



## IFLA WLIC 2013 SINGAPORE

Vir: <http://2013.ifla.org>

# Future Libraries: Infinite Possibilities

**IFLA World Library and Information Congress  
79th IFLA General Conference and Assembly  
17-23 August 2013, Singapore**

Melita Ambrožič  
Narodna in univerzitetna knjižnica



**5,4 mio prebivalcev (38 % začasno preb.)**  
**Povp. starost: 37 let**  
**Najnižja rast preb. na svetu (2,1)**  
**716 m<sup>2</sup>, 63 otokov**  
**BDP na preb. 61.046 USD**  
**parlamentarna republika**  
**uradni jeziki: kitajščina, angleščina, malajščina, tamilščina**



[Vir: http://www.globeimages.net/data/media/106/the\\_marina\\_bay\\_sands\\_singapore\\_.jpg](http://www.globeimages.net/data/media/106/the_marina_bay_sands_singapore_.jpg)

# IFLA

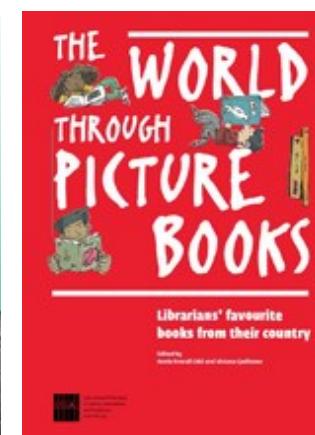
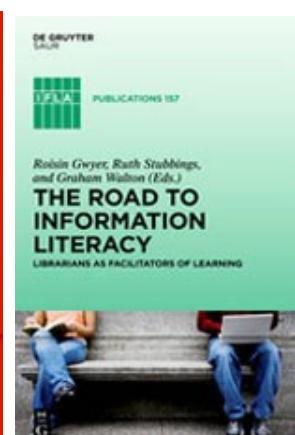
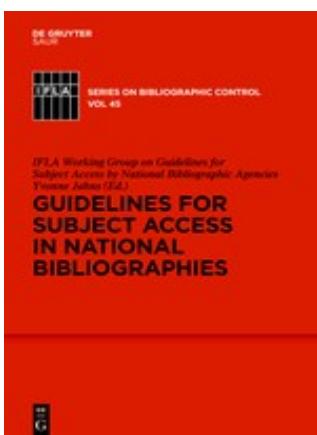
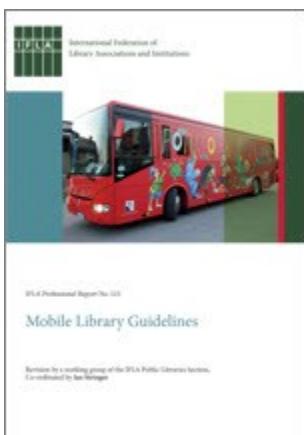
- vodilna nevladna, nepridobitna mednarodna organizacija, ki zastopa interese knjižnic in njihovih uporabnikov
- ustanovljena v Edinburgu na Škotskem (30. 9. 1927)
- 1500 članov iz 150 držav
- od 1971. registrirana na Nizozemskem, sedež v Haagu, pogoje za delo zagotavlja nacionalna knjižnica (Kraljeva knjižnica Nizozemske)
- člani strokovna združenja, institucionalni člani, individualni člani, korporativni člani
- ▶ sodeluje s številnimi vladnimi in nevladnimi mednarodnimi organizacijami (UNESCO, OZN, WIPO, ISO, WTO...) ter združenji in odbori (IPA, ICA, ICOM...)

## IFLA (nad.)

- ▶ najvišji organ je generalna skupščina članov z volilno pravico, zaseda na letnih kongresih IFLE
- ▶ aktivnosti vodi Upravni odbor, predsednik
- ▶ izvršno funkcijo izvaja Izvršni odbor
- ▶ mandat organov traja 2 leti
- ▶ koordinacijo strokovnega dela vodi Strokovni odbor, strokovno delo poteka v okviru 43-tih sekcij, ki jih vodijo stalni odbori
- ▶ sekcije se združujejo v petih divizijah
- ▶ temeljni (strateški), posebni in skupni programi, specializirane interesne skupine, regionalne aktivnosti

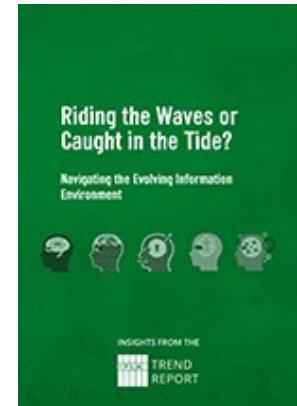
# IFLA (nad.)

- sredstva: 60 % iz članarin, prodaja publikacij, sponzorji, prostovoljni prispevki
- strateški načrt 2010–2015
- publikacije: IFLA Journal, knjižna zbirka, letna in strokovna poročila, smernice in priporočila ...



# IFLA Trend Report

- ▶ ne nanaša se na knjižnice ampak na globalne trende v okolju, ki vplivajo nanje
- ▶ ne gre le za en sam dokument, ampak za izbor različnih virov, ki naj bi knjižničarjem pomagali umeščati svoje knjižnice v spreminjajoče se družbeno okolje
- ▶ nenehno spreminjanje informacijskega okolja
- ▶ Kako bomo v hiper-povezanem svetu dostopali do informacij, na kakšen način jih bomo uporabljali in kakšne koristi nam bodo prinesle?
- ▶ poročilo identificira pet ključnih trendov, ki bodo določali bodoči informacijski ekosistem



# IFLA Trend Report (nad.)

---

- ▶ **TREND 1** New Technologies will both expand and limit who has access to information.
- ▶ **TREND 2** Online Education will democratise and disrupt global learning.
- ▶ **TREND 3** The boundaries of privacy and data protection will be redefined.
- ▶ **TREND 4** Hyper-connected societies will listen to and empower new voices and groups.
- ▶ **TREND 5** The global information environment will be transformed by new technologies.

Vsi ugotovljeni trendi so na določen način povezani s tehnologijo!

# IFLA Trend Report (nad.)

- ▶ vzpon mobilnih tehnologij  
(pogled na svet skozi spletna očala Google in pogled v njihovo notranjost)
- ▶ Se bo digitalni razkorak zmanjšal ali povečal?
- ▶ vzpon e-publiciranja – novi poslovni modeli za knjižnice
- ▶ demokratizacija izobraževanja – e-izobraževanje
- ▶ odkrivanje (ne iskanje) informacij, ogromno informacij in tudi iskalnih orodij – kaj pa informacijska/digitalna pismenost?



Vir: [www.riversideinnovationcentre.co.uk](http://www.riversideinnovationcentre.co.uk)

# IFLA Trend Report (nad.)

---

- ▶ prihodnost bo digitalna – nastajanje, publiciranje, zbiranje, ..., ohranjanje digitalnih dokumentov (z knjižnicami ali brez njih!)
- ▶ ohranjanje zasebnosti in varovanje osebnih podatkov?
- ▶ povečanje vpliva civilne družbe na odločevalce, preglednejše delovanje in na uporabnike usmerjene storitve javnega sektorja
- ▶ nove tehnologije bodo korenito spremenile poslovne modele in globalno ekonomijo

# IFLA kongres 2013

- tema: **knjižnice v prihodnosti – neskončne možnosti** povezovanja knjižnic in novih tehnologij – z namenom da bi bolje služile spremenjenim potrebam družbe; knjižnice imajo moč za spremjanje posameznikov in okolja
- dr. Ingrid Parent: [Opening Address: Future Libraries: Infinite Possibilities](#)
- Suntec kongresno-razstavni center (1. 10. 2013 vpisan v Guinnessovo knjigo rekordov – največji visoko ločljiv digitalni zid, 60 m širok in 15 m visok)



# IFLA kongres 2013 (nad.)

- prof. Chan Heng Chee: [Are Libraries Ready for the Big Change?](#) (tehnološke, družbene in demografske spremembe, komunikacijska revolucija, digitalno okolje – kaj pa knjižnice?)
  - ▶ [program](#) ter [dnevni program](#)
  - ▶ celotna besedila prispevkov dostopna v repozitoriju: [IFLA Library](#)
  - ▶ 3700 udeležencev iz 120 držav
  - ▶ [utrinki](#) s konference



# Sekcija za nacionalne knjižnice

---

- ▶ podpora uresničevanju poslanstva in nalog nacionalnih knjižnic kot varuhinj svetovne intelektualne dediščine in mest za ohranjanje nacionalne pisne kulturne dediščine
- ▶ program sekcije obsežen in se nanaša na različna področja, zato tesno sodeluje z drugimi sekcijami
- ▶ sodelovanje s CDNL in Zvezo za digitalne strategije
- ▶ 22 članov (BiH, Brazilija, Estonija, Jamajka, JAR, J. Koreja, Kanada, Kitajska, Kuba, Nemčija, Nizozemska, Norveška, Poljska, Singapur, Slovenija, Rusija, Švedska, Švica, Velika Britanija, in ZDA)
- ▶ mandat 4 leta, možnost ponovne izvolitve

# Sekcija za nacionalne knjižnice (nad.)

---

- dejavnosti:
  - dve seji stalnega odbora (pregled dejavnosti v minulem letu, novosti v knjižnicah, načrti za IFLA 2014)
  - sodelovanje na konferenci CDNL
  - sodelovanje z odborom za standarde
  - programski sklop: “Strategije upravljanja digitalnih zbirk: izzivi in priložnosti”
  - „Nacionalne politike na področju knjižničarstva in informacijske dejavnosti“ (skupaj z interesno skupino za nacionalne politike)

# Izzivi upravljanja digitalnih zbirk

- ▶ BRAZIER, Caroline [born.digital@british.library: the opportunities and challenges of implementing a digital collection development strategy](mailto:born.digital@british.library)
- ▶ YAMADA, Toshiyuki [Digital collection strategies at the National Diet Library](#)
- ▶ TANG, Chris [Acquiring, organising and providing access to digital content: The Singapore Memory Project experience](#)
- ▶ PABÓN CADAVÍD, Jhonny Antonio, SATHIK BASHA, Johnkhan and KALEESWARAN, Gandhimani [Legal and technical difficulties of web archival in Singapore](#)
- ▶ RYDÉN, Jerker [Legal restrictions and the digital library - is digital access to knowledge achievable?](#)

# Izzivi upravljanja digitalnih zbirk (nad.)

---

- ▶ Britanska knjižnica
  - ▶ Strategija 2013–2015: From Stored Knowledge to Smart Knowledge
  - ▶ obvezni izvod (6 knjižnic), nakup, prostovoljni izvod (AV gradivo), donacije, zamena
  - ▶ vsebina, vrsta gradiva, dostopnost, trajno ohranjanje, kompetence zaposlenih – izobraževanje (digital curators)
  - ▶ obvezni izvod digitalnih publikacij – ustrezna zakonodaja šele od 6. 4. 2013
  - ▶ prizadevanja za odprt dostop do rezultatov (članki, monografije) javno financiranih raziskav (Finch Report, 2012)
  - ▶ avtorskopravne omejitve, licence (nacionalne?), dostop do arhivskih izvodov, posredovanje dokumentov, splet

# Konferenca direktorjev nacionalnih knjižnic (CDNL)

- ▶ neodvisno združenje direktorjev (vodij) nacionalnih knjižnic, ustanovljeno leta 1974
- ▶ razprava o politikah in dejavnostih nacionalnih knjižnic, tesno sodelovanje z IFLA sekcijo za nacionalne knjižnice
- ▶ [CDNL vizija](#): razvoj globalne digitalne knjižnice (2008)
- ▶ spletna stran [CDNL](#)
- ▶ obvezni izvod e-publikacij ([gradiva](#))
- ▶ CDNL-AO, ABINIA, NatLib Africa



# Konferenca direktorjev nacionalnih knjižnic (CDNL) (nad.)

---

Program konference 2013:

- poročila: CDNL, CENL, IFLA sekcija za nacionalne knjižnice, IFLA odbor za standarde, FAIFE
- Gene Tan: [Nacionalna knjižnica prihodnosti](#)
- Dato' Raslin bin Abu Bakar: [U-Pustaka – malezijski portal znanja](#)
- Phan Kim Dung: [Nacionalna knjižnica Vietnam – izzivi 21. stoletja](#)
- Ngian Lek Choh: [Povezovanje singapurske nacionalne knjižnice in arhiva](#)



# Konferenca direktorjev nacionalnih knjižnic (CDNL) (nad.)

- IFLA Trend Report ([predstavitev](#))
- tri diskusjske skupine
- Ingrid Parent: [Register kulturne dediščine knjižnic ter program njenega varovanja in obnove v primeru nesreč](#)
- CDNL konferenca 2014
- sprejem v Nacionalni knjižnici Singapura



Nacionalna knjižnica Singapura

# Še nekaj zanimivih prispevkov:

---

- ▶ **Sekcija za statistiko in evalvacijo** (teme: poučevanje in uporaba statistike in statističnih metod; kvantitativne in kvalitativne metode; merjenje vpliva)
- ▶ **IFLA Odbor za standarde** (teme: standardi za statistiko in evalvacijo; DAISY standard; ACRL 2011 standardi za visokošolske knjižnice in izobraževanje za njihovo uporabo; XML standard, OCR in digitalizacija)

# Bring out the fun of it! New ways of teaching and communicating statistics

---

- ▶ MORRIS, Anne [How to make statistics interesting, relevant and fun!](#)
- ▶ LIPEIKAITE, Ugne and PETUCHOVAITE, Ramune [Everything counts: impact stories leading to success](#)
- ▶ KROGH, Petter, von and RØGLER, Jannicke [Double force. Applying indicators and qualitative measuring to the public library learning space](#)
- ▶ WEIL ARNS, Jennifer and MILLER, Karen [Dear repose and absent solace: a classroom exploration of U.S. Public Library LGBT collecting behavior](#)

# Future standards: infinite possibilities

---

- ▶ HØIVIK, Tord Improving practices. Statistical standards in global libraries
- ▶ HANN, Hye-Yeon, JEONG, Yoon-Seok and JANG, Won-Hong Best practices of the DAISY standards in Korea - LG Sangnam library's service for the print disabled
- ▶ DAVIS, Mary Ellen K. and HINCHLIFFE, Lisa Janicke Translating Standards into actions: a case study on implementation and training
- ▶ ZARNDT, Frederick et al. The ALTO editorial board: collaboration and cooperation across borders

# Nacionalni svet za knjižnice Singapura

---

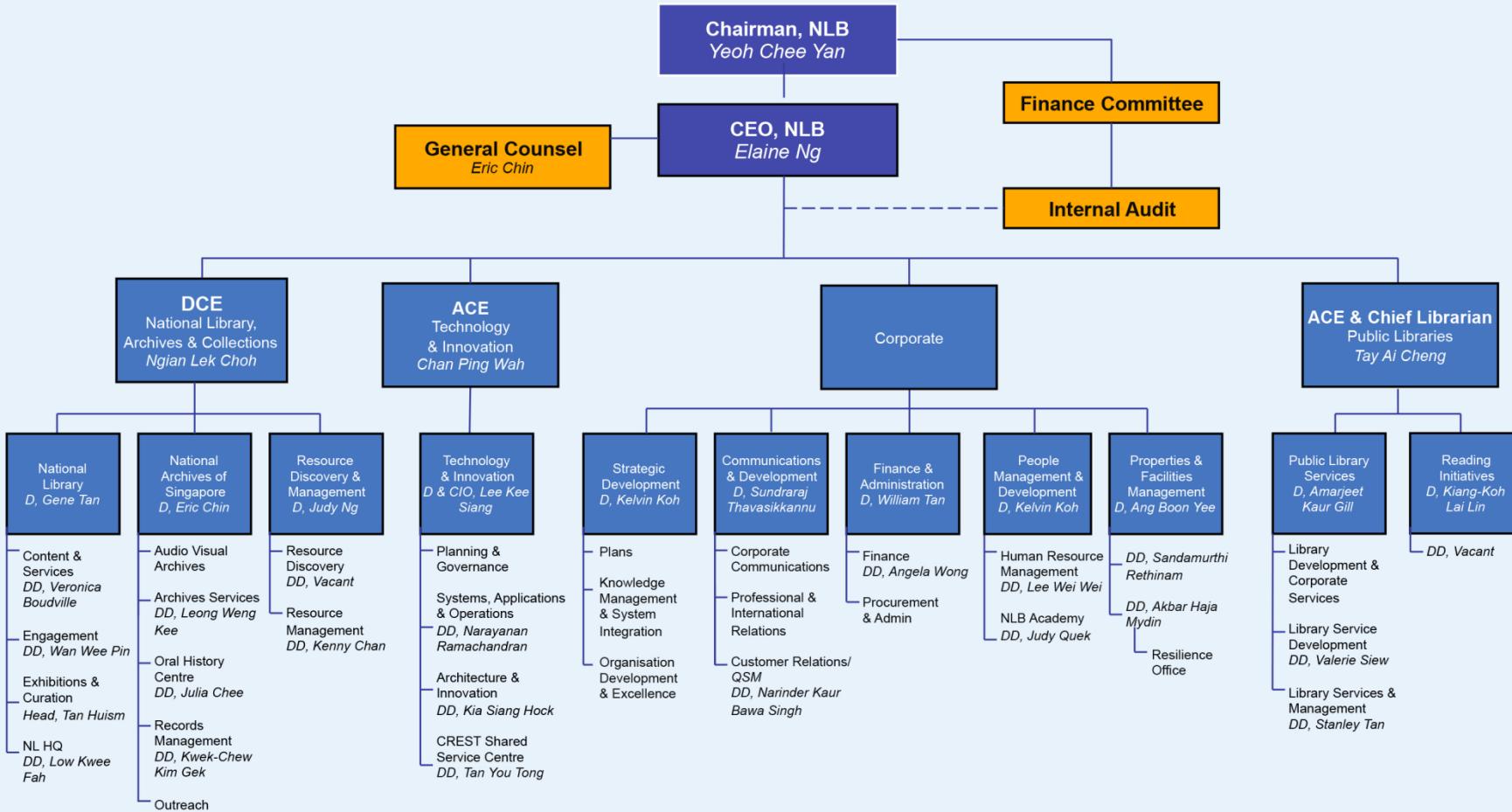
- ▶ National Library Board Singapore (NLB) – Nacionalni svet za knjižnice Singapura (1995.)
- ▶ **upravlja:** Nacionalno knjižnico Singapura z Referenčno knjižnico Lee Kong Chain; 3 regionalne knjižnice in mrežo 21 splošnih knjižnic; 31 knjižnic vladnih in izobraževalnih ustanov; Nacionalni arhiv Singapura; SILAS – Singapore Integrated Library Automation Services (49 članic; OCLC progr. podpora)
- ▶ sedež v zgradbi nacionalne knjižnice, v njej je tudi Osrednja splošna knjižnica

# Nacionalni svet za knjižnice Singapura (nad.)

---

- ▶ NLB marec 2012: 2 mio članov, 34 mio obiskovalcev, 37 mio izposoj, zbirka - 8,7 mio enot, zaposleni – 952, proračun – 231 mio \$
- ▶ obisk digitalne knjižnice – 8,8 mio
- ▶ aplikacija Library in Your Pocket (iPhone, Android pametni telefon) – 33.000 obiskov mesečno
- ▶ Singapore Memory Project – vzpostavljen 2011., osebni spletni račun za dodajanje digitalnih objektov (zbranih več kot 400.000 osebnih „spominov“, 120 partnerjev)

# NLB Organisation Chart (1 Oct 2013)



# Nacionalna knjižnica Singapura

- ▶ 1823. – knjižnica prve izobraževalne ustanove (Raffles Institution); Sir Stamford Raffles bil uslužbenec Britanske vzhodnoindijske družbe
- ▶ 1960. – Raffles Library preimenovana v Nacionalno knjižnico, s tem tudi simbolno zaključena njena povezanost s kolonialno zgodovino Singapura
- ▶ osamosvojitev izpod Britanske oblasti  
I. 1963; federacija z Malezijo do 1965.
- ▶ 2005. – odprtje sedanje zgradbe  
(donacija Lee Kong Chiana v višini 60 mio \$)



Zgradba nacionalne knjižnice

Vir: <http://www.pl.sg/page/PILibraryBranches>

# Nacionalna knjižnica Singapura (nad.)

---

- ▶ obvezni izvod publikacij (2 izvoda klasičnih, 1 izvod digitalnih), prostovoljna oddaja gradiva za trajno ohranjanje kulturne dediščine Singapura
- ▶ ISBN/ISSN/SMN/CIP storitve
- ▶ Nacionalna bibliografija Singapura
- ▶ referenčna knjižnica – viri in storitve za raziskovalce, akademsko osebje, vladne službe, poslovni sektor ...
- ▶ ReferencePoint – online referenčni servis (e-pošta, sms), svetovalna služba za raziskovalce
- ▶ VUC, Virtualni katalog singapskih knjižnic (1987) – metaiskalnik

# Nacionalna knjižnica Singapura (nad.)

- ▶ WAS – spletni arhiv
- ▶ zgradba knjižnice: 13 nadstropij nad zemljo + 3 pod zemljo (48.783 m<sup>2</sup>)
- ▶ „zelena“ – okolju prijazna zgradba



Vir: [Architecture](#)

# Nacionalna knjižnica Singapura (nad.)

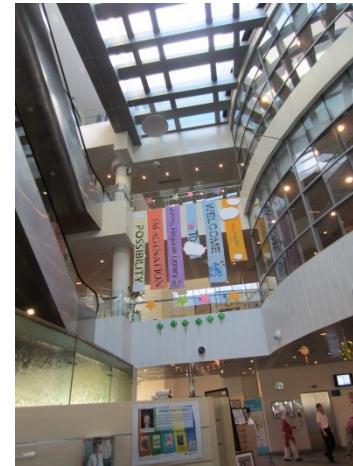
- ▶ 160 baz podatkov,  
900.000 e-knjig, 600  
e-časopisov, 1.100  
e-časnikov v 39 jezikih
- ▶ odpiralni čas: 10.00-  
21.00





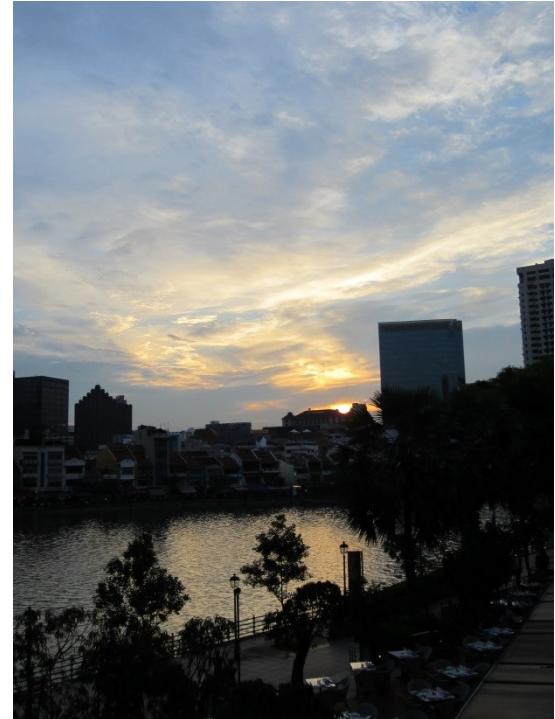
# Visokošolske knjižnice

- ▶ Singapore Management University ([SMU](#)) Libraries
- ▶ National University of Singapore ([NUS](#)) Libraries
- ▶ Nanyang Technological University ([NTU](#)) Libraries
- ▶ [SIM](#) University Libraries
- ▶ Singapore Institute of Technology (SIT)
- ▶ Singapore University of Technology and Design ([SUTD](#)) Library
- ▶ Singapore Polytechnic ([SP](#))
- ▶ Temasek Polytechnic Library
- ▶ Ngee Ann Polytechnic – [Lien Ying Chow Library](#)
- ▶ [Republic Polytechnic Library](#)





# Hvala za pozornost!



**Udeležbo na konferenci sta mi omogočila:  
NUK in ARRS**