

# Efnisyfirlit

1.	Inngangur.....	2
2.	Tölvur og daglegt líf .....	4
3.	Þróun leikskólans .....	4
3.1.	<i>Stefnumótun menntamálayfirvalda .....</i>	5
3.2.	<i>Aðalnámskráin.....</i>	6
3.3.	<i>Menntun leikskólakennara í tölvunotkun .....</i>	7
4.	Líkamleg áhrif tölvunotkunar á börn.....	7
4.1.	<i>Líkamsbeiting .....</i>	8
4.2.	<i>Heilinn .....</i>	8
4.3.	<i>Augun.....</i>	9
5.	Félagsleg áhrif tölvunotkunar á börn .....	10
5.1.	<i>Félagsfærni og samskipti barna .....</i>	10
5.2.	<i>Einvera og einangrun .....</i>	12
5.3.	<i>Leikjamenning barna.....</i>	13
6.	Kynjamunur í tölvunotkun barna .....	14
6.1.	<i>Aðferðir til að minnka kynjamismunun.....</i>	16
7.	Tölvunotkun í leikskólastarfi.....	16
7.1.	<i>Tölvan sem verkfæri til þjálfunar .....</i>	18
7.2.	<i>Teiknað í tölvu .....</i>	20
7.3.	<i>Kennsluforrit.....</i>	21
7.4.	<i>Veraldarvefurinn .....</i>	22
7.5.	<i>Margmiðlunarefni á diskum .....</i>	23
8.	Viðhorf til tölvunotkunar barna .....	23
8.1.	<i>Viðhorf leikskólakennara.....</i>	24
9.	Samantekt .....	26
10.	Umræða .....	29
10.1.	<i>Þróun upplýsingatækni innan leikskólastigsins .....</i>	29
10.2.	<i>Áhrif tölvunotkunar barna – ávinningur og mögulegar hættur .....</i>	30
10.3.	<i>Kynjamunur á tölvunotkun barna.....</i>	33
10.4.	<i>Viðhorf til tölvunotkunar í leikskólastarfi.....</i>	33
10.5.	<i>Menntun starfssólkns á leikskólum.....</i>	34
11.	Lokaorð .....	35
	Heimildaskrá .....	36