

Prijedlog razvojne i izvedbene proračunske
komponente javnog visokog učilišta za programsko
razdoblje
2025.-2029.

Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet

Listopad, 2025.

Sadržaj

1.	Strateški okvir	3
1.1.	Vizija	4
1.2.	Misija	4
1.3.	Djelokrug rada	4
19.1.	Organizacijska struktura	5
20.	Izazovi i razvojne potrebe	11
20.1.	Opis izazova i razvojnih potreba	11
20.2.	Analiza sadašnjih i budućih snaga, slabosti, prilika i prijetnji javnog visokog učilišta/javnog znanstvenog instituta (SWOT)	16
21.	Ciljevi	17
21.1.	Struktura razvojnih i izvedbenih aktivnosti, pokazatelja i ciljeva (Prilog 1)	20
22.	Sažetak financijskog plana (Prilog 2)	20

1. Strateški okvir

Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet (u daljnjem tekstu: Fakultet) osnovan je 1919. godine kao Gospodarsko-šumarski fakultet u sklopu Sveučilišta u Zagrebu (u daljnjem tekstu Sveučilišta). Njegov razvoj bio je usmjeren na obrazovanje stručnjaka za poljoprivredu i šumarstvo, s posebnim naglaskom na rješavanje izazova poljoprivredne proizvodnje i razvoja ruralnih područja. Tijekom svoje povijesti, Fakultet je prošao kroz nekoliko reorganizacija, uključujući razdvajanje poljoprivrednog i šumarskog odjela, nakon čega je poljoprivredni odjel postao samostalna jedinica – današnji Agronomski fakultet. Fakultet je postao vodeća znanstveno-obrazovna institucija u području agronomije u Hrvatskoj, profilirajući se kroz razvoj novih studijskih programa, osnivanje istraživačkih centara te suradnju s međunarodnim i domaćim znanstvenim institucijama i partnerima iz gospodarstva. Danas Fakultet ima ključnu ulogu u obrazovanju stručnjaka za modernu i održivu poljoprivredu, uz kontinuirano prilagođavanje izazovima klimatskih promjena i globalnih trendova u poljoprivredi.

Danas je Fakultet moderna institucija, koja svoj rad temelji na sljedećim ključnim ulogama za Republiku Hrvatsku:

1. Nastava i obrazovni proces – Fakultet ima brojne kvalitetne studijske programe na prijediplomskoj, diplomskoj i poslijediplomskoj razini, koje nadopunjuje razvojem programa cjeloživotnog obrazovanja i jačanjem studentskih izvannastavnih aktivnosti. Nastava se izvodi u modernim učionicama i laboratorijima, uz značajnu zastupljenost praktične nastave na brojnim pokušalištima.

2. Znanstvena istraživanja – na Fakultetu usmjerena su na održivu poljoprivredu, zaštitu okoliša i nove tehnologije, s posebnim fokusom na prilagodbu klimatskim i društvenim promjenama. Fakultet aktivno sudjeluje u domaćim i međunarodnim projektima, doprinosi inovacijama u poljoprivrednoj praksi te surađuje s industrijom i zajednicom. Istraživačka izvrsnost Fakulteta prepoznata je na brojnim međunarodnim rang listama gdje njegovi znanstvenici redovito zauzimaju istaknuta mjesta.

3. Međunarodna suradnja – se provodi kroz nastavne i istraživačke projekte, omogućujući razmjenu studenata i nastavnika te sudjelovanje u globalnim istraživačkim inicijativama. Kroz ove projekte Fakultet jača svoju znanstvenu izvrsnost i unapređuje obrazovne programe u skladu s globalnim trendovima u poljoprivredi. Aktivno sudjelovanje u međunarodnim projektima i znanstvenim mrežama doprinosi globalnoj znanstvenoj izvrsnosti i stjecanju novih znanja.

4. Inovacije i primijenjena istraživanja – Fakultet surađuje s industrijom i poljoprivrednim proizvođačima kako bi prenio znanstvena otkrića u praksu i osigurao inovacije u poljoprivrednoj proizvodnji.

5. Održivost i društvena odgovornost – Fakultet se zalaže za obrazovanje i istraživanje koje podržava održive poljoprivredne prakse, zaštitu okoliša, bioraznolikost i očuvanje prirodnih resursa. Kao institucija, Fakultet ima važnu ulogu u doprinosu ruralnom razvoju, jačanju sigurnosti hrane i promoviranju ekološki odgovornog poljoprivrednog razvoja.

6. Načela pravednosti, jednakosti i inkluzivnosti – Fakultet potiče uključivost i jednakost prilika za sve studente i zaposlenike bez obzira na spol, rod, etničku pripadnost, socijalno-ekonomski status ili bilo koju drugu osobnu karakteristiku. Studentima su osigurane razne vrste pomoći, uključujući financijsku podršku, mentorstvo i podršku za studente s posebnim potrebama.

1.1. Vizija

Vizija Agronomskog fakulteta jest strateški se pozicionirati kao vodeća visokoškolska ustanova u hrvatskom visokoobrazovnom i istraživačkom prostoru te kao međunarodno prepoznata i priznata znanstveno-nastavna institucija.

U svojoj Viziji Fakultet teži unaprjeđenju međunarodnog ugleda kroz znanstvena postignuća i kvalitetu nastave, te želi biti prepoznat kao relevantna institucija u globalnom kontekstu agronomije. Njegova vizija uključuje inovativna istraživanja, kvalitetne obrazovne programe, kao i snažnu suradnju s industrijom i drugim znanstvenim institucijama, s naglaskom na održivi razvoj, suvremene tehnologije i praktičnu primjenu znanja.

1.2. Misija

Misija Agronomskog fakulteta glasi: Posvećeni smo izobrazbi visokokvalificiranih stručnjaka, razvoju i širenju znanstvenih i stručnih spoznaja iz područja agronomije i srodnih znanosti. Primjenom najviših akademskih standarda omogućujemo studentima stjecanje kompetencija utemeljenih na suvremenim znanstvenim spoznajama, za dobrobit društva.

Misija Fakulteta jasno definira njegovu specifičnu ulogu u obavljanju djelatnosti visokog obrazovanja, znanstvene i stručne djelatnosti te doprinosa razvoja suvremenog društva. Fakultet u ostvarivanju svoje misije pozorno prati ekonomske, društvene i političke okolnosti u kojima djeluje te im se nastoji maksimalno prilagođavati. Istražujući potrebe tržišta rada i mogućnosti zapošljavanja, Fakultet se posvećuje izobrazbi visokokvalificiranih stručnjaka, te razvoju i širenju znanstvenih i stručnih spoznaja iz područja agronomije i srodnih znanosti. Pritom se primjenjuju najviši akademski standardi kojima se studentima omogućuje stjecanje kompetencija utemeljenih na suvremenim znanstvenim spoznajama za dobrobit društva.

1.3. Djelokrug rada

Statutu Sveučilišta u Zagrebu Agronomskog fakulteta Fakultet je sastavnica Sveučilišta u Zagrebu s pravnomošnošću koja obavlja djelatnost visokog obrazovanja, znanstvenu, umjetničku i stručnu djelatnost sa statusom javne ustanove. Fakultet ustrojava i izvodi sveučilišne i stručne studije u području biotehničkih znanosti te provodi znanstveno-istraživački i stručni rad u više znanstvenih područja i polja.

Temeljem Statuta, djelatnosti Fakulteta su:

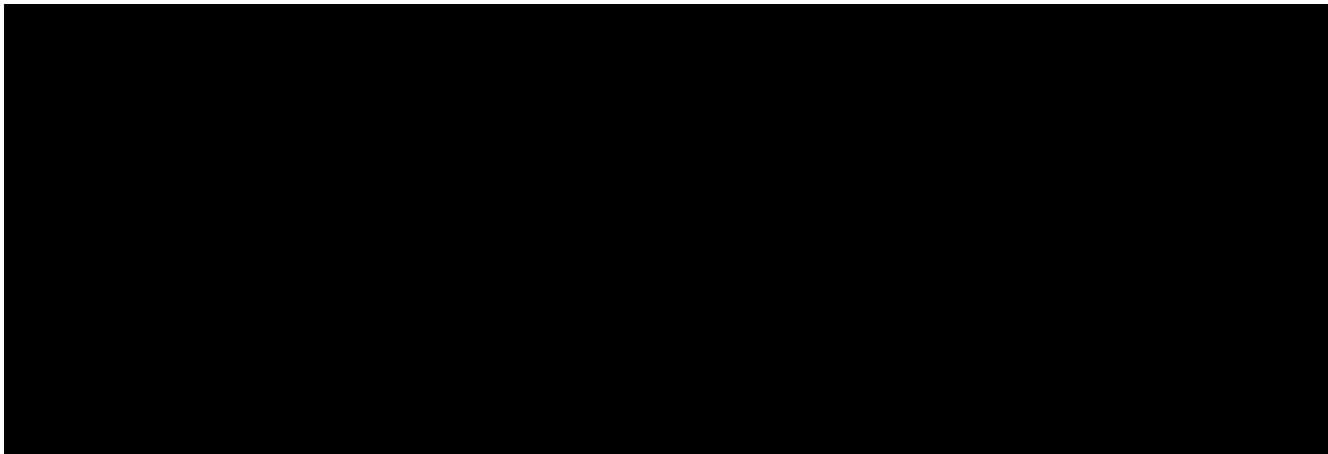
1. Obrazovanje, ustrojavanje i izvođenje sveučilišnih prijediplomskih, sveučilišnih diplomskih studija, doktorskih studija, sveučilišnih specijalističkih studija te stručnih studija u području biotehničkih znanosti,
2. Znanstveno-istraživačka djelatnost,
3. Stručna djelatnost,
4. Ustrojavanje i izvođenje programa povremenog i stalnog usavršavanja te cjeloživotnog obrazovanja i obrazovanja odraslih,
5. Organiziranje i održavanje znanstvenih i stručnih skupova i drugih oblika znanstvenih i stručnih nastupa,
6. Istraživačko-razvojne i savjetodavne usluge,

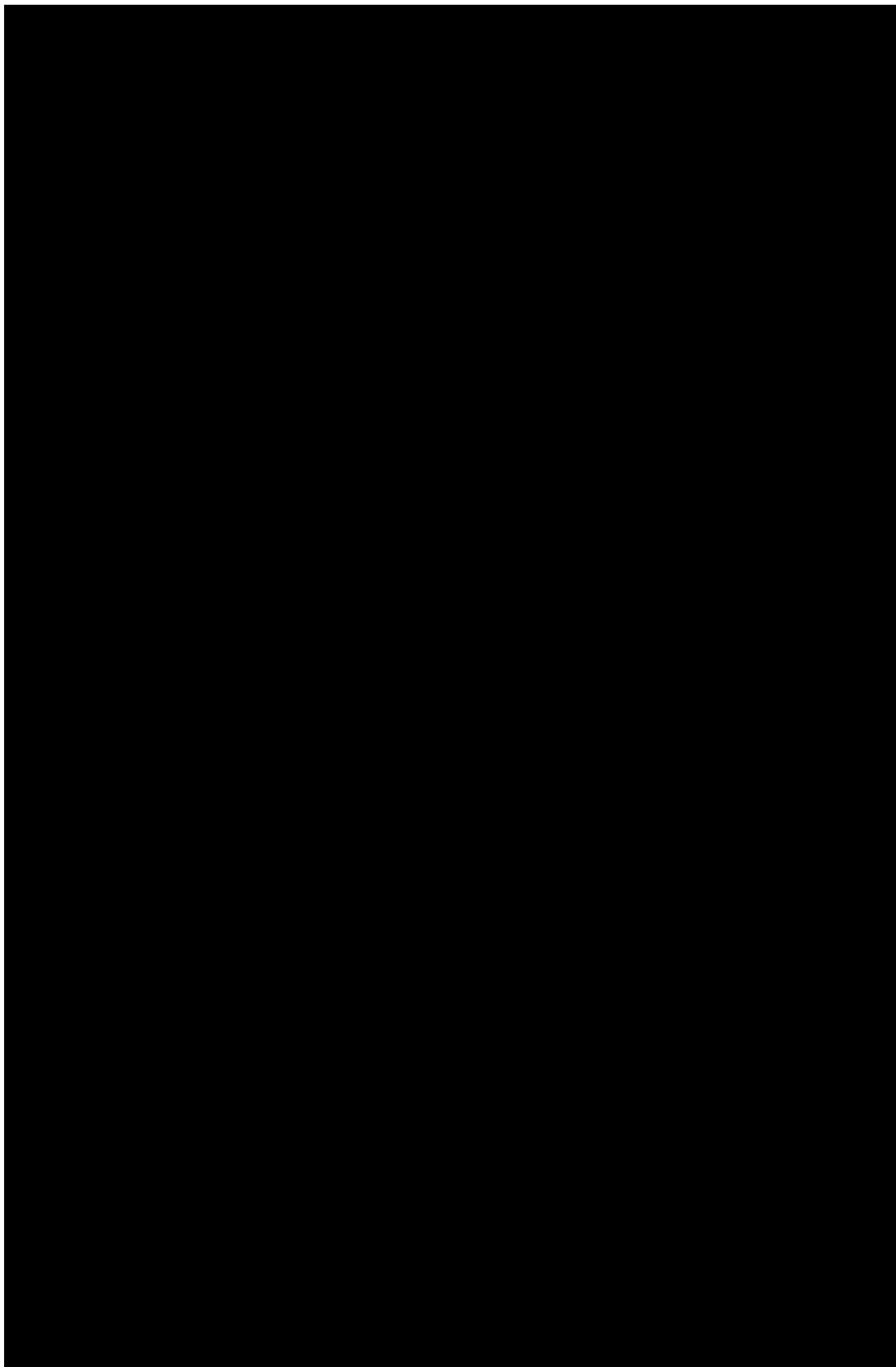
7. Izrada znanstvenih, stručnih i razvojnih projekata, znanstvenih i stručnih studija, elaborata i karata
8. Sudska vještačenja, ekspertize i nadzor iz znanstvenog i stručnog područja, uzgoj bilja i životinja te uzgoj i proizvodnja mikrobnih kultura mikroorganizama za unaprjeđenje poljodjelske proizvodnje.
9. knjižnična djelatnost, nakladništvo, prodaja udžbenika i ostalih tiskanih materijala potrebnih za obavljanje djelatnosti.
10. Ispitivanja kvalitete mlijeka, mliječnih proizvoda te drugih poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda i analize uzoraka ovih proizvoda.
11. Ispitivanja kvalitete gnojiva i poboljšivača tla, uzorkovanje i analize tla i sedimenta, biljnog materijala, hranjivih otopina, voda, zraka te ostala ispitivanja i analize iz područja poljoprivrede i okoliša.
12. Provedba pokusa i analiza učinkovitosti sredstava za zaštitu bilja u skladu s dobrom istraživačkom praksom.
13. Osnivanje i djelovanje referentnih, ovlaštenih i akreditiranih laboratorija.
14. Uslužne djelatnosti za potrebe Fakulteta u obavljanju njegove djelatnosti (prijevoz vlastitim autobusom i sl.) i prodaja proizvoda nastalih iz djelatnosti Fakulteta (lov, lovišta i promet divljači i dr.).
15. Ispitivanje, izrada tehničkih specifikacija i izdavanje atesta za poljoprivredne strojeve i opremu.
16. Oplemenjivanje i razvoj novih kultivara poljoprivrednih kultura te proizvodnja i održavanje predosnovnog i nižih kategorija sjemena i sadnog materijala.
17. Fotografska djelatnost – snimanje iz zraka.
18. Obavljanje poslova iz područja slatkovodnog ribarstva.
19. Obavljanje poslova iz područja morskog ribarstva.

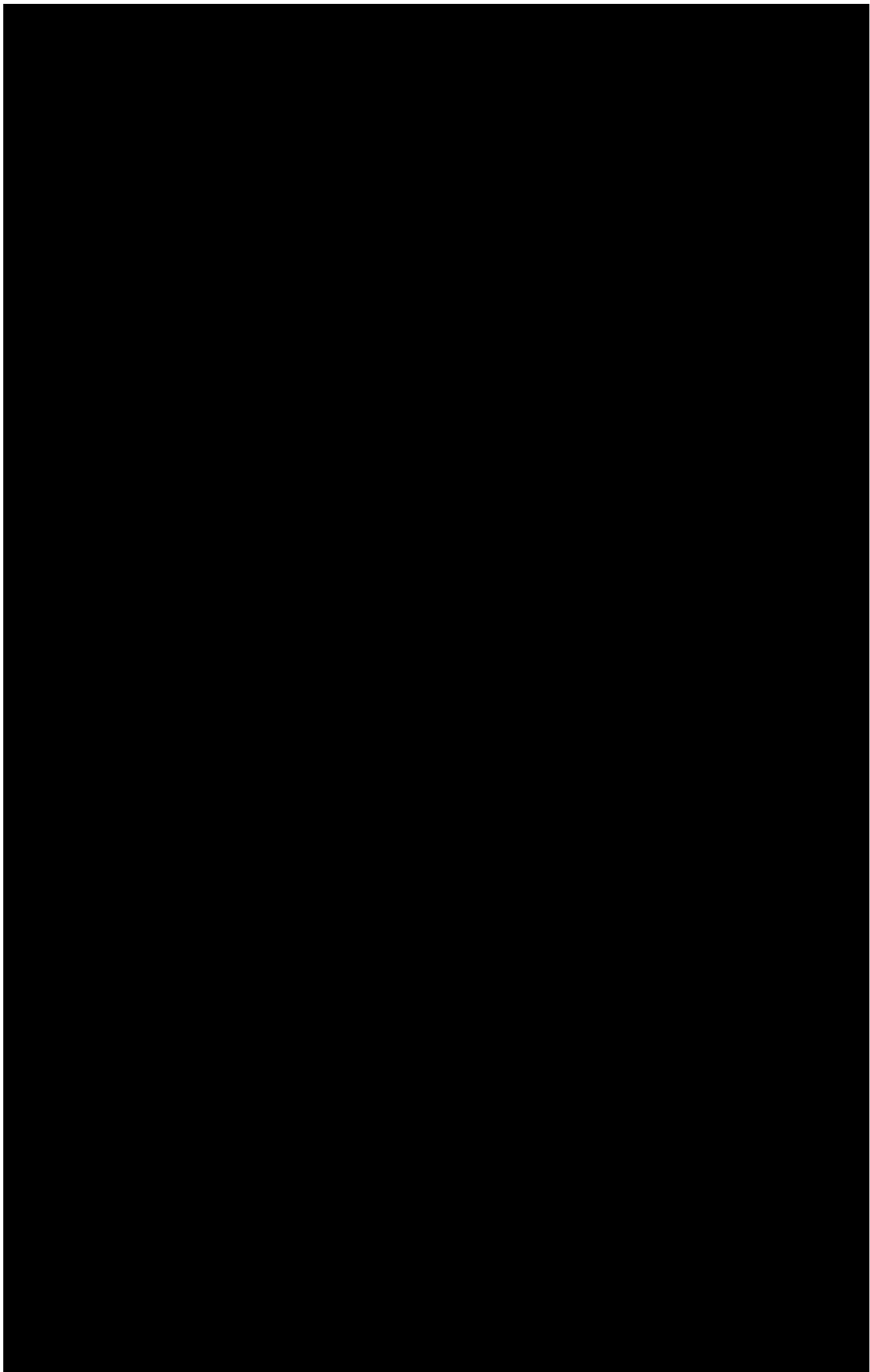
Fakultet može bez upisa u sudski registar te u Upisnik visokih učilišta obavljati i druge djelatnosti koje služe obavljanju ili unaprjeđuju osnovne djelatnosti ako se one u manjem opsegu ili uobičajeno obavljaju uz osnovne djelatnosti.

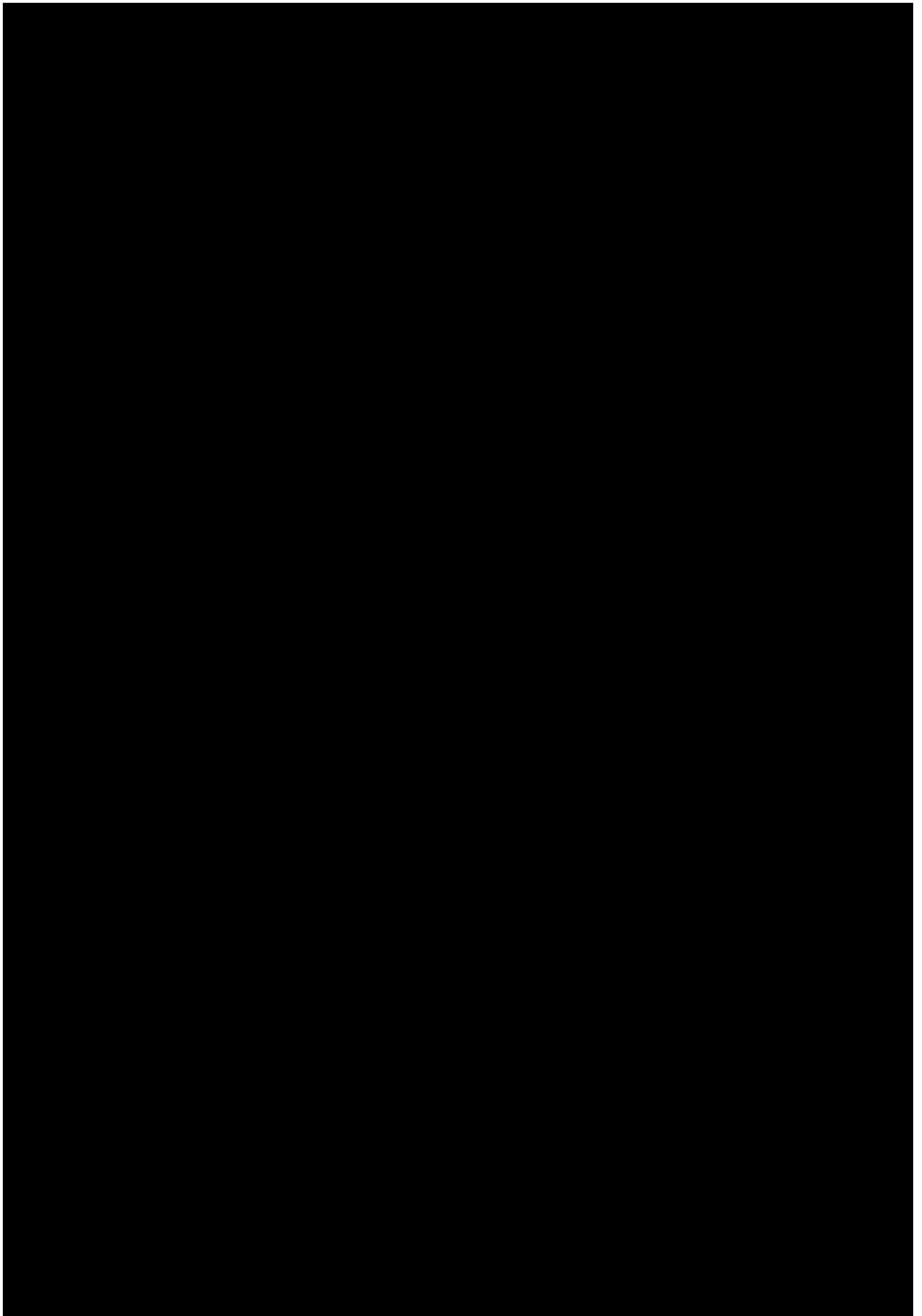
Fakultet može obavljati i druge poslove koje mu povjere nadležna državna tijela u skladu sa zakonima i svojim ovlastima.

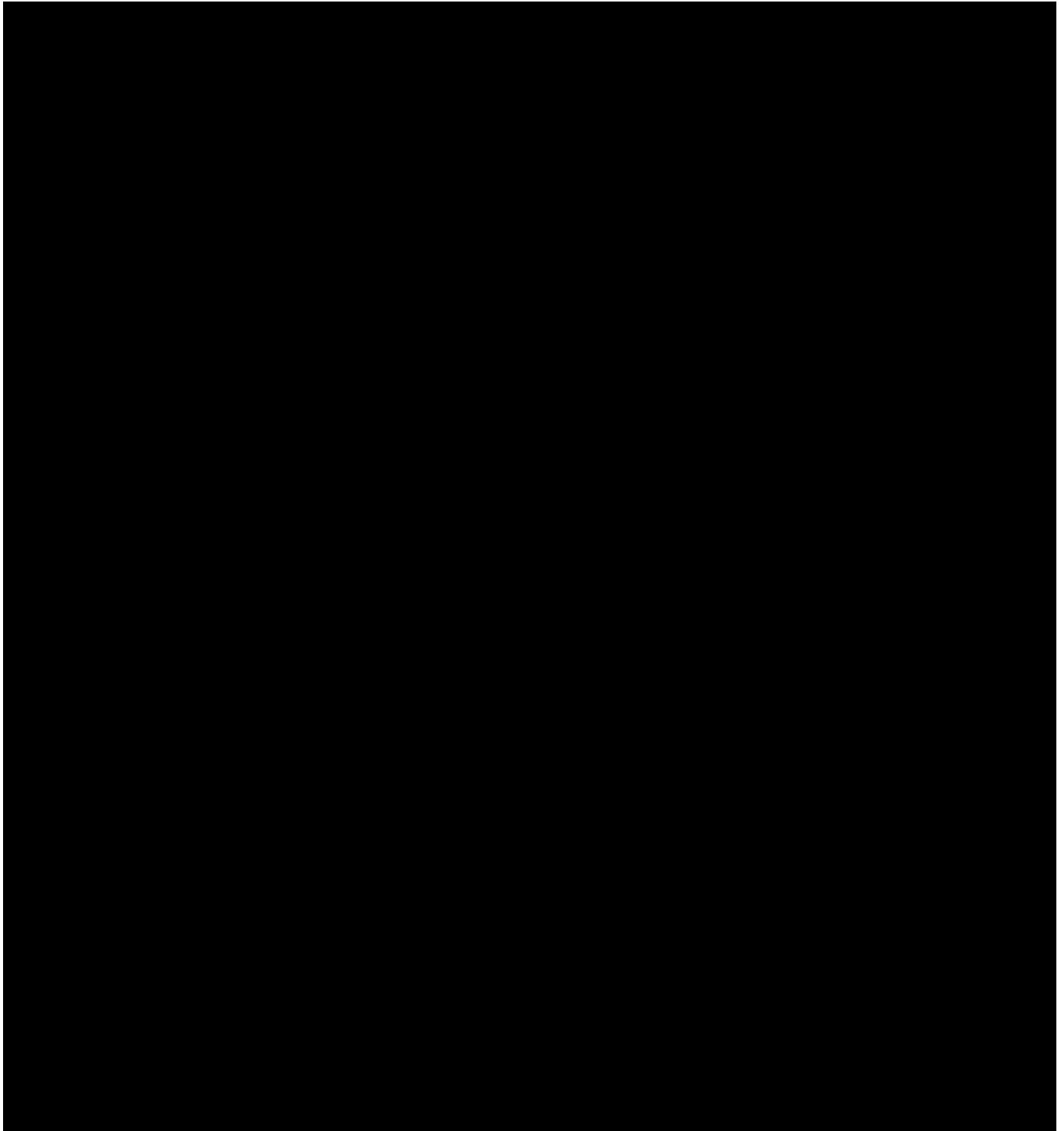
1.4. Organizacijska struktura

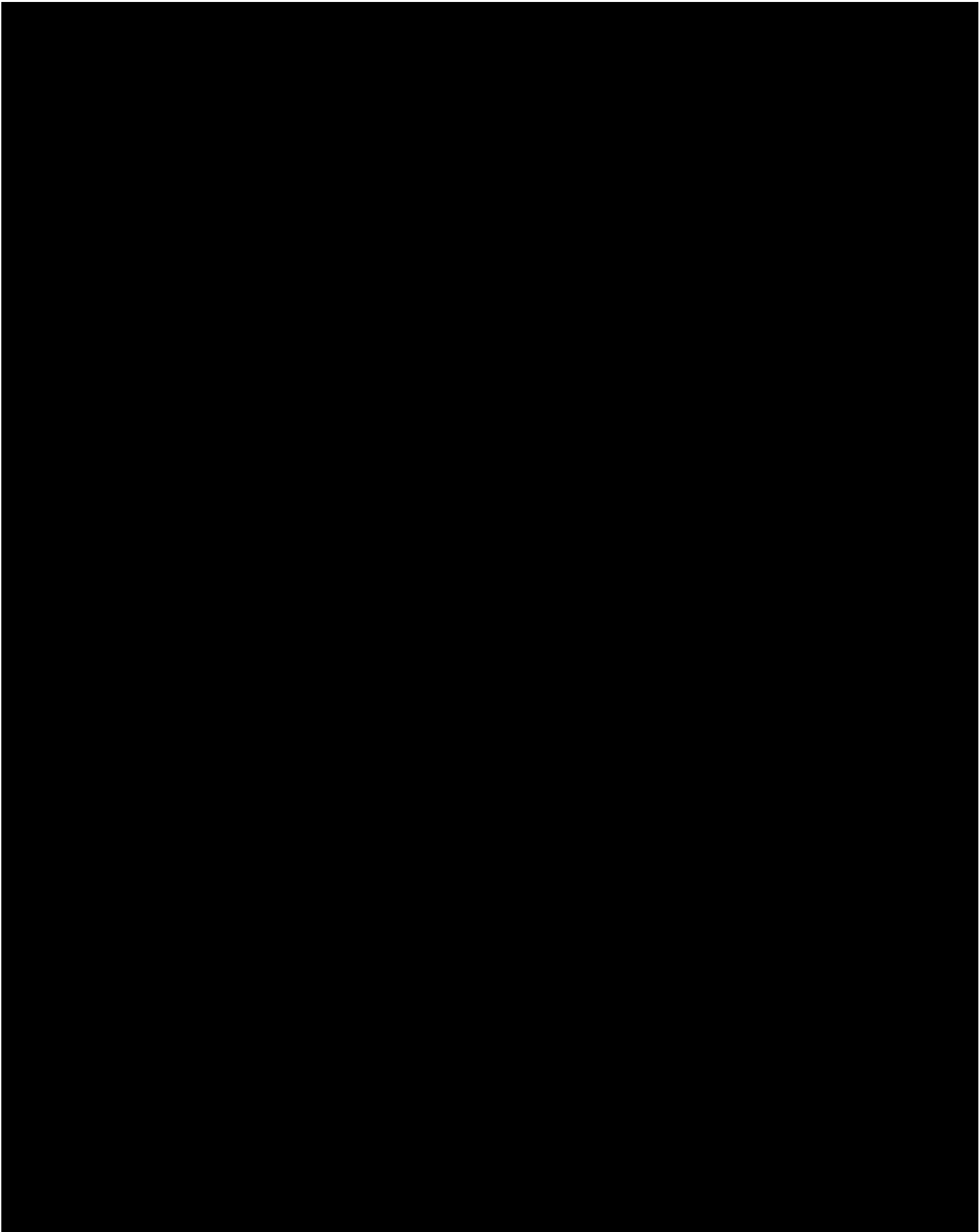






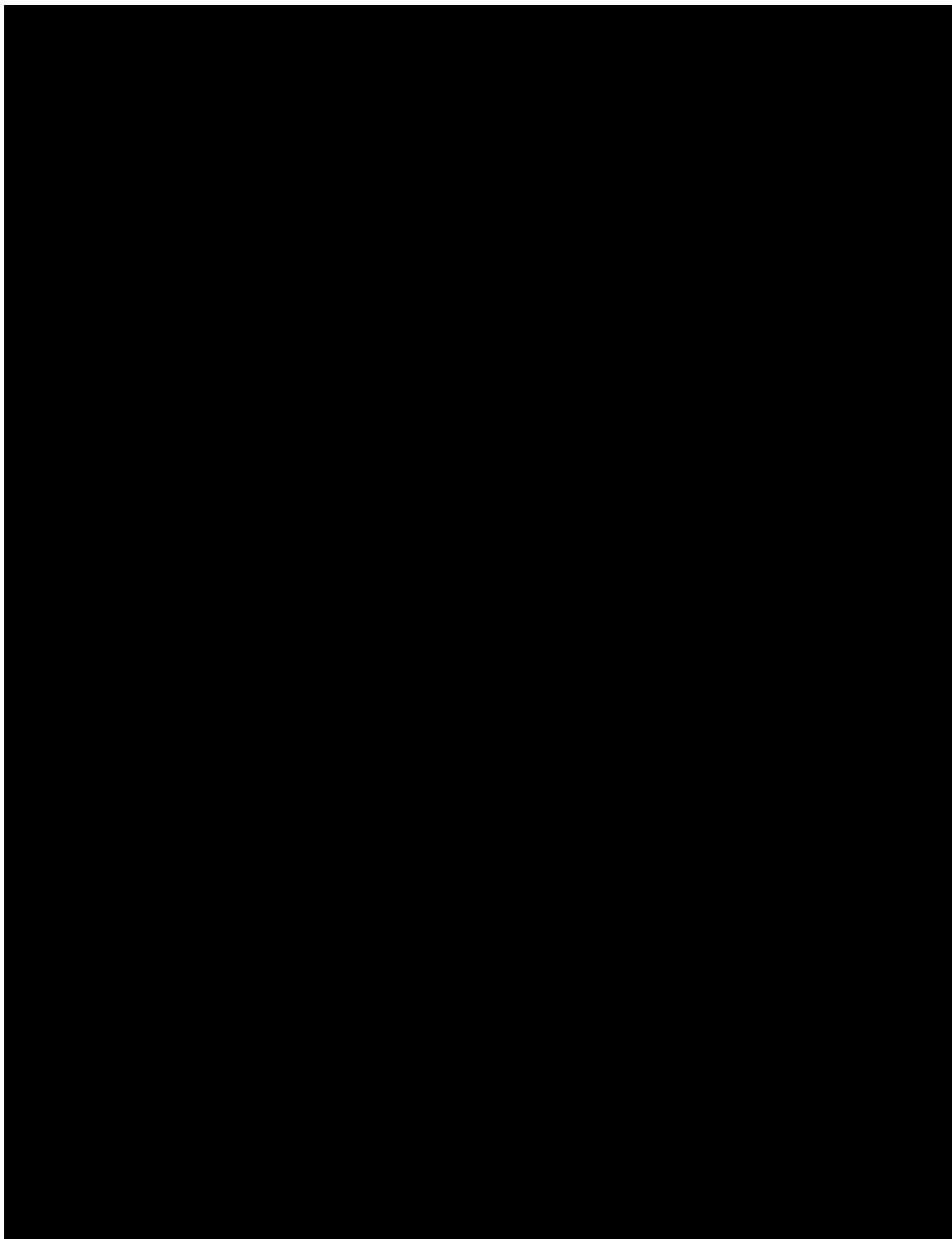


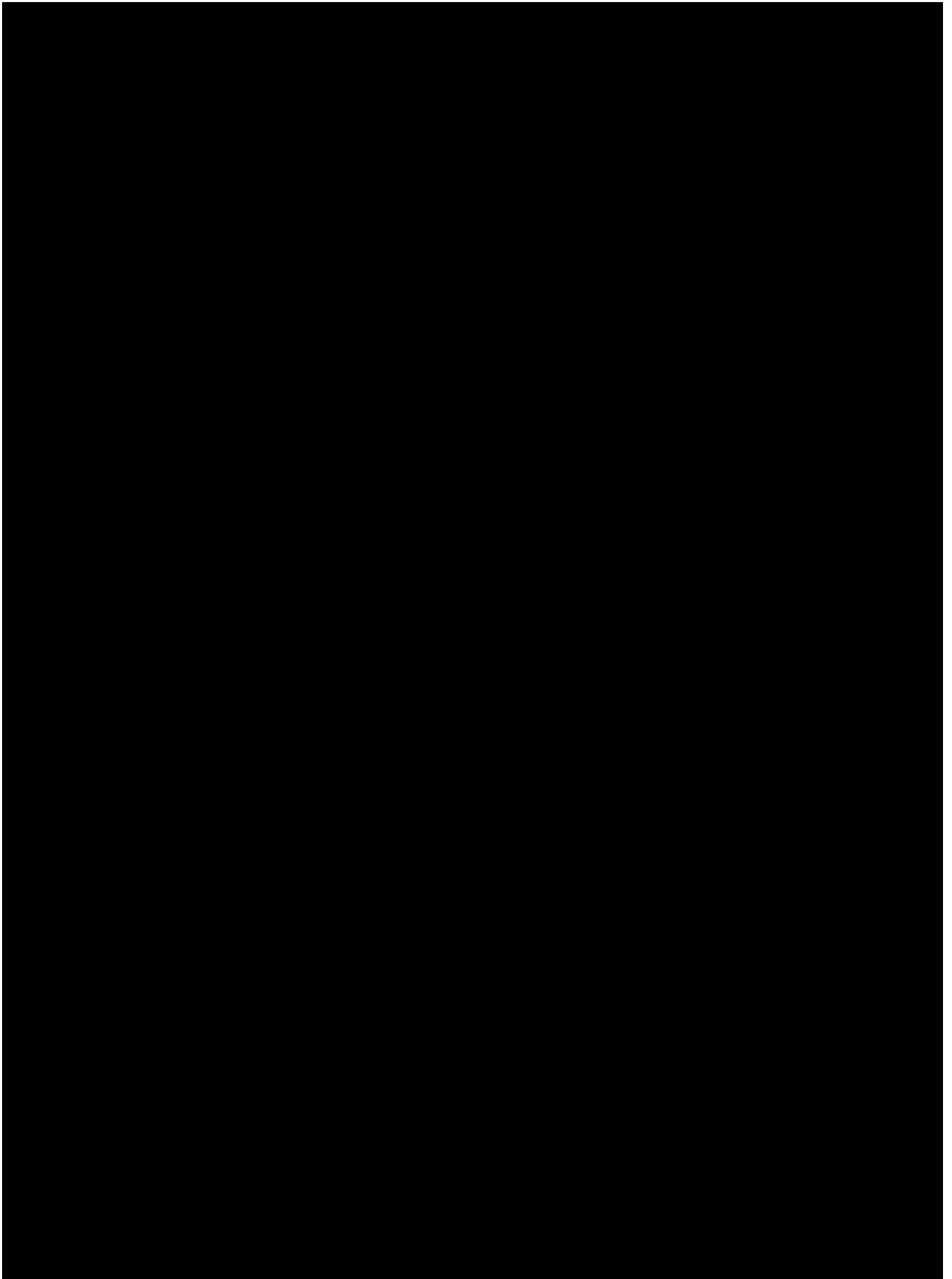


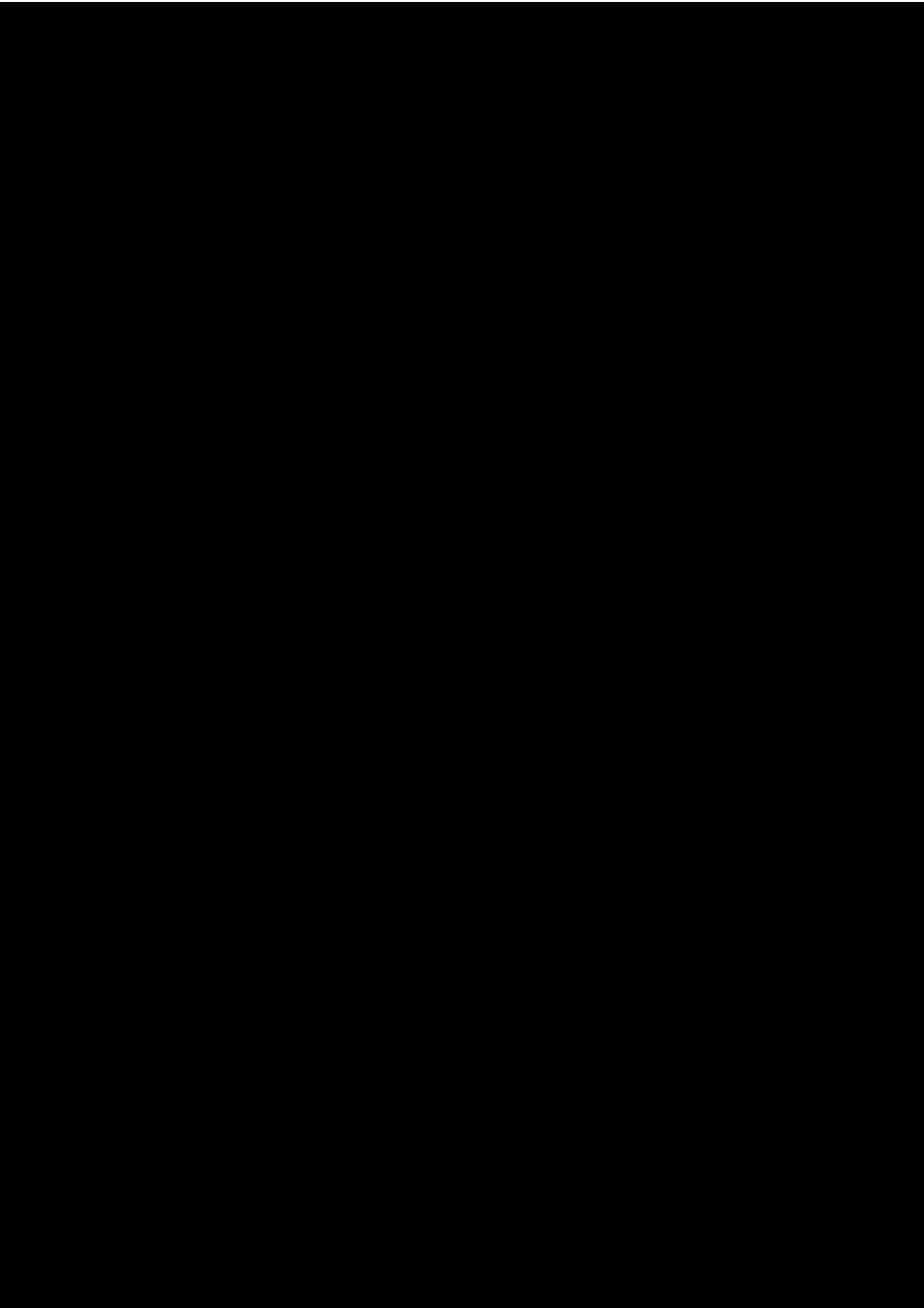


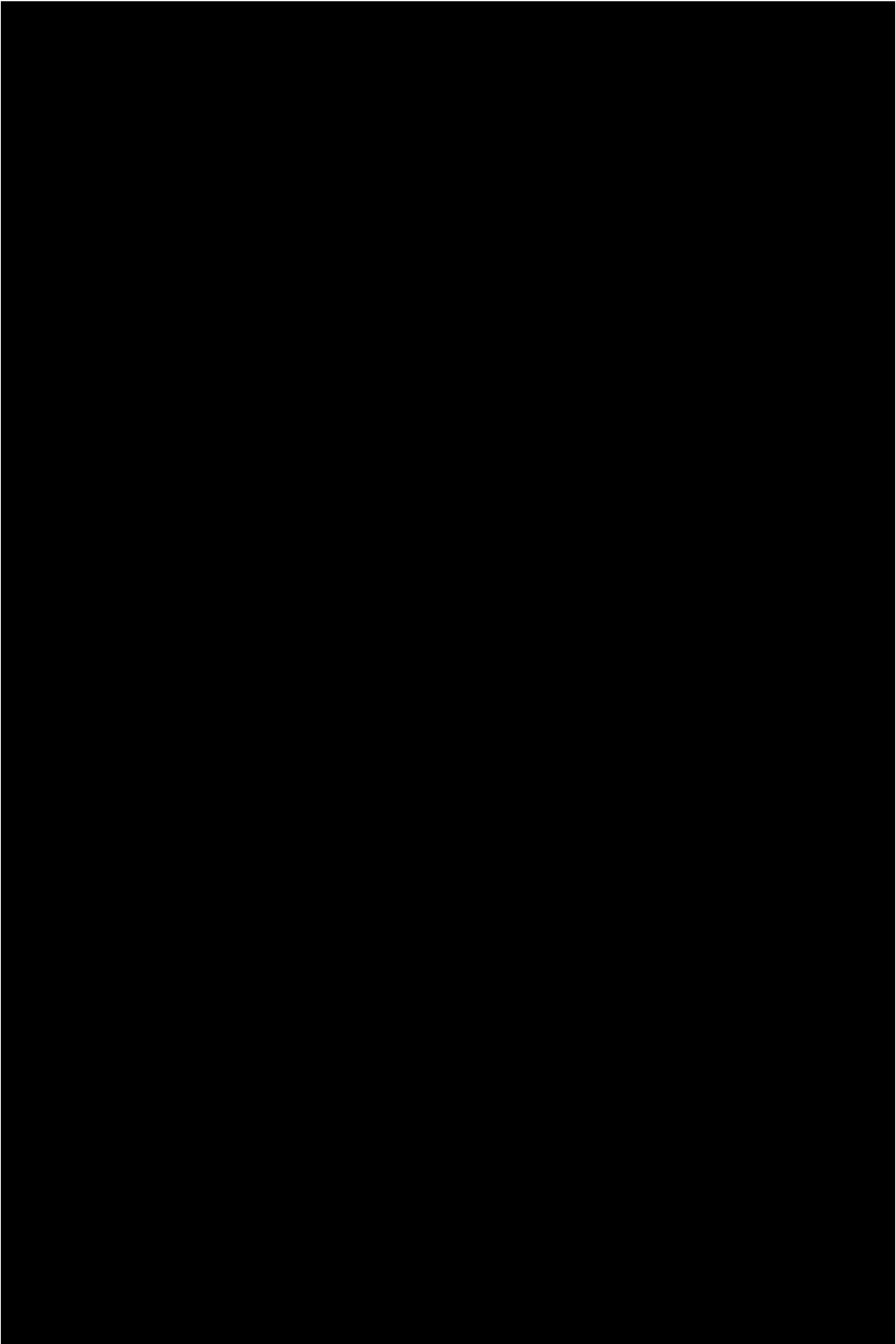
2. Izazovi i razvojne potrebe

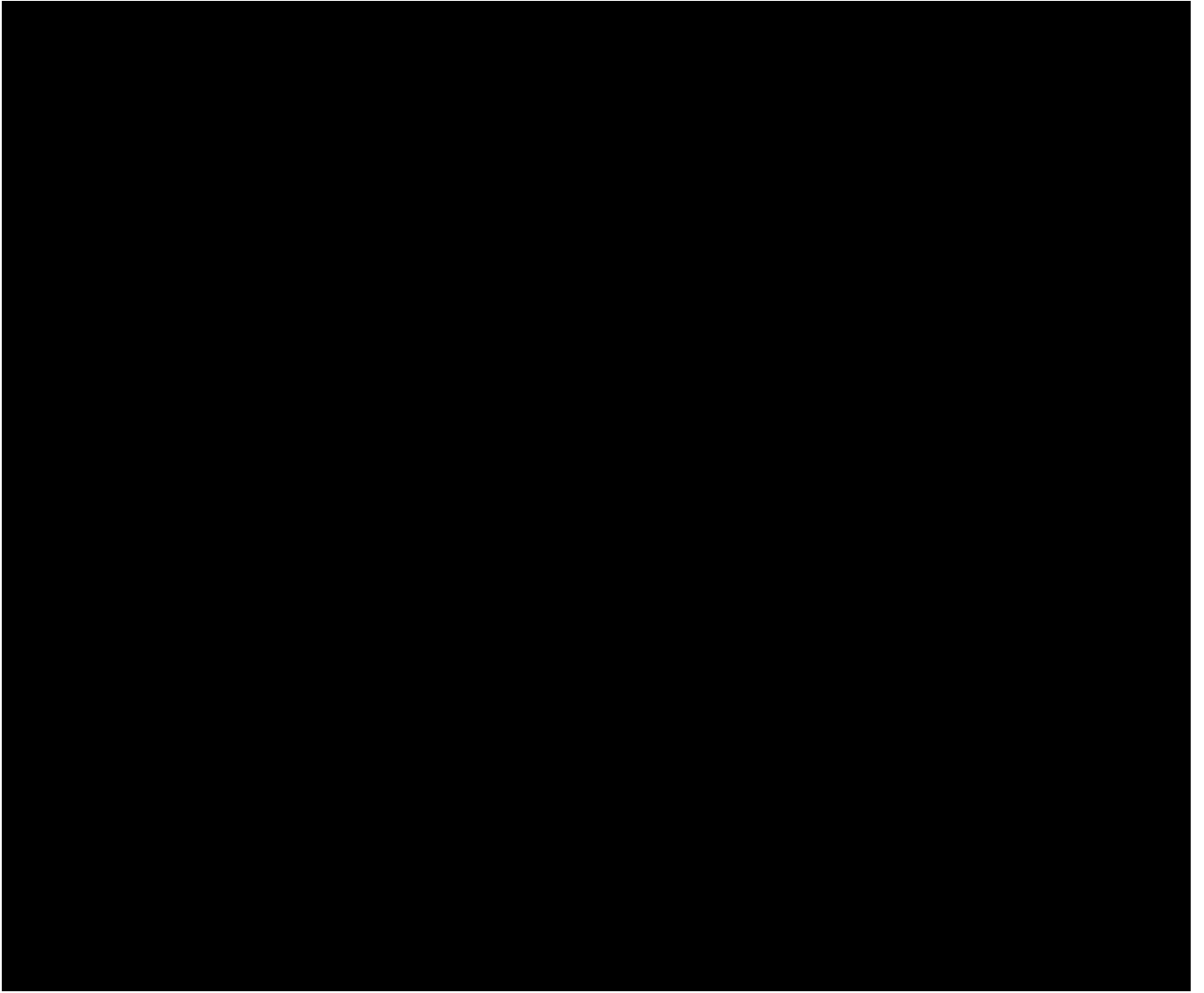
2.1. Opis izazova i razvojnih potreba



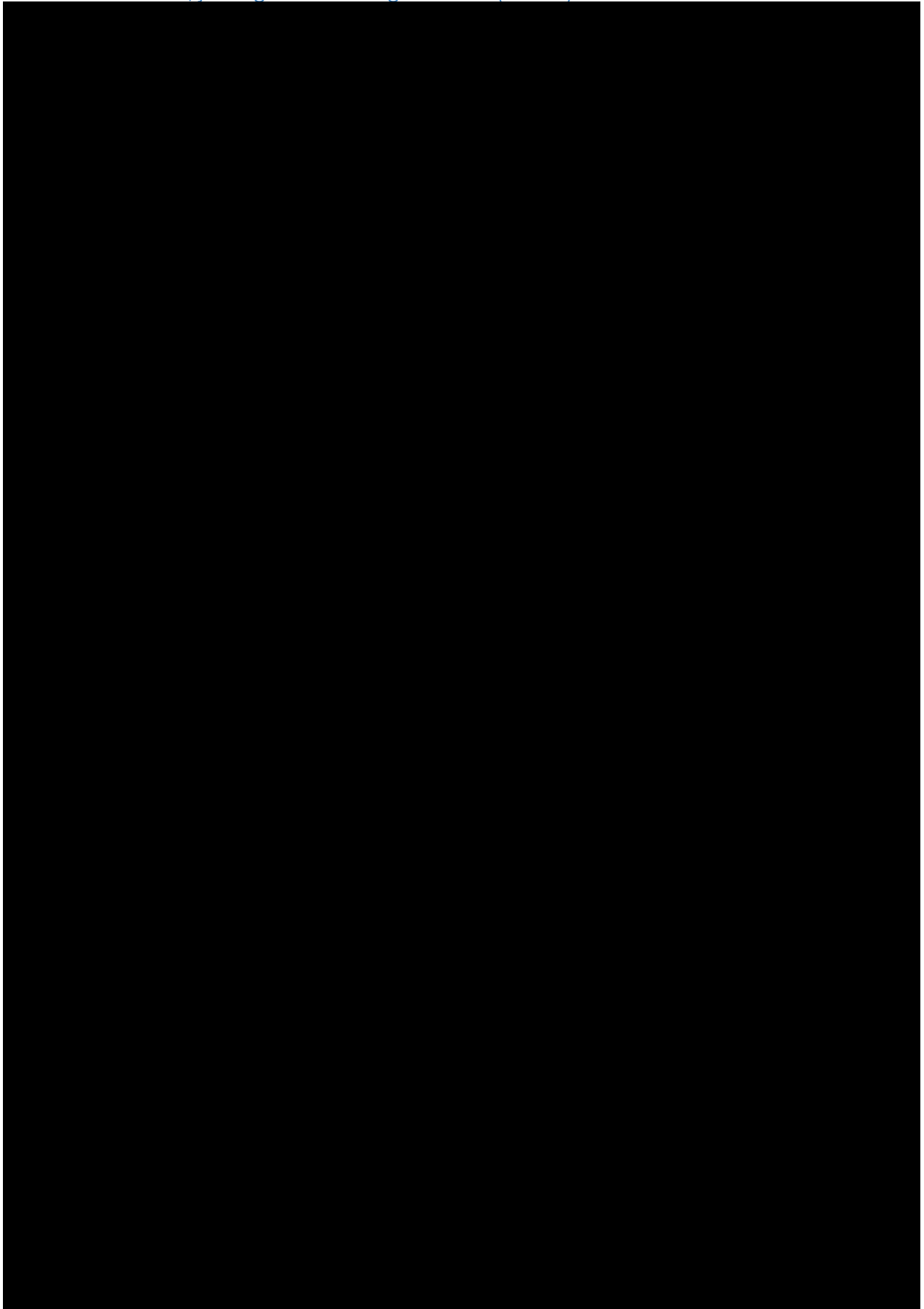


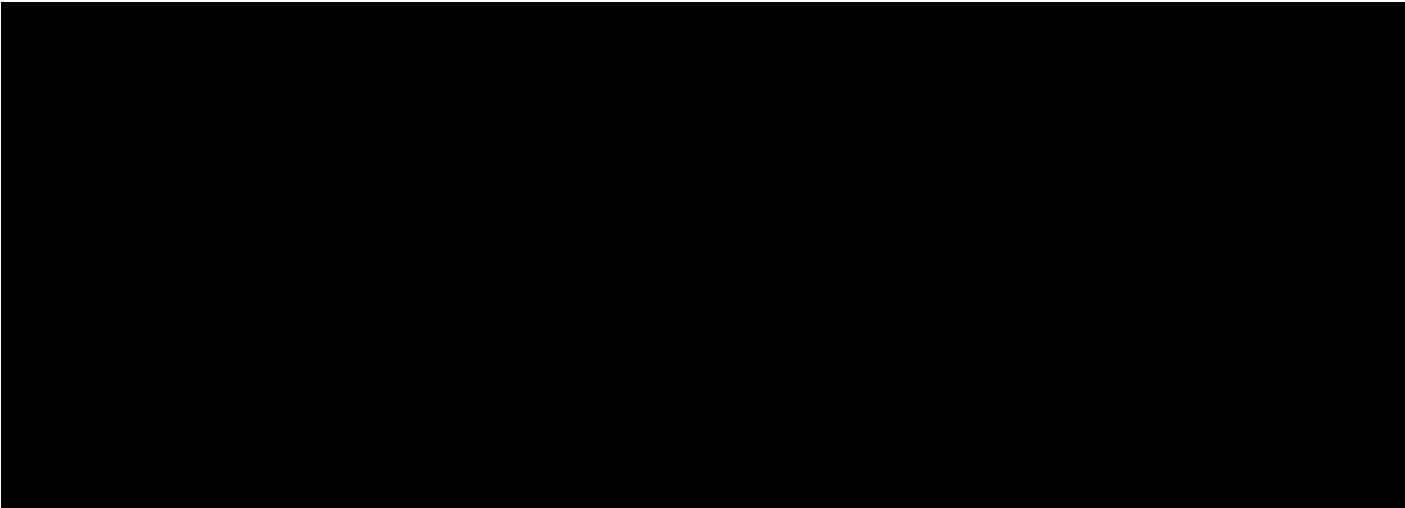




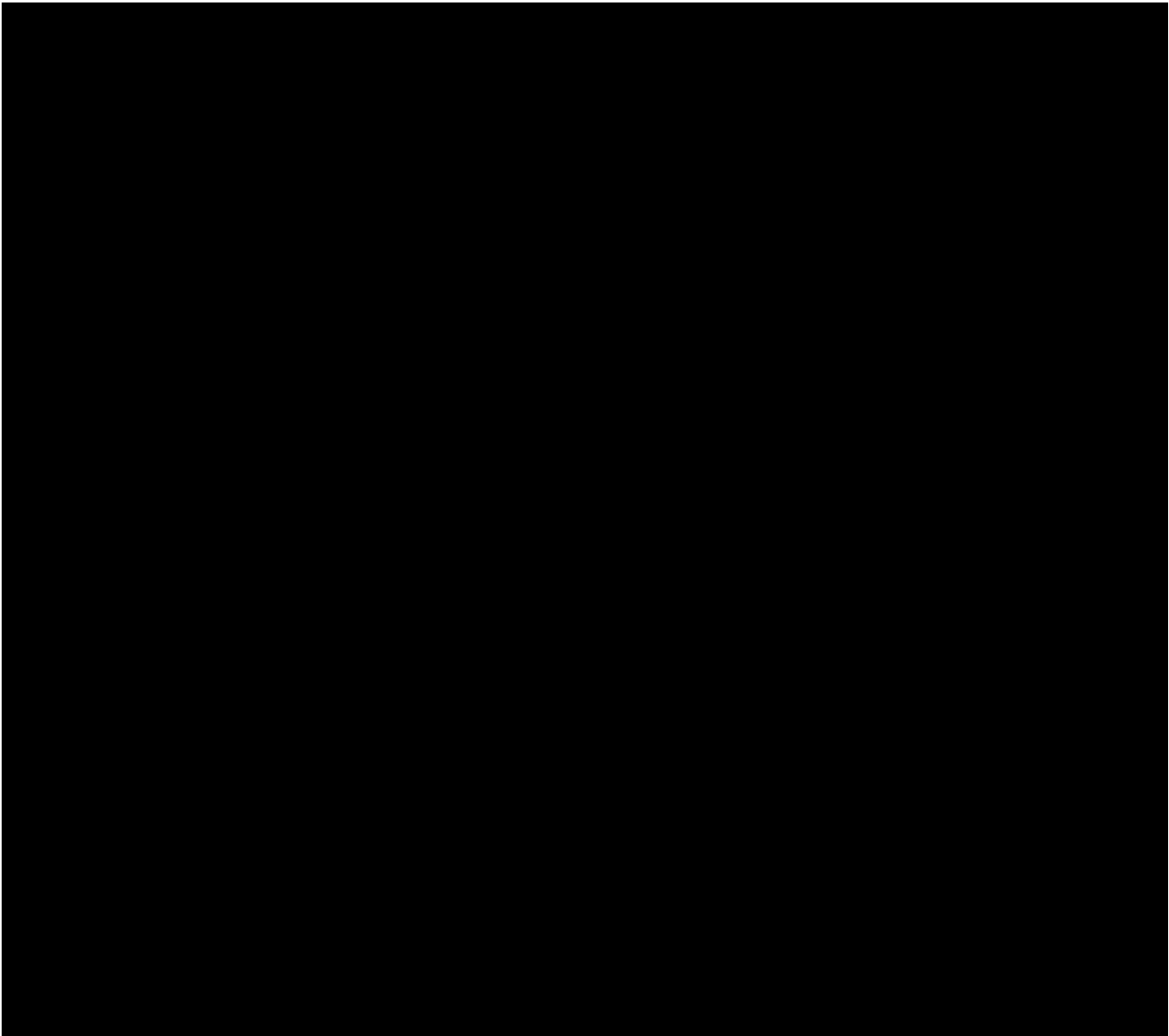


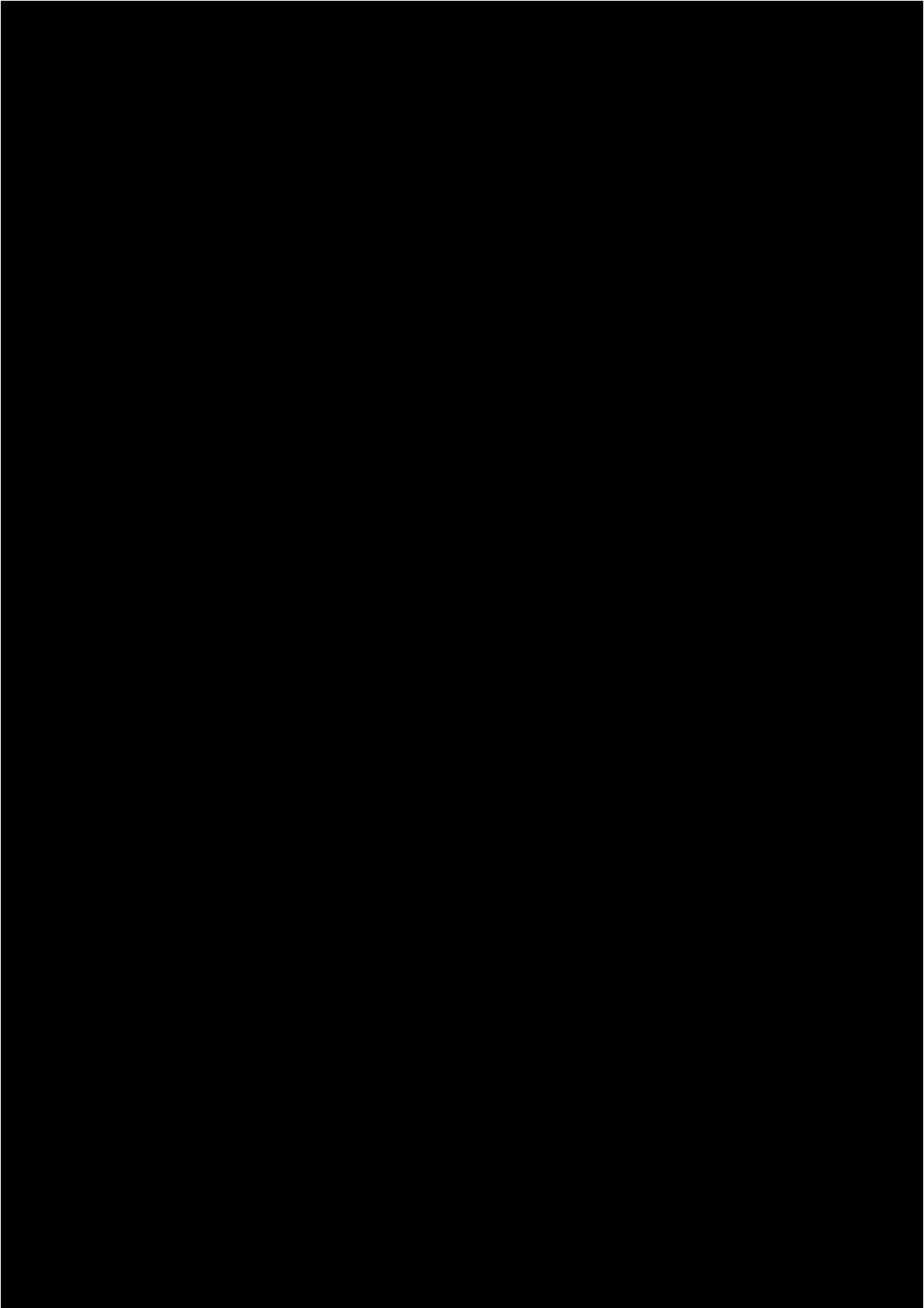
2.2. Analiza sadašnjih i budućih snaga, slabosti, prilika i prijetnji javnog visokog učilišta/javnog znanstvenog instituta (SWOT)

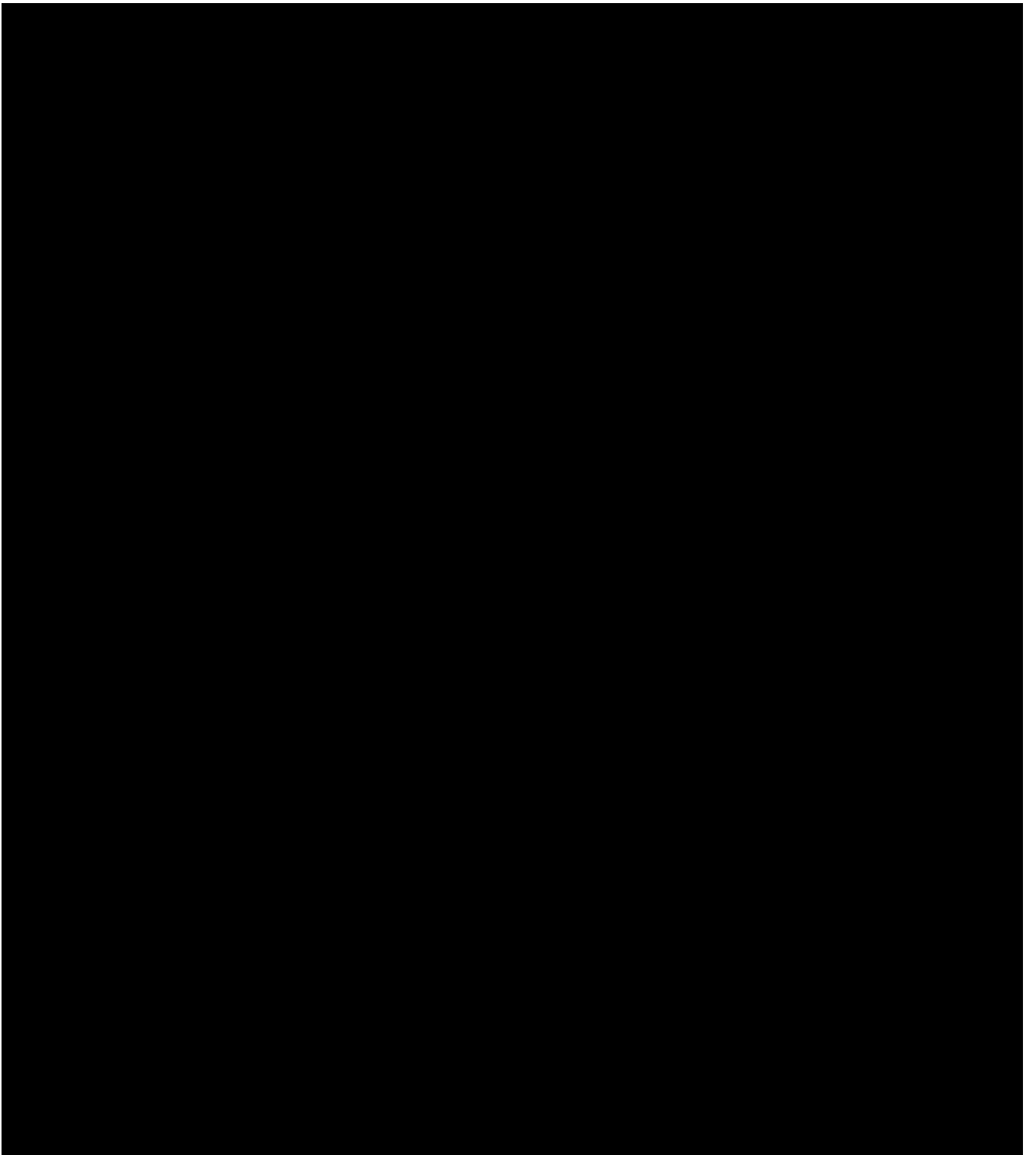




3. Ciljevi







3.1. Struktura razvojnih i izvedbenih aktivnosti, pokazatelja i ciljeva (Prilog 1)



4. Sažetak financijskog plana (Prilog 2)

Sažetak financijskog plana nalazi se u Prilogu 2. Sažetak financijskog plana

Prilozi:

- **Prilog 1: Struktura aktivnosti, ciljeva i pokazatelja**
- **Prilog 2: Sažetak financijskog plana**
- **Prilog 3: Plan napredovanja i Plan zapošljavanja**