

Sisukord

1. Mis on Tervis 4.0 ja kuidas see mõjutab vaimse tervise sektorit?	6
1.1. Sissejuhatus	6
1.2. Vaimse tervise haiguste näited	7
CASE 1 (Mild mental illness or adaptive framework)	10
CASE 2 (Severe mental illness).....	11
1.3. Tervis 4.0. Võimaldavad tehnoloogiad.....	13
1.4. Tegevused.....	14
1.5. Järeldused.....	14
Viited	14
2. Kasu tervisele 4.0 patsientidele.	17
2.1. Sissejuhatus	17
2.2. Tööstuse kasutamine 4.0. meditsiini valdkonnas	18
4.0 Tööstuse mõju tervishoiusektorile.....	18
Näited Tööstus 4.0 kasulikkusest. tervises	18
Väljakutsed ja riskid	20
Mõju inimressurssidele	22
2.3. Psühhiaatrilise abi valdkonna eripära.....	23
Vaimne tervis ja psühhiaatrilised häired.....	23
Isiklik elu ja häbimärgistamine psühhiaatriliste / metallihäirete korral	24
2.4. 4.0 tööstuse eelised psühhiaatrilistele patsientidele.....	25
2.5. Tegevused.....	29
2.6. Järeldused.....	30
Viited	30
3. Tervis 4.0 mõju vaimse tervise töökohtadele	35
3.1. Sissejuhatus	35
3.2. Health Care 1.0-st Health Care 4.0-ni.....	36
3.3. Näited Tööstus 4.0 tehnoloogiatest, mida kasutatakse Health Care 4.0.....	37
3.4. Health Care 4.0 ja tööjõu kaasamine	39
3.5. Mõju vaimse tervise töötajate rollidele, funktsioonidele ja oskustele	40
3.6. Uus tehniline teadlikkus	42
3.7. Tegevused.....	44
3.8. Järeldused.....	45
Viited	45
4. Tervis 4.0 tehnoloogiad, mis on olulised vaimse tervise sektori jaoks	47

4.1. Sissejuhatus	47
4.2. Vaimne tervis	48
4.3. M-tervis	48
4.4. E-tervis.....	50
4.5. Telepsühhiaatria	51
4.6. Robotiteraapia	52
4.7. Tegevused.....	53
4.8. Järeldused.....	53
Viited	53
5. Tervis 4.0 tulevik vaimse tervise sektoris	55
5.1. Sissejuhatus	55
5.2. Tervise tulevik.....	56
5.3. Tervis 4.0 tehnoloogiad ja vaimse tervise tulevik.....	57
5.4. Telepsühhiaatria tulevik	59
5.5. Vaimse m-tervise tulevik	60
5.6. Tegevused.....	62
5.7. Järeldused.....	62
Viited	62