



Международно Висше Бизнес Училище
International Business School

Бакалавърска степен, Дистанционно обучение

КУРСОВА РАБОТА

ПО
ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ В БИЗНЕСА

НА ТЕМА:

ЦИФРОВА ИКОНОМИКА

Изготвил:

Проверил:

2016

УВОД

Дигиталните технологии притежават огромен потенциал за ускоряване на икономическото развитие. Повечето от домакинства в развиващите се страни притежават мобилен телефон отколкото имат достъп до електричество или чиста вода. Броят на интернет потребителите се е увеличил с повече от три пъти в рамките на едно десетилетие, от 1 милиард през 2005 г. до около 3,5 милиарда евро в края на 2015г. Въпреки това се очаква, че бързото разпространение на технологиите може да демократизира развитие; идеи и информация, които са били достъпни за богатите и елитите сега могат да бъдат достъпни за повечето хора, включително и за бедните. Това не само ще направи развитие по-ефективно, но и по-всеобхватно. Развиващите се страни дори могат да получат непропорционални ползи от приемане на разрушителните практики.

Дигиталните технологии улесняват разрастването на глобалните знания, но не ги демократизират непременно. Бързото разпространение на цифровите устройства и по-широкия достъп до Интернет са довели до експлозия на данни и информация от целия свят. Нарастващата популярност на социалните медии, цифровите платформи, както и информационната революция ускоряват този процес.¹ Независимо от това, знанията и неговите произтичащите ползи се разпределят непропорционално между богатите, по-добре образованите и свързаните в дигиталната ера. До известна степен, това е очаквано, тъй като обикновено от технологиите възползват тези, които са най-добре подготвени да ги използват.

Демократизирането на знанията изисква не само увеличаване на достъпа до цифрови технологии, но също така и притежаването им от всички така, че те да могат да се възползват ефективно от тях. Това води до засилване на аналоговите допълнения на дигиталните инвестиции чрез укрепване на регулациите, които да гарантират ефективното използване на технологиите от страна на бизнеса, чрез адаптиране на уменията на работниците към изискванията на новата дигитална икономика, и чрез установяването на отговорни институции, които да дават възможности на гражданите. Продължаване на инвестициите в технологии, без да се извършват съответстващи подобрения в допълващите компоненти, може да бъде самоунищожително, защото това би допринесло за по-големи неравенства, а не за по-голяма демократизация.

¹ Dartnell, Michael. Communicative practice and transgressive global politics: The d'ua of Sheikh Muhammed Al-Mohaisany. In: First Monday. July 2005, Vol. 10