

International Consultant for Higher Education, Research and Innovation

CURRICULUM VITAE

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- နှစ်ပေါင်း (၂၅)အတွင်း နိုင်ငံပေါင်း (၁၀၀) ကျော်မှာ အစိုးရအဖွဲ့၊ တက္ကသိုလ်အကြီးအကဲတွေကို မူဝါဒရေးရာ၊ အဆင့်မြင့်ပညာကဏ္ဍ ပြုပြင်ပြောင်းလဲမှုများအတွက် အကြံပေးခြင်း၊ ကျင့်သုံးတဲ့စနစ်များကိုပြုပြင်ပြောင်းလဲရေးအတွက် သုံးသပ်မှုပေးခြင်း၊
 - အင်္ဂလိပ်၊ ပြင်သစ်နဲ့ စပိန်ဘာသာစကား(၃)မျိုးကို ကျွမ်းကျင်စွာပြောဆိုနိုင်၊
 - မွန်တီနီဂရို (Montenegro) အစိုးရအဖွဲ့အတွက် အဆင့်မြင့်ပညာမဟာဗျူဟာစီမံကိန်းရေးဆွဲပေးခြင်း၊
 - ပြင်သစ်အမျိုးသားသုတေသနအဖွဲ့ Excellence Initiative အတွက် ပြင်သစ်အစိုးရအကြံပေးအဖြစ်ဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်း၊
 - လစ်သူရေးနီးယားအစိုးရအဖွဲ့ ရန်ပုံငွေပြုပြင်ပြောင်းလဲရေးဆောင်ရွက်ခဲ့ခြင်း၊
 - ဆော်ဒီနိုင်ငံဘုရင့်တက္ကသိုလ်အတွက် ပညာရေးမဟာဗျူဟာရေးဆွဲပေးခြင်း၊
 - အာရပ်စော်ဘွားများနိုင်ငံအဘူဒါဘီအစိုးရအဖွဲ့ မဟာဗျူဟာစီမံကိန်းရေးဆွဲရေးနှင့်စွမ်းရည်တိုးမြှင့်ရေးများတွင်အကြံပေးအဖြစ်ဆောင်ရွက်ခြင်း၊
- ဥရောပနိုင်ငံများဖြစ်တဲ့ အင်္ဂလန်၊ ဖင်လန်၊ နော်ဝေ၊ ဩစတီးယား၊ ဆွီဒင်၊ ရိုမေးနီးယား၊ ဆလိုဗေးနီးယား၊ အာမေးနီးယား နှင့်ရုရှားနိုင်ငံအစိုးရများအတွက် အကြံပေးဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။ လက်တင်အမေရိကနိုင်ငံများဖြစ်သော ပီရူး၊ လီမာ၊ ကိုလံဘီယာနဲ့ ချီလီနိုင်ငံများတွင် ကမ္ဘာ့အဆင့်မီတက္ကသိုလ်များပေါ်ပေါက်ရေးအတွက် အကြံပေးအဖြစ် ဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ပါသည်။
- နိုင်ငံများ၏အစိုးရအဖွဲ့များအတွက်သာမက နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများဖြစ်တဲ့ ဖွံ့ဖြိုးပြီးနိုင်ငံများက ဖွဲ့စည်းထားသော စီးပွားရေး ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရေးအဖွဲ့ (Organization of Economic Cooperation & Development – OECD), အာရှဖွံ့ဖြိုးရေးဘဏ်၊ British Council, ကမ္ဘာ့ဘဏ်၊ International Commission on Financing Global Education Opportunity၊ ဥရောပသမဂ္ဂ၊ ကာရေဘီယံနဲ့ လက်တင်အမေရိကနိုင်ငံများအကြား ဖွဲ့စည်းထားသည့် အမေရိကတိုက် နိုင်ငံများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဘဏ်၊ AusAid စသည့် နိုင်ငံတကာအဖွဲ့အစည်းများတွင် အကြံပေးအဖြစ်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။

- Dr Jamil Salmi ရေးသားခဲ့တဲ့စာအုပ်များ၊ ဆောင်းပါးများ၊ သုတေသနအများအပြားမှ အဆင့်မြင့်ကဏ္ဍအတွက်စာအုပ်များမှာ -
 - New Challenges for Tertiary Education in the Twenty-First Century,
 - Putting fairness at the heart of higher education
 - Measuring the Impact of Equity Promotion Policies
 - Tertiary Education is Indispensable to Achieve the Sustainable Development Goals
 - Measuring the Impact of Equity Promotion Policies: Lessons from National and Institutional ကို case study အဖြစ်ရေးသားခဲ့ပါတယ်။
- အဆင့်မြင့်ပညာရေးတွင် သာတူညီမျှထားရှိခြင်း၊ Quality assurance နှင့် World class တက္ကသိုလ်များပေါ်ပေါက်ရေးအတွက် ပါဝင်ကူညီဆောင်ရွက်ခဲ့ပါသည်။



Empowering Higher Education, 29-30 June 2013, Naypyitaw



New experience attending Myanmar Higher Education Forum, 6-7 June 2016, Diamond Jubilee Hall



Higher Education, Research and Innovation

Myanmar, 10 November 2020



Outline

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Performance of the Myanmar HE System
- Moving Forward: Strategic Pillars

Three main dimensions of performance

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Access and equity
- Quality and Relevance
- Research and Technology Transfer

Access and Equity

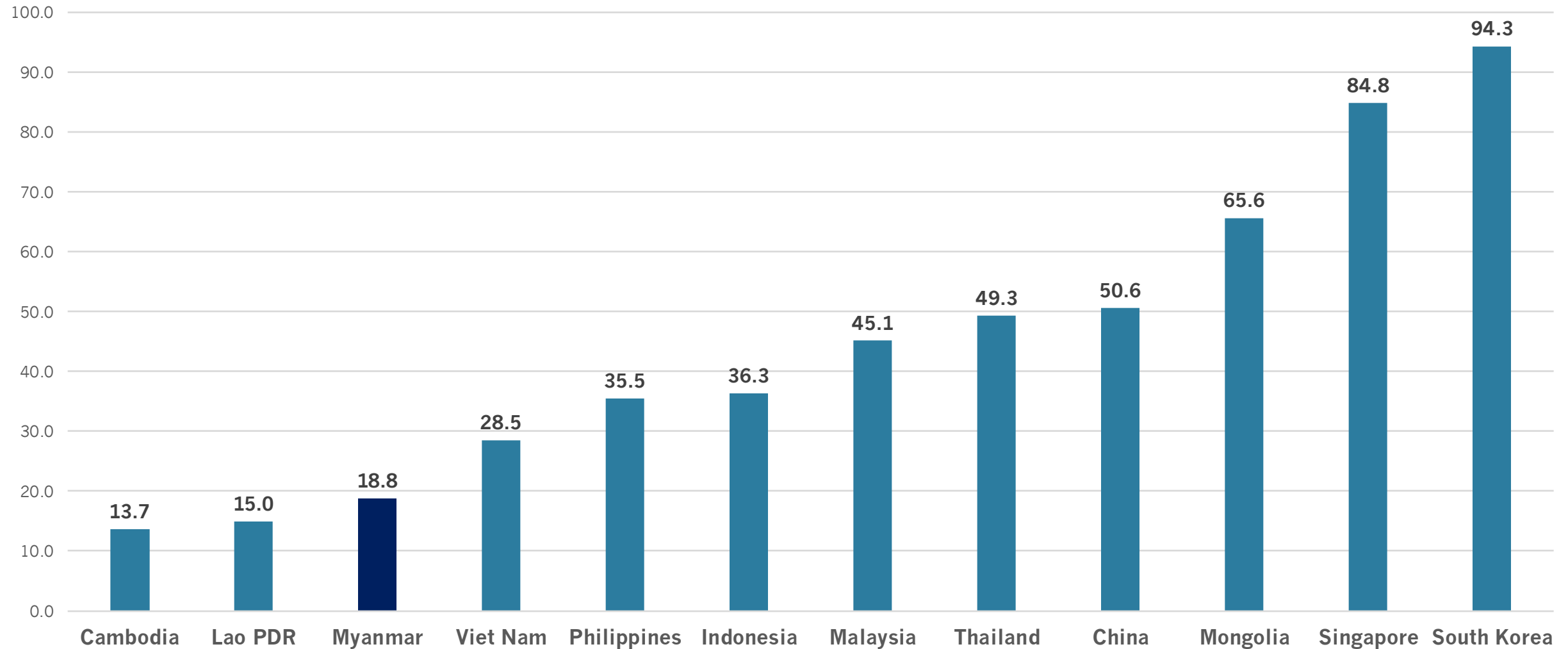
JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Enrollment has grown and system has diversified (face-to-face/distance; public/private)
- Enrollment rate still lags behind other ASEAN countries
- Acute regional disparities
 - Share of adult population with a HE degree is 2.8% in rural areas vs. 16% in urban

Enrollment Rate in 2018

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



Quality and Relevance

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Imbalanced distribution of enrollment by discipline
- Skills mismatch
- Outdated, theoretical curriculum
- High teacher-student ratio (47:1 vs. 25:1 in Thailand)
- No Myanmar university in world rankings

Research and Technology Transfer

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Research output relative to population ten times less than Thailand
- Low research quality and impact
- Insufficient number of researchers and funding
- Very limited technology transfer from universities

Determinants of Performance

JAMIL SALMI

Global Tertiary Education Expert

- Nascent quality assurance system
- Centralized governance and constant rotation of staff
- Low funding (0.3% of GDP)

Need for Bold Vision

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Target size of enrollment
- Configuration of institutions
- Balance of programs
- Number of research-intensive universities
- Role of private providers

Access and Equity

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Balanced growth of face-to-face and online, public and private
- Scholarships and student loans to eliminate financial barriers
- Non-monetary interventions to improve equity (outreach, affirmative action, retention)

Curriculum

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert

- Modernization of curriculum by making it experiential (problem-based, cooperative programs, competency-based, multi-disciplinary)
- Close linkages with employers (curriculum committees of HEIs, internships, joint projects)
- Taking advantage of Open Educational Resources and MOOCs

Teaching and Learning

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Teaching and Learning units to train faculty in use of innovative pedagogical practices (peer learning, flipped classroom, simulations, serious games)
- Leadership role of new Myanmar Open University
- Strengthening of IT infrastructure and technical capacity of all HEIs

Aligned Assessment

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Alignment of assessment with curricular and pedagogical innovations
- Switch from summative to formative assessment

Management and Quality Assurance

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Evolution towards supervisory role of Ministry (vision, strategy, resource allocation, HEMIS, Labor Market Observatory, donor coordination)
- Establishment of NIHED in support of capacity building at HEIs
- Increased autonomy and accountability for 16 pilot universities (organization, academic, financial, HR management) – empowered Councils
- Elimination of constant rotation to build capacity within HEIs
- Development / strengthening of quality assurance system at national (independent QA agency) and institutional level (internal quality assurance units)

Sustainable Financing

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Increased public budget for HE
- Incentives for resource diversification among HEIs
- Public-Private Partnerships for investment
- Performance-based resource allocation

Internationalization and Partnerships

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- Internationalization as accelerated capacity building mechanism (training of PhDs overseas, foreign academics and researchers from the Diaspora, academic and student mobility)
- Partnership with ASEAN QA agencies to help build Myanmar QA system
- Deep partnerships between Myanmar and Asian universities to build capacity in education, research, technology transfer and management

Research and Innovation

JAMIL SALMI
Global Tertiary Education Expert



- National policy: incentives for post-docs, members of diaspora, and technology transfer; increased research budget
- Institutional level
 - Talent development strategy to attract, retain and reward high-performing researchers
 - Innovation centers for increased technology transfer