# Navodila za kandidata

Predloga »**Prošnja za izvolitev v naziv**« je krovni dokument vaše vloge, v kateri navedete, za kateri naziv prosite. **S podpisom jamčite za pravilnost in celovitost navedenih podatkov. Če v vlogi zavestno navede netočne ali zavajajoče podatke, se o tem seznani disciplinsko komisijo Univerze v Ljubljani.**

V priloženi predlogi »**Predstavitev kandidata ob vlogi za izvolitev v naziv**« je z rumeno označeno besedilo, ki ga nadomestite s svojim. Če svojih enot v neki rubriki nimate, rumeno besedilo zbrišete in pustite rubriko prazno. Rumeno barvo nato odstranite (Text Highlight Color=None). Ta navodila pred oddajo vloge pobrišite. Ostalega besedila ne spreminjajte.

Predloga predpostavlja, da zaprošate za izvolitev v pedagoški naziv. Če prosite za izvolitev v raziskovalni naziv ali prosite za priznanje naziva, v predlogi povsod ustrezno zamenjajte pedagoški naziv z ustreznim raziskovalnim nazivom oz. »izvolitev« zamenjajte s »priznanjem naziva«.

Dodatna pojasnila o izpolnjevanju nekaterih rubrik v predlogi:

* **6. Raziskovalno oz. umetniško delo.** Na kratko opisno predstavite področja vašega raziskovalnega ali umetniškega delovanja, še posebej tista, ki se izkazujejo skozi vaša pomembna dela.
* **7. Mednarodna odmevnost.** Navedite podrobnejše podatke o citiranosti vaših del in druge relevantne kazalce vaše mednarodne odmevnosti. Priporočamo, da navedete število *čistih* citatov po letih (kot vir uporabite podatke iz WoS, kot jih prikaže SICRIS) ter do tri najbolj citirana dela in število njihovih čistih citatov.  
    
  Ne podvajajte podatkov, ki so že razvidni iz izpisa, ki ga pripravi SICRIS (h-indeks, seznam pomembnih del).  
    
  Če citatov v WoS nimate ali če niso relevantni, navedite citate v priloženi tabeli, kjer lahko prikažete tudi drugo mednarodno odmevnost.  
    
  Če za vaše habilitacijsko področje nastopanje v mednarodnem prostoru ni mogoče ali ni primerno merilo kakovosti, potem opredelite pomembnost vašega dela za narodno ali državno samobitnost in kulturo.  
    
  Pod rubriko »Ostali kazalci mednarodne odmevnosti« navedite dodatne kazalce mednarodne odmevnosti, kot jih morebiti zahteva v Prilogi članice, na kateri boste oddali vlogo.
* **9. Projekti.** Navedite osnovne podatke o najpomembnejši projektih, pri katerih ste bili vodja projekta ali slovenski koordinator v mednarodnem projektu. Če je vodenje projekta zahtevano za izvolitev v zaprošeni naziv, vlogi priložite ustrezno dokazilo. Za projekte ARRS dokazila niso potrebna, ker so dostopna v sistemu SICRIS.
* **11. Delovanje v mednarodnem prostoru.** Navedite podatke o delovanju na tujih uglednih ustanovah in sodelovanju v žirijah pri pomembnih mednarodnih umetniških tekmovanjih, natečajih ali na mednarodnih prireditvah, ki so glede na prostor in kraj dogajanja izjemnega pomena.  
    
  Navedite samo daljša gostovanja, ki so trajala vsaj teden dni. Navedite gostitelja in vsebino ali rezultate gostovanja (izvedba predmeta in njegov obseg, članki v revijah, skupni projekti ipd.).  
    
  Za delovanje v tujini, s katerimi izpolnjujete minimalni pogoj gostovanja v tujini za zaprošeni naziv, vlogi priložite ustrezno dokazilo.
* **12. Pomembna vabljena predavanja v tujini.** Navedite podatke o vabljenih predavanjih na mednarodnih odmevnih dogodkih. Če na vašem habilitacijskem področju nastopi v mednarodnem prostoru niso mogoči ali niso primerno merilo kakovosti, potem navedite vaša vabljena predavanja na dogodkih, pomembnih za narodno ali državno samobitnost in kulturo.
* **13. Strokovno delo:** Navedite pomembnejše strokovne aktivnost in jih primerno razvrstite v skupine. Navedene rubrike so le primer take razvrstitve, zato jih uredite po lastni presoji. Skupaj naj ta rubrika ne bo daljša od ene strani.
* **14. Do pet najpomembnejših dosežkov, ki niso zajeti v zgornjih točkah:** Navedite do pet najpomembnejših dosežkov, ki lahko dodatno vplivajo na presojo vloge za izvolitev v zaprošeni naziv.
* **15. Količinsko izpolnjevanje minimalnih pogojev za izvolitev v naziv:** V stolpec »Enote« vpišite zaporedne številke v izpisu »Klasificirana bibliografija«, šifre projektov, oziroma kratke opise o izpolnjevanju pogoja. V stolpec »Doseženo« vpišite število, enot ki ste jih dosegli. Ostalih polj ne spreminjajte.  
    
  Upoštevajte, da je izpolnjevanje pogojev v tej tabeli le potreben, ne pa tudi zadosten pogoj za izvolitev v naziv.

**dr. Fran Miklošič**

Topniška ulica 43

1000 Ljubljana

**Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta**

Jamnikarjeva 101

1000 Ljubljana

# Prošnja za izvolitev v naziv redni profesor

Podpisani dr. Fran Miklošič prosim za izvolitev v naziv rednega profesorja za področje slovenski jezik po *Merilih za volitve v nazive visokošolskih učiteljev, znanstvenih delavcev ter sodelavcev Univerze v Ljubljani* z dne 22.5.2021 z nadaljnjimi spremembami.

Prošnji prilagam zahtevano dokumentacijo. Izjavljam, da so točni vsi podatki, ki jih navajam v vlogi, predstavitvi kandidata, točkovniku, bibliografiji in v prilogah.

dr. Fran Miklošič

Ljubljana, 30. 1. 2022

Priloge:

1. Predstavitev kandidata
2. Pregled dela in točkovnik
3. Klasificirana bibliografija
4. Dokazila s seznamom

# Predstavitev kandidata ob vlogi za izvolitev v naziv

**Zaprošeni naziv: redni profesor**

**Področje: slovenski jezik**

1. Osnovni podatki o kandidatu

dr. Fran Miklošič

Datum in kraj rojstva: 26. 1. 1968, Ljutomer

Državljanstvo: slovensko

2. Kontaktni podatki

Naslov: Topniška ulica 43, 1000 Ljubljana

E-pošta: fran.miklosic@uni-lj.si

3. Izobrazba oz. priznanje umetniških del

Diploma: prof. slov. in nem., Univerza v Ljubljani (Filozofska fakulteta), Ljubljana, Slovenija, 1982–1985.

Magisterij: Univerza na Dunaju, Dunaj, Avstrija (Jezikoslovje), 1988, »Subjectlose Sätze«, mentor: dr. A. A. Moser.

Doktorat: Univerza v Oxfordu (Worcester College), Oxford, Velika Britanija (primerjalno jezikoslovje), 1992, »Subjectless sentences in the history of Slavic languages«, mentor: prof. dr. Andreas Smith

4. Zaposlitve

1996: učitelj, Gimnazija Poljane, Ljubljana

1997–2004: asistent, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta

2001–2004: docent, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta

2004–2008: izredni profesor, Univerza v Ljubljani, Filozofska fakulteta

2009–2010: gostujoči profesor, Inštitut za slavistiko, Univerza v Gradcu, Avstrija

5. Dosedanje izvolitve v nazive

1995: asistent za slovenski jezik

1998: asistent za slovenski jezik (druga izvolitev)

2001: docent za slovenski jezik

2006: izredni profesor za slovenski jezik

**Datum oddaje vloge za zadnjo izvolitev: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

6. Raziskovalno oz. umetniško delo

**Primerjalna slovnica slovanskih jezikov:** Osredotoča se na metode in teorije primerjalnega jezikoslovja, s posebnim poudarkom na slovanski filologiji in primerjalnem slovanskem jezikoslovju.

**Primerjalno oblikoslovje slovanskih jezikov:** Pregledni prikaz pregibanja v zgodovini slovanskih jezikov; obravnavano je imensko pregibanje, zaimensko pregibanje, pridevniško pregibanje in glagolsko pregibanje po različnih glagolskih kategorijah.

7. Mednarodna odmevnost

**Čisti citati po letih (WoS):** 12 (2008), 34 (2009), 57 (2010), 44 (2011).  
**Skupaj:** 147 čistih citatov (WoS)

**Čisti citati po letih (Scopus):**12 (2008), 34 (2009), 57 (2010), 44 (2011).  
**Skupaj:** 147 čistih citatov (Scopus)

|  |  |
| --- | --- |
| **Mednarodna odmevnost, ki ni zajeta s citiranostjo po WoS ali Scopus** | |
| **Delo** | **Utemeljitev odmevnosti (npr. delo, v katerem se citat pojavi)** |
| Kranjc, Peter, Franc Miklošič, Tanja Stanonik. Subjectlose Sätze. *Die Welt der Slaven – Halbjahresschrift für Slavistik*, 2015, vol. 19, no. 2, str. 327–336. | Citirano v: Piper, Predrag. 2016. Slovenska skladnja. V: Đukanović, Maja et al. (ur.) *Južnoslovenski jezici*. Beograd: Beogradska knjiga, str. 305. |
| Franc Miklošič, Miha Demšar, Ana Škrlj. Conditional random fields and term interaction discovery. *Text Informatics*, 2017, vol. 22, no. 19, str. 246–253. | Nagrada *The international association of philology* v letu 2017 za najbolj odmeven članek (glej priloženo dokazilo) |

Najbolj citirana in odmevna dela

Franc Miklošič, Miha Demšar, Ana Škrlj. Conditional random fields and term interaction discovery. *Text Informatics*, 2011, vol. 22, no. 19, str. 246–253. IF(2010) = 4.2, Citatov = 5

Franc Miklošič, Marko Potočnik. Conditional random fields and the problem of stability. *Artificial Intelligence*, 2010, vol. 33, no. 1: 23–57. Citatov = 122

Kazalci mednarodne odmevnosti, ki jih predpisujejo Interpretacije Meril BF

Za izvolitev v naziv rednega profesorja ali znanstvenega svetnika se za vsa habilitacijska področja, razen za področje Krajinsko oblikovanje, kot kazalec mednarodne odmevnosti upošteva najmanj 50 čistih ali normiranih citatov (WoS/Scopus) iz baze SICRIS.

8. Nagrade in priznanja

1990-1995: Zoisova štipendija, Slovenija

1995: fakultetna Prešernova nagrada za diplomsko delo

2005: prva nagrada za članek »Subjectless Sentences« na konferenci SLE, Zürich, Švica

2007: priznanje Univerze v Ljubljani za obetavnega mladega učitelja, Ljubljana, Slovenija

2008: priznanje študentov Filozofske fakultete, Univerze v Ljubljani

9. Projekti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vodenje projektov** | | | |
| **Naziv projekta** | **Obdobje** | **Financer** | **Obseg financiranja** |
| Brezosebkovni stavki (temeljni raziskovalni projekt) | 01. 2009–12. 2012 | ARRS | 2 FTE |
| Kontrastivno oblikoslovje južnoslovanskih jezikov (ciljni raziskovalni projekt) | 01. 2010–12. 2012 | ARRS | 1,5 FTE |
| Razvoj kurikuluma za jezikovno izobraževanje imigrantov (aplikativni projekt) | 01. 2011–12. 2014 | LLP GRUNDTVIG | €25.000 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sodelovanje pri projektih** | | | |
| **Naziv projekta** | **Trajanje** | **Način sodelovanja** | **Financer** |
| Zakon o javni rabi slovenščine in slovenska vojska | 01. 2010–12. 2012 | raziskovalec | ARRS (50 %), Slovenska vojska (50 %) |
| Razvoj kurikuluma za jezikovno izobraževanje imigrantov | 01. 2011–12. 2014 | raziskovalec,  slovenski koordinator | LLP GRUNDTVIG |

10. Pedagoško delo

**Višji strokovni študij:**

2010–2012 Slovenska slovnica I (vaje)

2012–2016 Slovenska slovnica I (predavanje)

**Visokošolski študij:**

**1. stopnja**

1997–2007 Slovenski knjižni jezik I (vaje)

2007–2009 Slovenski knjižni jezik I (predavanje)

**2. stopnja**

2009– Slovnica znanstvenega in strokovnega jezika (predavanje)

**3. stopnja**

2010– koordiniranje področja Jezikoslovje v skupnem doktorskem programu Humanistika in družboslovje

2009– obvezni predmet Primerjalno slovansko jezikoslovje (seminar, področje Jezikoslovje, doktorski program Humanistika in družboslovje)

11. Delovanje na tujih ustanovah oz. sodelovanje v žiriji pri pomembnih mednarodnih umetniških tekmovanjih ali natečajih ali na mednarodnih prireditvah, ki so glede na prostor in kraj dogajanja izjemnega pomena

* Podoktorski študij, Univerza Stanford (Center for Russian, East European & Eurasian Studies) ZDA 1993–1995, mentor: prof. Lazar Frank
* Gostujoči profesor, Karlova univerza v Pragi, Filozofska fakulteta, Inštitut za primerjalno jezikoslovje (gostitelj: Petr Zemánek), 12. 11. 2011–11. 12. 2011 (skupaj 30 dni).
* Franc Miklošič, Petr Zemánek, "The interaction of modality and negation in Slovene", *Journal of Linguistics* 48(1), 2011.

12. Pomembna vabljena predavanja v tujini

* Vabljeno plenarno predavanje: Subjectlose Sätze, *44 SLE Conference*, Universidad de la Rioja, Španija, 8. 9. 2011.
* Vabljeno sekcijsko predavanje: Functions and mechanisms in linguistic research: Lessons from speech prosody. *International Conference of Experimental* Linguistics. ExLing 2012., Atene, Grčija, 27. 8. 2012.

13. Strokovno delo

Sodelovanje v komisijah na fakulteti in univerzi

* Komisija za dodiplomski študij FF UL (član)
* Komisija za doktorski študij UL (član)

Priprava poletnih šol, seminarjev in delavnic

* Poletna doktorska šola za jezikoslovce, FF UL, 1. 7.–10. 7. 2011 (priprava gradiv, demonstrator)
* Summer doctoral school for linguistics, Misano, Italija 19. 8.–29. 8. 2011 (soorganizator)

Članstvo v uredniških odborih znanstvenih revij

* Slavistična revija (odgovorni urednik)
* Jezik in slovstvo (član uredniškega odbora)

Članstvo v programskih odborih mednarodnih konferenc

* 44th Annual SLE Meeting (Societas Linguistica Europaea), 8. 9. 2011–11. 9. 2011, Universidad de la Rioja, Španija (član programskega odbora)
* International Conference of Experimental Linguistics. ExLing 2012. 27. 8. 2012–29. 8. 2012, Atene, Grčija (predsednik programskega odbora)

Recenzentsko delo v mednarodnih revijah in projektnih agencijah

* Applied Linguistics, ERIH INT-1 (1 članek)
* Slavistična revija, A&HCI (10 člankov)
* ExLing 2012, International Conference of Experimental Linguistics. ExLing 2012. (12 člankov)

14. Do pet najpomembnejših dosežkov, ki niso zajeti v zgornjih točkah

* Navedba prvega dosežka.
* Navedba drugega dosežka.
* Navedba tretjega dosežka.

15. Količinsko izpolnjevanje minimalnih pogojev za izvolitev v naziv

**Tabela za znanstveno področje:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pogoj** | **Enote** | **Zahtevano** | **Doseženo** |
| Pomembna dela (42. člen Meril\*), pri katerih je bil kandidat prvi ali vodilni avtor: | 22, 23, 24-43 | **14 del** | 22 |
| * Od tega članki objavljeni v revijah, indeksiranih v SCI z IF >0,0 SSCI oz. AHCI iz skupin I-IIIb. Če so članki objavljeni v revijah, ki so indeksirane v AHCI, velja ta pogoj tudi za objave iz skupine IIIc. | 22, 23, 24-32 | **10 člankov** | 11 |
| * Od tega pomembna dela (42. člen Meril\*) objavljena od datuma oddaje vloge za prvo izvolitev v trenutni naziv, pri katerih je bil kandidat prvi ali vodilni avtor: | 24-31 | **7 člankov** | 8 |
| * Od tega članki / dela, ki lahko nadomestijo 4 od 14 člankov: |  | **največ 4 članki ali dela** |  |
| * Od tega članki\*, ki lahko nadomestijo 4 od 14 člankov: članki iz skupine IIIc (tabela 2 in 3) ALI   vpisati podatek v to vrstico, če kandidat nadomešča 4 od 14 člankov na ta način, sicer vrstico izbrisati | 20-24 |  | 4 |
| * Od tega dela\*, ki lahko nadomestijo 2 od 14 člankov: znanstvena monografija ALI   vpisati podatek v to vrstico, če kandidat nadomešča 2 od 7 člankov na ta način, sicer vrstico izbrisati | 39-40 |  | 2 |
| * Od tega dela\*, ki lahko nadomestijo 1 od 14 člankov: del znanstvene monografije ALI   vpisati podatek v to vrstico, če kandidat nadomešča 1 od 7 člankov na ta način, sicer vrstico izbrisati | 55 |  | 1 |
| * Od tega dela\*, ki lahko nadomestijo 1 od 14 člankov: recenziran univerzitetni učbenik ALI   vpisati podatek v to vrstico, če kandidat nadomešča 1 od 7 člankov na ta način, sicer vrstico izbrisati | 68 |  | 1 |
| * od tega dela\*, ki lahko nadomestijo 1 od 14 člankov: vrhunski strokovni dosežek (prenos tehnologij, patent, priprava zakonskih gradiv, ipd.)   vpisati podatek v to vrstico, če kandidat nadomešča 1 od 7 člankov na ta način, sicer vrstico izbrisati | 127-128 |  | 2 |
| Dela v slovenskem jeziku | 33,48,65 | **3 dela** | 3 |
| Kumulativno število točk (skupno) | 1-120 | **90 točk** | 130 |
| Kumulativno število točk iz znanstvene dejavnosti (za naziv redni profesor) | 1-120 | **50 točk** | 130 |
| Kumulativno število točk iz znanstvene dejavnosti (za naziv znanstveni svetnik) | 1-120 | **90 točk** | 130 |
| Kumulativno število točk iz pedagoške dejavnosti (za naziv redni profesor) | 1-120 | **20 točk** | 130 |
| Število točk (skupno) v času od datuma oddaje vloge za prvo izvolitev v trenutni naziv | 1-120 | **30 točk** | 130 |
| Število točk iz znanstvene dejavnosti v času od datuma oddaje vloge za prvo izvolitev v trenutni naziv (za naziv redni profesor) | 1-120 | **15 točk** | 130 |
| Število točk iz znanstvene dejavnosti v času od datuma oddaje vloge za prvo izvolitev v trenutni naziv (za naziv znanstveni svetnik) | 1-120 | **22,5 točk** | 130 |
| Število točk iz pedagoške dejavnosti v času od datuma oddaje vloge za prvo izvolitev v trenutni naziv (za naziv redni profesor) | 1-120 | **7,5 točk** | 130 |
| Mentorstvo / somentorstvo pri zaključenem doktoratu | 98 - mentorstvo, 99 – somentorstvo, 100 - mentorstvo | **1 / 2** | 3 |
| Mednarodna odmevnost: čisti ali normirani citati (WoS/Scopus) iz baze SICRIS. | Glej točko 7 | **50** | 500 |
| Gostovanje na tuji instituciji po opravljenem doktoratu najmanj 3 mesece neprekinjeno | Karlova Univerza v Pragi (3 mesece) | **1** | 1 |
| Vodenje projekta | Glej točko 9 | **1** | 2 |

\*dela z afiliacijo UL (56. člen Meril)

**Tabela za umetniško področje:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pogoj** | **Enote** | **Zahtevano** | **Doseženo** |
| Pomembna dela (42. člen Meril), pri katerih je kandidat edini avtor ali pa je pri nastanku dela jasno viden in prepoznaven delež kandidata, če so nastala v soavtorstvu | 22, 23, 24-43 | **14 del** | 22 |
| Kumulativno število točk (skupno) | 1-120 | **90** | 130 |
| Kumulativno število točk iz umetniške dejavnosti | 1-120 | **50** | 130 |
| Kumulativno število točk iz pedagoške dejavnosti | 1-120 | **20** | 130 |
| Število točk (skupno) v času od datuma oddaje vloge za prvo izvolitev v trenutni naziv | 1-120 | **30** | 130 |
| Število točk iz umetniške dejavnosti v času od datuma oddaje vloge za prvo izvolitev v trenutni naziv | 1-120 | **15** | 130 |
| Število točk iz pedagoške dejavnosti v času od datuma oddaje vloge za prvo izvolitev v trenutni naziv | 1-120 | **7,5** | 130 |
| Mentorstvo pri posebnem umetniškem dosežku | 98 - mentorstvo | **1** | 3 |
| Gostovanje na tuji instituciji po opravljenem doktoratu najmanj 3 mesece neprekinjeno (3 krat en mesec neprekinjeno v prehodnem obdobju) oz. sodelovanje v žiriji pri pomembnih mednarodnih umetniških tekmovanjih ali natečajih ali na mednarodnih prireditvah, ki so glede na prostor in kraj dogajanja izjemnega pomena | Karlova Univerza v Pragi (3 mesece) | **1** | 1 |
| Vodenje projekta | Glej točko 9 | **1** | 2 |

Tabela 1: Revije, ki po Interpretaciji meril Biotehniške fakultete sodijo v skupine I-IIIb

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.1.1. | I. skupina | zgornjih 5 % najvišje citiranih revij s posameznega področja | do 12 točk |
| 1.1.2 | IIa. skupina | revije iz 1. četrtine, razen 5 % najvišje citiranih revij | do 8 točk |
|  | IIb. skupina | revije iz 2. četrtine | do 7 točk |
| 1.1.3 | IIIa. skupina | revije iz 3. četrtine | do 6 točk |
|  | IIIb. skupina | revije iz 4. četrtine, če je IF>0 | do 5 točk |

Tabela 2: Revije, ki po Interpretaciji meril Biotehniške fakultete sodijo v skupino IIIc

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.1.3 | IIIc. skupina | SCI, SSCI ali AHCI revije z IF=0 in revije s seznama BF, ki nadomeščajo SCI, SSCI ali AHCI revije | do 4 točke |

Tabela 3: Seznam revij, ki so po mnenju stroke po kakovosti in mednarodni odmevnosti primerljive z revijami, indeksiranimi v SCI, SSCI, oz. AHCI

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zap.št. | ISSN | Naslov | Mednarodne baze podatkov |
| 1 | 0351-2851 | Acrocephalus | Aqu.Sci.&Fish.Ab., Zool.Rec./Zool.Ab. |
| 2 | 1581-9175 | Acta agriculturae Slovenica | CAB, CAPlus, FSTA, SCOPUS |
| 3 | 1408-3671 | Acta biologica Slovenica | Biosis, Toxcenter |
| 4 | 1318-1998 | Acta entomologica Slovenica | Biosis, Zool.Rec./Zool.Ab. |
| 5 | 1580-0466 | Economic and business review | IBSS, EconLit |
| 6 | 0024-1067 | Les : revija o lesu in pohištvu = Wood | CAB |
| 7 | 1580-0814 | Natura Sloveniae | Aqu.Sci.&Fish.Ab.,Biosis, Zool.Rec./Zool.Ab. |
| 8 | 0353-6483 | Urbani izziv | ICONDA |
| 9 | 1408-3485 | Zbornik Biot. fak. Univ. Ljubl., Kmet., Sup. | CAB, FSTA |
| 10 | 1408-3434 | Zbornik Biot. fak. Univ. Ljubl., Kmet. Zoot. | CAB, FSTA |
| 11 | 1408-340X | Zbornik Biot. fak. Univ. Ljubl., Kmet. | CAB, FSTA |
| 12 | 0351-3114 | Zbornik gozdarstva in lesarstva | CAB |