

ČLOVĚK V SOUČASNÉ ETAPĚ VĚDECKOTECHNICKÉ REVOLUCE

O b s a h

S t r a n a

1. ÚVOD	5
2. PÉČE O ZDRAVÍ	6
2.1 Hlavní směry biologickomedicinského výzkumu ...	8
2.2 Současný stav výzkumu a léčby některých chorob.	9
2.2.1 Onemocnění kardiovaskulárního systému ...	9
2.2.2 Nádorová onemocnění	10
2.2.3 Infekční onemocnění	12
2.3 Kritika současné medicíny	13
3. VÝCHOVA A VZDĚLÁVÁNÍ	14
3.1 Programy činnosti UNESCO	15
3.2 Návrhy na reformu školství v některých zemích .	20
3.3 Situace v Československu	23
4. PODMÍNKY BYDLENÍ	24
4.1 Průzkum podmínek optimálního řešení problemati- ky bydlení	25
4.2 Kolektivní bydlení	26
4.3 Rodinné domy	28
4.4 Modernizace vesnic	29
4.5 Výstavba nových měst	30
4.6 Projekt "Inteligentní dům"	31
4.7 Situace v Československu	33
5. PÉČE O STARÉ A TĚLESNĚ POSTIŽENÉ	34
5.1 Nové pojetí sociální politiky	34
5.2 Zaměření gerontologického výzkumu	35
5.3 Bydlení pro staré a tělesně postižené	37
5.4 Vzdělávání starých lidí	39

5.5 Technická zařízení na pomoc tělesně postiženým	40
5.6 Situace v Československu	42
6. HUMANIZACE PRACOVNÍHO ŽIVOTA	44
6.1 Reorganizace práce u firmy Renault	45
6.2. Problematika pracovní doby	46
7. PROGRAMY ZAMĚŘENÉ NA BUDOUCNOST	47
7.1 Program mapování lidského genomu	47
7.1.1 Dosavadní poznatky	48
7.1.2 Pracovní postup a cíl programu	49
7.1.3 Organizace, financování a kritika programu	50
7.1.4 Mapování genomu droždí v ES	51
7.2 Program "Neprozkoumané oblasti člověka" ..	52
7.2.1 Organizace a financování programu ..	53
7.2.2 Náplň a cíl programu	54
8. ZÁVĚR	56
Seznam literatury	59