v. „Šuplji bor“ izlazeći na kotu 1167 m n.v. „Zidine“ i dalje se pruža do kote 1179 m n.v. „Zavraca“. Desnom stranom zaravni granica se nastavlja planinarskom stazom do najdominantnije kote 1326 m n.v. „Konjuh“.

(3) Prateći greben spušta se na kotu 1191 m n.v. „Bijelo brdo“, odakle nastavlja glavnim grebenom do tačke sa koordinatnim vrijednostima 6 543 789, 4 904 583. Granica odavde skreće u pravcu istoka do koordinate 6 544 821, 4 904 583, gdje se granica lomi i nastavlja u pravcu jugoistoka do tačke 6 545 313, 4 904 140 u potoku Haluga. Odavde granica nastavlja potokom do njegovog spajanja sa potokom Miljevica, odakle nastaje tok rijeke Drinjače. Dalje granica ide rijekom do tačke sa koordinatama 6 545 265, 4 903 475, odakle skreće u pravcu jugoistoka do tačke 6 545 425, 4 903 300 u bezimenom potoku. Potom granica ide u pravcu juga do tačke na kamionskom putu koordinata 6 545 417, 4 902 993 propust bezimenog potoka. Dalje granica ide prema zapadu do koordinate 6 545 154, 4 902 876, a zatim se penje grebenom na kotu 1008 m n.v. „Kamensko brdo“ i nastavlja zapadno do prve zaravni odakle se grebenom spušta u pravcu ušća Katranice i Srebrnice. Od Srebrnice granica se pruža dominantnim



СЛУЖБЕНЕ НОВИНЕ ТУЗЛАНСКОГ КАНТОНА

ГОДИНА 28 • ТУЗЛА, УТОРАК, 11. МАЈ 2021. ГОДИНЕ • ИЗДАЊЕ НА СРПСКОМ ЈЕЗИКУ • БРОЈ 8

434

На основу члана 24. став 1. тачка ц) Устава Тузланског кантона („Службене новине Тузланско-подрињског кантона“, бр. 7/97 и 3/99 и „Службене новине Тузланског кантона“, бр. 13/99, 10/00, 14/02, 6/04 и 10/04), на приједлог Владе Тузланског кантона, Скупштина Тузланског кантона, на сједници одржаној 30.4.2021. године, доноси

ЗАКОН

О ИЗМЈЕНАМА И ДОПУНИ ЗАКОНА О НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ

Члан 1.

У Закону о научноистраживачком раду („Службене новине Тузланског кантона“, број: 14/17) у члану 7. у ставу (2) ријечи „образовања, науке, културе и спорта“ замјењују се ријечима „образовања и науке“.

Члан 2.

У члану 13. ријечи „образовања, науке, културе и спорта“ замјењују се ријечима „образовања и науке“.

Члан 3.

У члану 19. иза ријечи „тијело“ додају се ријечи „Владе Кантона“.

Члан 4.

Члан 20. мијења се и гласи:

„Члан 20.

(Именоване, структура, рад и пријевремено разрјешење Кантоналног савјета)

(1) Кантонални савјет, водећи рачуна о научним областима из члана 7. став (1) овог закона, на приједлог министра, именује Влада Кантона.

(2) Кантонални савјет броји девет чланова (предсједник и осам чланова) и именује се на мандат од четири године.

(3) Кантонални савјет чини:

а) осам истакнутих научних радника запослених у научноистраживачкој организацији или акредитованој високошколској установи, регистрованој на подручју Кантона и

б) један представник привреде.

(4) Члан Кантоналног савјета из става (3) тачка а) овог члана може бити и лице у почасном научном звању заслужног научника или почасном звању професора емеритуса.

(5) Рад Кантоналног савјета ближе се уређује пословником о раду, који доноси Кантонални савјет уз сагласност министра.

(6) Кантонални савјет о свом раду и стању у области научноистраживачког рада на подручју Кантона, најмање једном годишње, подноси извјештај Влади Кантона.

(7) Влада Кантона или Министарство могу од Кантоналног савјета затражити доставу одређених информација, ставова или приједлога мјера за унапређење стања у области научноистраживачког рада.

(8) Влада Кантона, на приједлог министра, може разријешити члана Кантоналног савјета и прије истека мандата, ако утврди да је рад истог неуспјешан у реализацији послова из члана 22. овог закона.

(9) Чланови Кантоналног савјета за свој рад остварују право на накнаду чија висина се утврђује актом о именовању, у складу са актом Владе Кантона о утврђивању накнада за рад предсједника и чланова управних и надзорних одбора.

(10) Средства за рад Кантоналног савјета обезбјеђују се у Буџету Кантона, на буџетској позицији „Наука“ у надлежности Министарства.

(11) Административне послове за Кантонални савјет обавља Министарство.“

Члан 5.

Члан 21. брише се.

Члан 6.

Члан 22. мијења се и гласи:

„Члан 22.

(Надлежност Кантоналног савјета)

Кантонални савјет обавља следеће послове:

а) прати стање и развој научноистраживачког рада и технолошког развоја у Кантону и предлаже мјере за њихово унапређивање;

б) даје препоруке с циљем развоја научноистраживачке инфраструктуре и обуке нове генерације научника;

ц) предлаже мјере за афирмацију и напредовање научноистраживачког кадра, односно научноистраживачког рада;

д) предлаже начин финансирања научноистраживачког рада;

е) предлаже научноистраживачке пројекте од интереса за Кантон, као и пројекте за јачање капацитета и побољшања услова истраживања и развоја;

ф) даје мишљење на текст нацрта Стратегије и разматра ефекте реализације Стратегије;

г) даје претходно мишљење на подзаконске прописе и опште акте у вези са научноистраживачком дјелатношћу и технолошким развојем које доноси министар;

х) обавља друге послове у складу са законом или по налогу Владе Кантона.“

Члан 7.

Члан 23. брише се.

Члан 8.

Члан 24. брише се.

Члан 9.

У члану 110. у ставу (3) ријечи „20. став (9)“, бришу се.

Члан 10.

(Именовање Кантоналног савјета)

У року од 60 дана од дана ступања на снагу овог закона Влада Кантона именоване Кантонални савјет у складу са овим законом.

Члан 11.

(Ступање на снагу)

Овај закон ступа на снагу даном објављивања у „Службеним новинама Тузланског кантона“.

Босна и Херцеговина	Предсједник
-Федерација Босне и Херцеговине-	Скупштине
ТУЗЛАНСКИ КАНТОН	Тузланског кантона
С к у п ш т и н а	

Слађан Илић, с.р.

Број: 01-02-254-5/21
Тузла, 30.4.2021. године

435

На основу члана 24. став 1. тачка ц) Устава Тузланског кантона („Службене новине Тузланско-подрињског кантона“, бр. 7/97 и 3/99 и „Службене новине Тузланског кантона“, бр. 13/99, 10/00, 14/02, 6/04 и 10/04), на приједлог Владе Тузланског кантона, Скупштина Тузланског кантона, на сједници одржаној 30.4.2021. године, доноси

ЗАКОН

О ИЗМЈЕНАМА И ДОПУНАМА ЗАКОНА О ОСНОВНОМ ОДГОЈУ И ОБРАЗОВАЊУ

Члан 1.

У Закону о основном одгоју и образовању - пречишћени текст („Службене новине Тузланског кантона“, број: 10/20), у члану 14. став (4) мијења се и гласи:

„(4) У складу са планираним средствима, из Буџета Кантона, за школе као јавне установе или за школе као јавне установе над којима је Скупштина Кантона исказала јавни интерес, финансира се набавка школских уџбеника и приручника.“

Иза става (4) додаје се нови став (5), који гласи:

„(5) У складу са планираним средствима, из Буџета Кантона, за школе као јавне установе чији је оснивач Скупштина Кантона, суфинансира се превоз ученика који имају пребивалиште/боравиште на удаљености већој од два километра од најближе школе у складу са критеријима које доноси Министарство.“

Члан 2.

У члану 21. став (4) мијења се и гласи:

„(4) У изузетним случајевима (због заштите права дјетета, због похађања предшколске установе, због мјеста запослења родитеља и због укључености дјетета у слободне активности), ако је то у најбољем интересу дјетета, Министарство може на захтјев родитеља и уз претходну сагласност школе из става (3) овог члана, дијете изузети од обавезе похађања те школе.“

Члан 3.

У члану 40. иза става (2) додаје се нови став (3), који гласи:

„(3) Изузетно, уколико је услед објективних околности (пандемија, епидемија, проглашења стања природне несреће, проглашења ванредног стања и сл.), током наставне године дошло до прекида редовног рада и функционисања школе, министар може донијети одлуку о завршетку наставне године са реализованим мањим фондом сати и/или наставних дана од прописаног.“

Члан 4.

У члану 51. у ставу (2) на крају текста брише се тачка и додаје се текст „и Стратегијом коју доноси Скупштина Кантона, након проведене јавне расправе, на приједлог Владе Кантона.“

Члан 5.

У члану 82. иза става (11) додају се нови ставови (12), (13) и (14), који гласе:

„(12) Изузетно, школа као јавна установа у којој се организује продужени боравак, пријем запосленика за реализовање продуженог боравка врши у складу са одредбама Закона о раду („Службене новине Федерације БиХ“, бр. 26/16, 89/18 и 23/20) - (у даљем тексту: Закон о раду).

(13) Прелазак запосленика који је запослен на неодређено вријеме из једне у другу основну или средњу школу на захтјев запосленика, може одобрити и министар.

(14) Прописом који доноси министар ближе се уређују услови и критерији за давање претходне сагласности Министарства из става (3) тачке е), ф) и г) овог члана те услови и критерији за одобравање преласка из става (13) овог члана.“

Члан 6.

Иза члана 82. додаје се нови члан 82а., који гласи:

„Члан 82а.

(Радни однос на одређено вријеме)