ภาคผนวก

- 1. ภาษาศาสตร์กับการอ่าน
- 2. ข้อมูลทางภาษาศาสตร์
 - 1. กฎทั่วไปของความสัมพันธ์ระหว่างเสียง-ตัวอักษร
 - 2. ชนิดของคำ
 - 3. clause
 - 4. sentence
- 3. ความรู้เดิมกับการอ่าน

... the learning of language isn't just a passive "soaking up" of information from the environment. Rather, language learners actively construct unconscious principles that permit them to make sense of the information coming from the environment. These principles make it possible not just to reproduce the input parrotlike, but to use language in novel ways. What is learned comes as much from inside the learner as from the environment.

(The Pattern of the Mind: 1994, p.35)

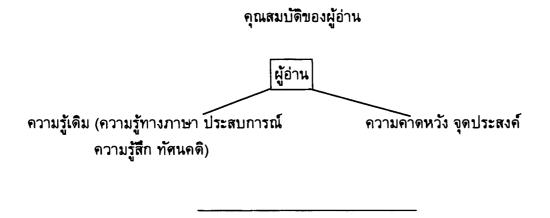
หากผู้อ่านด้องการเรียนรู้เรื่องของภาษา เช่น คำศัพท์ ไวยากรณ์ ไปพร้อมๆ กับการ อ่าน่ ก็ควรต้องมองเห็นจุดประสงค์ของการเรียนให้ชัดเจน ต้องรู้ว่าขณะเรียนนั้นต้องการหา ข้อมูลความรู้อะไร ซึ่งในเรื่องนี้บางครั้งทำให้ผู้สอนวิชาการอ่านภาษาอังกฤษสับสนได้ เหมือนกันว่าจะสอนคำศัพท์ ไวยากรณ์ ไปพร้อมๆ กับการอ่านได้อย่างไร เพราะใน กระบวนการอ่านผู้อ่านจะต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ทางภาษาอยู่แล้ว กระบวนการการอ่านจึงจะ ดำเนินไปได้ แต่ถ้าผู้เรียนไม่มีความพร้อมด้านภาษา บทเรียนการอ่านนั้นก็จะกลายเป็น บทเรียนสำหรับการเรียนไวยากรณ์หรือคำศัพท์ไป เพราะเมื่อผู้สอนสอนไวยากรณ์ ไวยากรณ์ก็ จะเป็นจุดสนใจหลักของผู้เรียน หรือถ้าผู้สอนสอนโดยแปลบทอ่านให้ผู้เรียน ผู้เรียนยิ่งเข้าใจว่า การเรียนการอ่านคือการเปลี่ยนตัวอักษรเป็นเสียง หรือคือการสามารถตอบคำถามท้ายบทอ่าน ได้ ไม่ได้คำนึงถึงขั้นดอนหรือกระบวนการการอ่านแม้แต่น้อย

อย่างไรก็ตามในเรื่องของการอ่าน หากผู้อ่านด้องการอ่านเพื่อทำความเข้าใจ ต้องการ ศึกษาหาความรู้หาสาระจากสิ่งที่อ่าน กระบวนการเรียนก็ควรเกี่ยวข้องกับการทำความเข้าใจสิ่ง ที่อ่านอย่างเดียวมากกว่าศึกษาเรื่องไวยากรณ์จากสิ่งที่อ่านไปพร้อมกัน เพราะความสามารถใน การเรียนรู้หรือความสามารถในการจำของคนเรานั้นมีขีดจำกัด เราจะเรียนรู้สิ่งต่าง ๆ ได้ดีถ้า เรียนทีละเรื่อง

ดังนั้นถ้าผู้อ่านต้องการปรับปรุงการอ่าน ข้อแรกที่ควรทำคือสำรวจตัวเอง เพราะการ เรียนรู้จะเกิดขึ้นได้ก็ด้วยดัวผู้เรียนเป็นสำคัญ ผู้เรียนควรด้องพร้อมสำหรับการเรียนรู้ และใน เรื่องการอ่านเราทราบว่าสิ่งที่มีกับดัวผู้อ่านที่ถูกนำมาใช้ก็คือ ความรู้เดิมที่ประกอบด้วยความรู้ ทางภาษา ประสบการณ์ ความรู้สึก ทัศนคติ และหากมีความรู้ทางภาษาศาสตร์ดีพอแล้ว ผู้อ่าน

จะอ่านตามกระบวนการของแนวคิดใดก็คงจะตระหนักได้เองว่ากระบวนการตามแนวคิดนั้น ถูกต้องหรือเหมาะสมสำหรับตัวเองหรือไม่

ลักษณะทั่วไปของผู้อ่านต้องเป็นผู้ที่มีความรู้เดิมซึ่งประกอบด้วยความรู้ทางภาษา ประสบการณ์ ความรู้สึกนึกคิด ทัศนคดิ และเป็นผู้ที่รู้จุดประสงค์ของการอ่าน



ข้อมูลทางภาษาศาสตร์

ข้อมูลต่อไปนี้เป็นข้อมูลเกี่ยวกับภาษาอังกฤษที่ผู้เรียนจะนำไปใช้ในการอ่าน ผู้อ่านไม่ จำเป็นต้องท่องจำข้อมูลเหล่านี้ทั้งหมด เพราะบางอย่างเป็นเรื่องที่ผู้เรียนจะใช้น้อยมากในการ อ่าน

1. กฎทั่วไปของความสัมพันธ์ของตัวอักษุรกับเสียง

(Common Symbol-Sound Correspondences)

พยัญชนะ (Consonants) มีดังต่อไปนี้

- ANTIGORALES - 128	PORTION P
b	book, bird
С	cat, cook
	cent, city
d	dog, dig .
f	fork, feed
g	game, gone
	gem, ginger
h	have, hug
j	jar, jail
k	kin, keep
1	lip, look
m	mar, mood
n	net, now
р	pat, pork
q	queen, quick
r	red, ride
s	sat, side
t	tap, took

v	van, veil	
w	ward, wind	
×	xenon, xylophone	
у	yard, you	
Z	zero, zoo	

พยัญชนะควบกล้ำ (Blends/ Clusters) มีดังต่อไปนี้

ัพญ่ติมหะต วกษ์ลูป	์ ด้วยป่างดำ
bl	blend
br	break
cl	claw
cr	cry
dr	drive
dw	dwell
fl	flaw
fr	fry
gl	glide
gr	grow
ld	gold
mp	bump
nd	sand
ng	sing
nk	bank
nt	hunt
pi	plain
pr	pretty
rk	fork
sc	scan
sk	skim
sl	slender

sm	smart
sn	snap
sp	span
st	stand
sw	swing
tr	try
tw	twenty
wr	wrinkle
sch	school
shr	shriek
spl	splendid
spr	spring
squ	square
str	string
thr	thristy

พยัญชนะประสม (Digraphs):

- พยัญชนะประสม	ตัวอย่างคำ
ch	church
ph	graph
sh	shirt
th	then, think
wh	which, who

สระ (Vowels):

สาะเสียงสั้น	ด้วยฝางคำ		
а	hat		
е	bed		
i	sit		
o	not		
u	run		

ง สวะเสียงข่าว	ช้วยยางคำ
а	cake
е	here
i	bite
О	hope
u	cute

y adeliean	ค ัวอยุเจศัก
ai	rain
ay	day
au	author
aw	law
ea	meat
ea	head
ee	feet
ei	weight
ei	receive
ew	few
oa	boat
oi	boil
00	book
00	food
ou	cloud
ow	slow
ow	now
oy	toy

ตัวอย่างรากคำ (Roots)¹

er (nde (Floors)	Windian.		
audio (hear)	audiometer, audiovisual		
auto (self)	automobile, automatic		
bene (good)	beneficial, benefit		
bio (life)	biology, biography		
chrono (time)	chronological, chronic		
cosmo (world)	cosmopolitan, cosmos		
fac, fact, fic, (make, do)	facilitate, factory		
geo (earth)	geology, geography		
gram, graph (written, or drawn)	telegram, telegraph		
logo (speech)	logic, catalog		
logy (science of)	biology, geology		
mal (bad, inadequate)	malpractice, malformed		
micro (small)	microcomputer, microcosm		
mis, mit (send)	submit, admit		
mov, mot (move)	move, motion		
phobia (fear)	claustrophobia, hydrophobia		
poly (many)	polygamous, polyunsaturated		
port (carry)	portage, transportation		
scope (instrument for seeing)	telescope, microscope		
scrib, scrip (write)	prescription, scribble		
spect, spic (look, see)	spectacles, inspect		
ven, vent (come)	convention, event		
vid, vis (see)	visible, video		

¹ Taylor, Barbara, Harris, Larry A., and Pearson, David P. <u>Reading Difficulties</u> (New York: Random House, Inc. 1988), p. 263.

ตัวอย่างอุปสรรค (Prefixes)²

WINDS TO DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF THE PR			
DIRANGE CO.	COURT 4		
anti (against, opposing)	antifreeze, antisocial		
bi (two, twice)	bicycle, biweekly		
circum (around)	circumstance, circumvent		
co, con, com, col (with, together; to the	cooperate, conversation, coauthor		
same degree)			
counter (contary, opposing;	counterproductive, counterpart		
complementary)			
de (do the opposite of, remove, reduce,	deemphasis, dethrone, devalue, detrain		
get off)			
dis (deprive of, opposite, not)	disable, disunion, disagreeable		
in, im, il, ir (not, in)	illogical, imperil		
inter (between, reciprocal)	international, interrelation		
intra (within)	intramural, intravenous		
mis (bad, badly; lack of)	misjudge, mistrust		
non (not)	nonconformity, noncommercial		
post (after, behind)	postwar, postlude		
pre (before, in front of)	prehistoric, premolar		
pro (before, in front of; favouring)	proclaim, pro-America		
re (again, back)	retell, recall		
retro (backward)	retroactive, retrospective		
semi (half, to some extent)	semiannual, semiconscious		
sub (under, secondary, less than	subsoil, subtropic, substandard		
completely)			
super (more than, over, above)	superhuman, superior		
trans (across, change)	transatlantic, transfer		
un (not, do the opposite of, remove from)	unskilled, unfold, unhand		

² lbid., p. 262.

ตัวอย่างปัจจัย (suffixes)³

CEDORA TELEFORMATION OF THE PERSON OF THE PE	ครั้งแม้สูงคัก เรื่อ		
able, ible (able to)	capable, forcible		
al (pertaining to)	fictional		
ance (action or process, quality or state)	performance, despondence		
ation (action or process)	discoloration		
ative (of, tending to)	authoritative, talkative		
dom (realm, state of being)	kingdom, freedom		
er, or, ist (performer of)	farmer, pianist		
ful (full of, having qualities of, quantity)	eventful, peaceful, roomful		
hood (state of being, instance of a	boyhood, falsehood		
quality)			
ic (of, containing, characterized by)	panoramic, alcoholic, allergic		
ish (being, characteristic of, somewhat)	boyish, childish		
ism (act of, condition of)	Buddhism, criticism		
less (not having, unable to act)	careless, helpless		
ly (like, every, in a specified manner)	hourly, quickly		
ment (action or process, condition)	movement, encouragement		
ness (state of, quality of)	kindness, happiness, goodness		
ous (having)	poisonous		
ship (quality, profession)	friendship		
tion, sion, ion (the act of)	decision, motion		
ty, ry, ity (condition of)	purity, safety		
ward (in the direction of, in spatial or	upward		
temporal direction)			

³ Ibid., pp. 262-263

2. ชนิดของคำ

2.1 Content Words:

- 1. คำนาม (Noun) คือคำที่ใช้เรียกคน สัตว์ สิ่งของ คำที่อาจจะเดิม s หรือ es เพื่อทำ ให้เป็นพหูพจน์ได้ หรือเดิม 's, s' เพื่อแสดงความเป็นเจ้าของได้ คำนามอาจแบ่งออกเป็น คำนามที่เป็นรูปธรรม (concrete noun) เช่น children, book, house และคำนามที่เป็น นามธรรม (abstract noun) เช่น love, happiness, freedom
- 2. <u>กริยา</u> (Verb) คือคำที่แสดงการกระทำ คำที่บอกอาการสภาพ กริยาแบ่งเป็น กริยาหลัก (main verb) กับกริยาช่วย (auxiliary verb) กริยาหลักสามารถอยู่เดี่ยว ๆ ได้ เช่น run, grow, knowส่วนกริยาช่วยต้องประกอบกับกริยาหลักจึงจะสมบูรณ์ เช่น be, have และ modal verb เช่น can, could, shall, should นอกจากนี้ความหมายของกริยาอาจบ่งบอกถึง สภาพ เช่น dislike, seem หรือบอกอาการกระทำ เช่น throw, work

กริยาที่บอกสภาพจะไม่อยู่ในรูป progressive (-ing) ขณะที่กริยาที่บอกอาการการ กระทำสามารถใช้รูป progressive ได้ เช่น

Ann is *disliking* hot food. **★**John is *throwing* the book. ✓

ความหมายของ**อาการการกระทำ**ที่กริยาบ่งบอกอาจแบ่งเป็น 1. ความหมายที่แสดง ถึงกิจกรรมที่เกิดขึ้นแท้จริง (pure activities) เช่น run, jump, ask, think 2. ความหมายที่ แสดงขั้นตอนลำดับ (processes) เช่น enlarge, thicken, improve, change 3. ความหมายที่ แสดงความรู้สึกของร่างกาย (bodily feelings) เช่น hear, ache 4. ความหมายที่แสดง เหตุการณ์เชื่อมต่อ (transitional events) เช่น arrive, fall

ความหมายของกริยาที่**บอกสภาพ**อาจแบ่งเป็น 1. กริยาที่บอกสภาพแท้จริง (pure state) เช่น love, hate, like, know, doubt 2. กริยาที่บอกความสัมพันธ์ (relations) เช่น involve, deserve, approve และ 3. อื่น ๆ เช่น own, belong, resemble

นอกจากนี้ยังสามารถแบ่งชนิดของกริยาออกเป็น 1. transitive 2. intransitive และ 3. linking

Transitive verb คือกริยาที่ต้องการกรรม และกรรมที่ตามมาควรต้องเป็นนามวลี (noun phrase) เช่น The committee approve the plan. Intransitive verb คือกริยาที่ไม่

ต้องการกรรม เช่น The tree is *growing* beautifully. **Linking verb** คือกริยาที่ต้องตามด้วย subject complement ซึ่งอาจเป็น noun phrase หรือ adjective phrase เช่น He *is a student*. They should *be aware of the situation*.

3 คุณศัพท์ (adjective) คือคำที่ใช้อธิบายคำนามหรือสรรพนาม เป็นคำที่สามารถ เปรียบเทียบได้โดยการเดิม -er, -est หรือใช้กับคำว่า more, most

คำคุณศัพท์ที่เป็น modifier ของคำนามหรือสรรพนามมีตำแหน่งปรากฏดังนี้

She has a beautiful dress.

My boss is a person difficult to talk to.

Marie is a girl who is curious for everything.

คำคุณศัพท์ในตัวอย่างข้างดันนี้เป็นคุณศัพท์ที่อธิบายคำนามและอยู่ข้างหน้าหรือหลัง คำนามนั้นเรียกว่า attributive adjectives

คำคุณศัพท์มีหน้าที่อื่นๆ อีกคือเป็น predicative เช่น She is *intelligent*. They are active. Children look *cheerful*.

และเป็น object complement เช่น He always makes me angry. และคุณศัพท์ที่ทำ หน้าที่เป็น object complement มักพบเป็นประจำกับกริยา cut, drain, keep, leave, make, pack, push, put, set, shake, wash เช่น keep it clean, leave him alone

4 <u>กริยาวิเศษณ์</u> (adverbs) คือคำที่ใช้ขยายกริยา คุณศัพท์ กริยาวิเศษณ์อื่นๆ หรือ ประโยค ปกติกริยาวิเศษณ์เป็นคำที่ลงท้ายด้วย -ly, -wise, -ward เช่น quickly, otherwise, backward กริยาวิเศษณ์ทำหน้าที่เป็น modifier ของประโยค หรือเป็น adjunct ที่ทำหน้าที่ ขยายกริยาหรือกริยาวลี เช่น *Luckily*, he left. They work *happily*.

2.2 function words

- 1. <u>สรรพนาม</u> (pronouns) คือคำที่ใช้แทนคำนาม หรือนามวลี คำสรรพนามแบ่งเป็น หลายประเภท คือ
- 1.1 Personal pronouns คือคำที่ใช้แทนคำนามที่เป็นบุคคล สัตว์ สิ่งของ Personal pronouns แยกได้ตามตารางต่อไปนี้

Personal pronouns

Person	Case	Singular			Plural
First	Nominative	I			we
	Accusative		me		us
	Genitive	my			our
		mine			ours
Second	Nominative	you			you
	Accusative	you			you
	Genitive	your			your
		yours			yours
		Gender			
		Masc.	Fem.	Neut.	
Third	Nominative	he	she	it	they
	Accusative	him	her	it	them
	Genitive	his	her	its	their
		his	hers	its	theirs

- 1.2 Demonstrative pronouns มีอยู่ 4 คำ คือ this, that (singular) และ these, those (plural) มีการใช้ demonstrative pronouns เพื่อระบุข้อความ บุคคลหรือสิ่งต่างๆ เช่น I want *this* book, not that one. *That* is not what I said. *That* boy is my brother.
- 1.3 Reflexive and intensive pronouns ทั้งสองเป็นคำสรรพนามที่ลงท้ายด้วย -self, -selves เหมือนกัน แต่ reflexive pronouns ทำหน้าที่เป็นกรรม ส่วน intensive pronouns ทำหน้าที่เป็นตัวขยายหรือ modifier เช่น

reflexive pronouns:

- O She cut herself in the kitchen. (direct object)
- O He bought himself a new car. (indirect object)

⁴ Delahunly, Gerald P. and Garvey, James J. <u>Language, Grammar, & Communication</u> (New York: McGraw-Hill, Inc. 1994), p. 145

intensive pronouns:

- O I finished this work myself.
- O They themselves know it couldn't be true.
- 1.4 Indefinite pronouns เป็นคำสรรพนามที่สามารถใช้เป็นคำหลัก (head) หรือตัวขยาย (modifier) ประกอบด้วยคำต่อไปนี้

all, another, any, anybody, anyone, both, each, either, everybody, everyone, few, many, most, neither, nobody, none, no one, others, one, other, somebody, several, some, someone, such

คำที่ทำหน้าที่เป็นคำหลัก (head)อย่าง เดียวคือ	anybody, anyone, everybody, everyone, nobody, none, no one, others, one, somebody, someone
คำที่ทำหน้าที่เป็นคำหลัก (head)หรือตัว ขยาย (modifier)คือ	all, another, any, both, each, either, few, many, most, neither, one, other, several, some, such

- 2. Wh-words คือ who, what, where, how, whom, whose, why, which, when, whether คำเหล่านี้มีหน้าที่หลักคือ แสดงคำถาม แสดงความเชื่อม แสดงนามวลี เช่น
 - O Who wants to go with me? (interrogative)
 - O The book which you want belongs to John. (relative)
 - O Tell me what happened. (noun phrase)
- 3. <u>Articles</u> เป็นคำนำหน้านาม แบ่งเป็น indefinite article (a, an) ซึ่งใช้นำหน้านาม ทั่วไปและ definite article (the) ซึ่งใช้นำหน้าที่ซี้เฉพาะ
 - 4. Auxiliary verbs เป็นกริยาช่วยของประโยค

<u>กริยาช่วย modality and mood</u> คือ will, would, shall, should, can, could, may, might, must คำเหล่านี้แสดงความหมายต่อไปนี้

1. necessity (must) เช่น You *must* arrive by 7 a.m.

- 2. possibility (may, might, can, could) You may leave the room.
- 3. ability (can, could) I can swim.
- 4. intention (will, would, shall, should) I will go tomorrow.

และคำเหล่านี้อาจแสดงประโยคที่บ่งบอกความที่เป็นคำถาม (questioning) คำสั่งหรือ ขอร้อง (ordering, requesting) หรือบอกกล่าว (asserting) เช่น

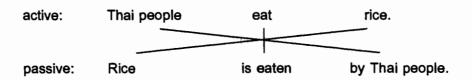
- Will you come tomorrow?
- Could you lend me a pen?
- I should see you again tomorrow.

5. Aspect คือรูปของกริยา

- 5.1 Progressive aspect เป็นกริยาที่อยู่ในรูป be + -ing จะบอกความหมาย ว่าการกระทำนั้นมีความด่อเนื่อง และผู้พูดคำนึงถึงช่วงเวลามากกว่าจุดเริ่มต้นของเวลา นอกจากนี้การกระทำนั้นมักเป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชั่วขณะหนึ่งเท่านั้น เช่น
 - My house is being built.
 - He is sleeping.
 - ! am living with my parents.
- 5.2 Perfect aspect เป็นกริยาที่อยู่ในรูป have + past participle (v3) บอก ความหมายว่าเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในอดีตมีผลหรือด่อเนื่องถึงปัจจุบัน เช่น
 - 1 have studied English since 1980.
 - Have you seen John?
- 5.3 Habitual aspect คือคำว่า used to ใช้แสดงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำ หรือเหดุการณ์ที่เป็นจริงโดยทั่วไปในอดีต เช่น
 - He used to drive to school every day.
 - We used to have five dogs.

เมื่อพบคำว่า used to เรามักเข้าใจว่าเหตุการณ์นั้นจบไปแล้ว แต่เหตุการณ์อาจยัง เกิดขึ้นในปัจจุบันก็ได้ ถ้ามีวลีว่า ... and, in fact, he still does. หรือ ... and, in fact, we still do.

5.4 Voice แบ่งเป็น active voice กับ passive ทั้งสองสัมพันธ์กันในลักษณะ ที่ว่าประชานของ active กลายเป็นวลีหลังคำว่า by ในประโยค passive และกรรมของ active กลายเป็นประชานในประโยค passive เช่น



กริยา passive อยู่ในรูป be + past participle (v3) นอกจากนี้กริยาที่เปลี่ยนรูปเป็น passive ได้จะเป็น transitive verbs เช่น

- I looked at John in the classroom.
- John was looked at by me in the classroom.
- 6. <u>Prepositions</u> คือคำบุรพบท แบ่งเป็นประเภทต่างๆ ตามตารางต่อไปนี้

Semantic types of prepositions⁵

Prepositions of	ตัวอย่าง
place	above, around, at, behind, beneath, between
time	about, after, before, at, during, for, since with
manner	(leave with a hurry)
accompaniment	with (go with Malee)
instrument (means)	by, with
recipient	to
beneficiary	for
miscellaneous	of, about, but, like, without

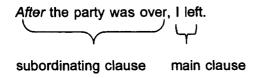
⁵ Ibid., p. 163.

- 7. Intensifiers ประกอบด้วยคำต่อไปนี้ more, most, very, quite, rather, somewhat เป็นคำที่บอกระดับของคำคุณศัพท์หรือกริยาวิเศษณ์ เช่น more beautiful, very slowly, quite clear
- 8. <u>Conjunctions</u> ทำหน้าที่เชื่อมความ มีอยู่ 2 ชนิดคือ coordinating conjunctions กับ subordinating conjunctions

coordinating conjunctions เช่น and, but, or, for, so, nor, both...and, not only...but also, either...or, whether...or, neither...nor คำเหล่านี้อาจใช้เชื่อมคำ วลี หรือประโยค เช่น Mana and Anna, good readers and good guessers, She got a lot of money and she spent it all.

subordinating conjunctions เช่น after, as, as long as, where, wherever, as if, because, in order that, as long as, although, while, when

ประโยคที่เชื่อมด้วย subordinating conjunctions จะเป็น complex sentences คือ ประกอบด้วย main clause กับ subordinating clause ประโยคที่เป็น subordinating clause คือประโยคที่นำหน้าด้วย subordinating conjunctions เช่น



- 3. <u>Clauses</u> เป็นข้อความที่มีส่วนประกอบหลักสองส่วนคือประธานกับกริยา โดยทั่วไปรูปแบบ ของประโยคมีดังนี้
 - 1. Subject + Verb intransitive
 - 2. Subject + Verb transitive + Object
 - 3. Subject + Verb + Subject Complement
 - 4. Subject + Verb + Direct Object + Object Complement
 - 5. Subject + Verb + Indirect Object + Direct Object
 - 6. Subject + Verb + Direct Object + Recipient/ Benefactive
 - 7. Subject + Verb + Direct Object + Location

- 4. <u>Sentences</u> เป็นข้อความที่มีใจความสมบูรณ์ แบ่งเป็น simple sentences, compound sentences และ complex sentence
- 4.1 Simple sentences เป็นข้อความที่ประกอบด้วย 1 clause คือมี 1 ประธาน กับ 1 กริยาวลี (แต่ประธานอาจประกอบด้วย 2 คำนาม หรือประธานอาจกระทำกริยา 2 อย่างก็ได้ เช่นกัน) เช่น
 - He appears weak.
 - They have seen the movie already.
 - Angela and Marie studied in the library.
 - Anatta went to the market and bought some food.
- 4.2 Compound sentences เป็นข้อความที่ประกอบด้วย clause หลัก 2 clause หรือ มากกว่านั้น ทุก clause ใน compound sentences จัดเป็น clause หลักทั้งหมด clause ใน compound sentences จะถูกเชื่อมด้วย coordinating conjunctions เช่น
 - You stay, or I will go.
 - He is sick, so he can't be in the meeting
- 4.3 Complex sentences เป็นข้อความที่ประกอบด้วย clause หลักกับ clause รอง (main clause and subordinate clause)

clause รอง (subordinate clause) อาจเป็น finite หรือ infinite clause สังเกดลักษณะของ Finite clause กับ Infinite clause ในประโยคต่อไปนี้

- 1. I want you to quit the job.
- 2. I hope you will be back soon.
- 3. She liked the students to pass the exam.
- 4. She thought she was the best.

clauses: you to quit the job กับ the students to pass the exam ในประโยค 1 กับ 3 เป็น nonfinite clause เพราะ 2 clause นี้กริยาไม่สามารถเปลี่ยนรูปได้ ส่วน clauses: you will be back soon กับ she was the best ในประโยค 2 กับ 4 เป็น finite clause เพราะกริยา ด้องเปลี่ยนรูปให้สอดคล้องกับประชานของกริยานั้น หรืออาจเดิม modal verb หน้ากริยา นั้น ก็ได้

ตารางต่อไปนี้แสดง subordinate clause ที่จัดเป็น finite clause กับ infinite clause

finite clause	infinite clause
1. Adverbial clause	1. Reduced adverbial clause
2. Relative clause	2. Reduced relative clause
3. Noun clause	3. Gerund
	4. Infinitive

หน้าที่ของ subordinate clause

1. ขยายกริยา (modifier of verb) subordinate clause นี้เป็น adverbial clause หรือ บางครั้งอาจเป็น reduced adverbial clause ซึ่งทำหน้าที่เหมือน adverbial phrase ทั่วไป คือ แสดงเวลา สถานที่ เงื่อนไข สาเหตุ และจุดประสงค์ เป็น clause ที่นำหน้าด้วย subordinating conjunctions

subordinating conjunctions ที่แสดงเวลา สถานที่ เงื่อนไข สาเหตุ จุดประสงค์มีดัง ตามดารางต่อไปนี้

subordinating conjunctions of	
time	while, after, before, as soon as, since, while, when,
place	wherever, where
condition	if, unless
cause	because, since, sothat
purpose	so that

<u>ดัวอย่าง</u>

- Please let me know when you leave.
- I will follow wherever you go.
- If he came, you should ask him.
- She didn't feel well because the weather was very bad.
- We study hard so that we will get grade G.

- 2. เป็นกรรมตรง (direct object) subordinating clause นี้อาจเรียกว่าเป็น complement clause และทำหน้าที่เป็นกรรมตรงของประโยค เช่น
 - He claimed he was the first.
 - We prefer everyone to get along well.
 - She says she knows it already.
 - We enjoy their visiting us.
 - 3. เป็นกรรมรอง (indirect object) เช่น
 - I want to give anyone who is being there the book.
 - Could you lend the man seeing you some money?
 - I always write my sister who's living in the U.S. letters.
 - 4. เป็นประชาน (subjects) เช่น
 - That he left upsets me.
 - His getting up very early really bores me.
 - To be in a good health needs exercises.
 - That she often tells a lie discredits her.
 - 5. เป็นกรรมของบุรพบท (objects of prepositions)
 - We gave the money to whoever was sitting here all night.
 - We slept in what we had worn all day.
 - We counted on his getting back on time.
- 6. เป็นส่วนประกอบสมบูรณ์ (complements) แบ่งเป็น subject complement, object complement, complement of noun phrase

Subject complement เช่น

- The truth is that she took the money.
- His hobby is reading books.
- My duty is to do what I am told.

Object complement เช่น

- 1 expect my son to be a good person.
- He dyes his hair whatever color his car is.

Complement of noun phrase

- The idea that people are unique is popular.
- The intention to leave is not accepted.
- 7. เป็นตัวขยายคำนาม (modifiers of nouns) อยู่ในลักษณะของ relative clause หรือ reduced clause เช่น
 - The boy who is playing in the playground is my son.
 - I want to hire anyone who will follow the strict rules.
 - People rushing everyday have much stress.
 - The man standing near the entrance is my father.

ENL 4701 (LI 495) 201

ความรู้เดิมกับการอ่าน

ความรู้เดิม (prior knowledge) หรือข้อมูลที่มองไม่เห็น (nonvisual information) มี บทบาทสำคัญในการอ่านอย่างมากตรงที่ว่า ความรู้เดิมช่วยให้การอ่านเป็นไปอย่างราบรื่น ความรู้เดิมประกอบด้วยความรู้ทางภาษา ความรู้เกี่ยวกับเรื่องที่อ่าน ความรู้เกี่ยวกับกลวิธีการ อ่าน รวมทั้งความรู้สึกนึกคิด ทัศนคดิของผู้อ่านเองด้วย

ด่อไปนี้เป็นตัวอย่างการอ่านที่อาศัยความรู้เดิมเป็นอย่างมาก (คำอธิบายคือพฤดิกรรม ของผู้อ่าน ในกรอบคือบทอ่าน)

บทอ่าน

There have been significant changes in my life since I first arrived on campus. I felt that perhaps I was better equipped for college life than many were at first, but I also realized that I had much to learn in the way of living with others and developing my personal and academic responsibilities. Goddard gave me the leeway to make many decisions. I made them--some good; some not so good, but on the whole I think that I made the right ones for myself. I had no particular field of study in mind, at first, so it seemed to me that I should pursue a program of a general and broad nature. After all, I had come to a liberal arts college. I did this, in fact, by registering in a wide variety of courses. I enjoyed this kind of program, for I touched on many unfamiliar subjects that I was able to gain an interet in. When the time came for senior division applications, I had to do some serious thinking as to what I thought I should do with my college education; what I should make of it, and what it would lead to. Being in Vermont, being from a farm and country background, and always possessing an interest in nature and the natural environment--all were significant factors in my decision to concentrate my academic efforts during the last two years in the study of conservation. Of course I did not limit my study to conservation alone; but I did take a number of courses in conservation and resource management. I am well-satisfied to

have "majored" in this area. I am not nor could I be considered a well-rounded conservationist at this time. Nevertheless, it has been a start.⁶

บทอ่านนี้อยู่ในรูปของอนุเฉทหรือย่อหน้า น่าจะมองหาว่าเป็นเรื่องเกี่ยวกับอะไร มองดูคร่าวๆ ทั้งย่อหน้า สังเกตเห็นว่าเป็นความที่เกี่ยวกับ ! มีคำว่า campus, field of study ดังนั้น ! คนนี้น่าจะเล่าเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นขณะที่เขายังเป็นนักศึกษา ย่อหน้าควรมีรูปแบบเป็น การเล่าเรื่อง (narrative) จุดประสงค์เพื่อแบ่งปั้นความรู้สึกที่เกิดขึ้นจากประสบการณ์การเรียน ในครั้งนั้น และน่าจะเป็นประสบการณ์ที่ดีเพราะข้อความแรกๆ ของย่อหน้าสื่อความรู้สึกที่ดี และประโยคแรกน่าจะเป็นใจความสำคัญได้ด้วย นั่นแสดงว่าผู้เขียนหรือ "!" จะเล่าเหตุการณ์ที่ เขาคิดว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญกับชีวิตเขา

There have been significant changes in my life since I first arrived on campus. I felt that perhaps I was better equipped for college life than many were at first

การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญน่าจะเป็นอะไรบ้าง การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจาก ประสบการณ์การเรียนในมหาวิทยาลัยน่าจะเป็นการเปลี่ยนแปลงด้านบุคลิกภาพ ทัศนคติ ความรู้สึกนึกคิด

เขาพูดว่าด้องเรียนรู้เกี่ยวกับวิชีการอยู่ร่วมกับบุคคลอื่น ๆ และการพัฒนาความ รับผิดชอบ ด้านการเรียนและชีวิตส่วนตัว นี่น่าจะเป็นสิ่งหนึ่งที่เป็นการเปลี่ยนแปลงสำหรับเขา ก่อนหน้านี้เขาอาจไม่รู้จักการอยู่ในฐานะเป็นส่วนหนึ่งของสังคมที่ประกอบบุคคลหลากหลาย และอาจไม่สนใจรับผิดชอบต่อตัวเองทั้งต้านการเรียนและชีวิตส่วนดัว เพราะเมื่อเรียนในระดับ โรงเรียน เขาอาจไม่ด้องช่วยเหลือตัวเองมากนัก

but I also realized that I had much to learn in the way of living with others and developing my personal and academic responsibilities.

ENL 4701 (LI 495)

⁸ Chickering, Arthur W. Education and Identity (San Francisco: Jossey-Bass, Inc., 1972), p. 112.

เมื่ออ่านต่อเขาบอกว่า Goddard gave me the leeway to make many decisions. ไม่เคยเห็นคำว่า Goddard กับ leeway มาก่อน แต่คำว่า Goddard น่าจะเป็นคำเฉพาะหมายถึง มหาวิทยาลัยที่เขาเรียนอยู่ และ leeway น่าจะเป็นคำประสม lee + way แต่ไม่รู้ความหมาย แน่นอน อย่างไรก็ตามน่าจะเป็นสิ่งหรือหนทางที่ทำให้เขาด้องตัดสินใจหลายอย่าง และจากตรง นี้น่าจะหมายความว่าการเปลี่ยนแปลงที่เขาพูดถึงนั้นอาจจะเนื่องมากจากการที่ต้องตัดสินใจ ด้วยตัวเองด้วย และความที่บอกว่าส่วนใหญ่เขาดัดสินใจได้ถูกต้องแสดงให้เห็นว่าเขามี ความรู้สึกที่ดีต่อตัวเอง

Goddard gave me the leeway to make many decisions. I made them some good; some not so good, but on the whole I think that I made the right ones for myself.

และการตัดสินใจหลายอย่างนั้นจะเกี่ยวกับอะไรบ้าง คิดว่าน่าจะเป็นเรื่องเรียน เช่นการ เลือกวิชาเอกโท หรือการตัดสินใจสมัครเข้าเป็นสมาชิกของชมรมต่างๆ อ่านประโยค I had no particular field of study in mind, at first. คิดว่าการตัดสินใจของเขานั้นน่าจะเกี่ยวข้องกับการ เลือกวิชาเรียน

I had no particular field of study in mind at first

เขาจะตัดสินใจเลือกอะไร คณิตศาสตร์ สังคมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และมีวิธีการอย่างไร มีผู้แนะนำหรือคันหาเอง ซึ่งเขาน่าจะคันหาเองมากกว่าเพราะเขาพูดดอนดันว่าต้องดัดสินใจเอง

เมื่ออ่านด่อพบว่าเขาลงเรียนหลากหลายวิชาในสาขา Liberal arts ไม่แน่ใจว่า หมายความอย่างไรแน่ แต่คิดว่าน่าจะเป็นสาขาวิชาที่ครอบคลุมเนื้อหาเรื่องราวทั่วไป เช่นเรื่อง สังคม ศิลป ภาษา เพราะเขาพูดประโยคดันว่าเขาควรจะเรียนวิชาที่มีเนื้อหากว้างๆ เรื่องทั่วไป วิชาต่างๆ ที่เขาเรียนมีอิทธิพลต่อการเลือกวิชาเอกของเขาหรือไม่

After all I had come to a liberal arts college. I did this in fact by registering in a wide variety of courses. I enjoyed this kind of program for I touched on many unfamiliar subjects that I was able to gain an interest in.

อ่านต่อไปพบว่าสิ่งที่ช่วยกำหนดวิชาเอกของเขาคือภูมิหลังของเขาเอง เมื่ออ่าน Vermont ในประโยค ไม่เคยเห็นคำนี้มาก่อนแต่เข้าใจได้ว่าเป็นชื่อเมืองหรือบ้านเกิดของเขา เพราะวลี being from a farm and country background ทำให้รู้ว่าเขามาจากครอบครัวใน ชนบทที่ทำเกษตรกรรม

ถึงตรงนี้ นึกถึงใจความสำคัญของย่อหน้า สงสัยว่าการดัดสินใจหลายอย่างเช่น การ ดัดสินใจเลือกวิชาเอกด้าน conservation เป็นการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญซึ่งเกิดขึ้นกับด้วเขา อย่างไร และเมื่อมองคำว่า conservation ไม่แน่ใจว่าเป็นวิชาที่เรียนเกี่ยวกับอะไร ถ้าแปลเป็น ไทยคงแปลว่า การอนุรักษ์ ไม่คิดว่ามีวิชาเอกนี้อยู่ในมหาวิทยาลัยเมืองไทย แต่อย่างไรก็ตาม คงจะเป็นวิชาที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและธรรมชาติ และวิชาเอกนี้คงเป็นสิ่งที่ ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงกับตัวเขา

Being in Vermont, being from a farm and country background, and always possessing an interest in nature and the natural environment all were significant factors in my decision to concentrate my academic efforts during the last two years in the study of conservation.

อ่านประโยคต่อไป ทำให้มองภาพสาขาวิชาที่เขาเรียนได้ชัดยิ่งขึ้นว่าคงเรียนเกี่ยวกับ การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสิ่งเหล่านี้คงช่วยหล่อหลอม ความเป็นตัวเขาให้เป็นคนรักธรรมชาติ

but I did take a number of courses in conservation and resource management.

อ่านต่อไป พยายามหาดูว่าการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับเขานั้นคืออะไร เมื่ออ่าน I am not nor could I be considered a well-rounded conservationist at this time. ไม่เข้าใจ ประโยคนี้ทันที เพราะไม่คุ้นเคยกับรูปประโยค จึงพยายามหาประชานพบว่าคือ I และกริยาคือ be considered ซึ่งเป็น passive voice และเมื่อมองละเอียดอีกครั้งพบว่ากริยาอีกดัวคือ am กับ modal verb: could และประโยคนี้มีคำว่า nor ซึ่งเชื่อมความปฏิเสช ดังนั้น nor ควรเชื่อม am not กับ could be ซึ่งเมื่อมองเห็น am not nor could be จะทำให้เข้าใจได้ง่ายขึ้นว่าประโยคนี้ ก็คือ I am not and could not be considered a well-rounded conservationist at this time.

เมื่ออ่านประโยค I am not and could not be considered a well-rounded conservationist at this time. Nevertheless, it has been a start. จะเข้าใจได้ว่าการเปลี่ยนแปลงที่ผู้เขียนพูดถึงก็ คือ การได้เริ่มดันเป็นนักอนุรักษ์ที่รอบรู้

I am not nor could I be considered a well rounded conservationist at this time. Nevertheless, it has been a start.

จากตัวอย่างข้างต้นจะเห็นว่าผู้อ่านสามารถอ่านได้อย่างราบรื่นเพราะมีความรู้ ทางภาษาในเรื่องของคำและโครงสร้าง เขาสามารถอ่านจับความได้โดยไม่ต้องหยุดวิเคราะห์ ระบบของภาษา แต่ถ้าเขาไม่สามารถเข้าใจได้ในทันที เขาจะหยุดดูและใช้ความรู้เรื่องของภาษา มาช่วย นอกจากนี้ผู้อ่านเขายังโยงความคิดของเขาเข้ากับการอ่านโดยพยายามคาดการณ์ เรื่องราวส่วงหน้า