

**11 Učebné osnovy jednotlivých predmetov 1. ročníka – štud. odbory 2019/2020**

	<b>Predmet</b>	<b>Odbor</b>	<b>Počet hod. v jednotlivých roč.</b>	<b>Zodp. PK</b>
11.1	SJL	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	BAL
11.2A	ANJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	VIN
11.2N	NEJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	VIN
11.3	ETV	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/0/0	BAL
11.4	NBV	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/0/0	BAL
<b>11.5</b>	<b>DEJ</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>0/1/1/0</b>	
11.6	OBN	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/0	BAL
11.7	CHE	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/0	REP
11.8	MAT	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	KER
11.9	INF	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/0/0	KER
11.10	TSV	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	2/2/2/2 (KOZ,KAV 2/2/1/1)	BAL
11.11	KZM	VIZ	3/3/3/3	REP
11.12	MTE	VIZ, KOZ	2/1/1/1	REP
11.13	ZDR	VIZ, KOZ,KAV	2/1/1/2	REP
<b>11.14</b>	<b>TLA</b>	<b>VIZ</b>	<b>0/0/2/2</b>	
<b>11.15</b>	<b>MOP</b>	<b>VIZ</b>	<b>0/0/2/0</b>	
<b>11.16</b>	<b>PAZ</b>	<b>VIZ, KOZ,KAV</b>	<b>0/1/0/0,0/0/1/0</b>	
11.17	PXA	VIZ	6/6/7/7	KOR
11.18A	KAJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	VIN
11.18N	KNJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	VIN
11.19A	ANJ	VIZ,OAP	3/3/2/2	VIN
11.19N	NEJ	VIZ,OAP	3/3/2/2	VIN
11.19R	RUJ	VIZ, OAP	3/3/2/2	VIN
11.20	KMM	VIZ	1/1/0/0	BAL
11.21	EVV	VIZ	2/2/1/1	REP
<b>11.22</b>	<b>EKO</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI</b>	<b>0/0/0/2</b>	
<b>11.23</b>	<b>USP</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>0/0/0/1</b>	
<b>11.24</b>	<b>ADZ</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV</b>	<b>0/0/1/0</b>	
<b>11.25</b>	<b>CCE</b>	<b>VIZ</b>	<b>0/0/0/2</b>	
11.26	TEC	KOZ	2/1/1/1	REP
11.27	APC	KOZ,KAV	2/0/0/0	REP
11.28	OVY	KOZ	6/12/12/14	KOR
<b>11.29</b>	<b>SVP</b>	<b>KOZ,KAV</b>	<b>0/0/1/1</b>	
11.30	DRT	KOZ	3/2/2/2	REP
11.31	ETE	KOZ,KAV	2/1/1/0	REP
<b>11.32</b>	<b>ODH</b>	<b>ODI</b>	<b>0/0/5/6</b>	
<b>11.33</b>	<b>ZUR</b>	<b>ODI</b>	<b>0/0/1/1</b>	
11.34	VPR	ODI	4/4/0/0	GUN
<b>11.35</b>	<b>NML</b>	<b>ODI</b>	<b>0/0/1/0</b>	
11.36	FIK	ODI	3/3/0/0	GUN

11.37	OTB	ODI	6/6/7/7	GUN
11.38	DVK	ODI	1/1/3/3	GUN
11.39	TEC	ODI	2/1/1/1	GUN
11.40	KOO	ODI	3/3/2/2	GUN
11.41	EKO/ERP	OAP	3/3/2/2	KER
<b>11.42</b>	<b>UCT</b>	<b>OAP</b>	<b>0/3/3/3</b>	
11.43	ADK	OAP	2/2/2/0	KER
11.44	TVZ	OAP	1/1/0/0	KER
<b>11.45</b>	<b>MMR</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/2</b>	
<b>11.46</b>	<b>IVP</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/1</b>	
11.47	PXA	OAP	6/6/7/7	KER
11.48	GEG	OAP	2/0/0/0	KER
11.49	KMM	OAP	1/0/0/0	KER
11.50	HVY	OAP	1/0/0/0	KER
<b>11.51</b>	<b>TOH</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/2/2</b>	
<b>11.52</b>	<b>PRN</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/1/0</b>	
<b>11.53</b>	<b>PUI</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/2</b>	
<b>11.80</b>	<b>CZT</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/1/1</b>	
11.54	SJL	VLK	4/5	BAL
11.55A	ANJ	VLK	3/4	VIN
11.55N	NEJ	VLK	3/4	VIN
<b>11.56</b>	<b>DEJ</b>	<b>VLK</b>	<b>0/1</b>	
11.57	OBN	VLK	1/0	BAL
11.58	CHE	VLK	1/0	REP
11.59	MAT	VLK	2/2	KER
11.60	INF	VLK	1/1	KER
11.61	TSV	VLK	1/1	BAL
11.62	VLS	VLK	4/0	REP
<b>11.63</b>	<b>VLP</b>	<b>VLK</b>	<b>0/4</b>	
11.64	ZDR	VLK	2/2	REP
<b>11.65</b>	<b>OSL</b>	<b>VLK</b>	<b>0/2</b>	
<b>11.66</b>	<b>MMR</b>	<b>VLK</b>	<b>0/1</b>	
11.67	PRX	VLK	4/4	REP
11.68A	KAJ	VLK	1/0	VIN
11.68N	KNJ	VLK	1/0	VIN
11.69	MTE	VLK	1/0	REP
11.70	PPU	VLK	1/1	BAL
11.71	UZI	VLK	1/1	REP
11.72	UCT	VLK	2/0	KER
11.73	EKO	VLK	2/2	KER
11.74	API	VLK	2/2	KER
11.75	TECkad	KAV	3/1/1/1	REP
11.76	TECkoz	KAV	1/1/1/1	REP

11.77	OVY	KAV	6/12/12/14	REP
11.78	DRT	KAV	1/1/1/1	REP
11.79	MTE	KAV	2/1/1/1	REP

## 12 Učebné osnovy jednotlivých predmetov 2. ročníka – štud. odbory 2019/2020

	Predmet	Odbor	Počet hod. v jednotlivých roč.	Zodp. PK
12.1	SJL	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	BAL
12.2A	ANJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	VIN
12.2N	NEJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	VIN
12.3	ETV	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/0/0	BAL
12.4	NBV	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/0/0	BAL
12.5	DEJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	0/1/1/0	BAL
12.6	OBN	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/0	BAL
12.7	CHE	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/0	REP
12.8	MAT	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	KER
12.9	INF	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/0/0	KER
12.10	TSV	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	2/2/2/2 (KOZ,KAV 2/2/1/1)	BAL
12.11	KZM	VIZ	3/3/3/3	REP
12.12	MTE	VIZ, KOZ	2/1/1/1	REP
12.13	ZDR	VIZ,KAV, KOZ	2/1/1/2	REP
<b>12.14</b>	<b>TLA</b>	<b>VIZ</b>	<b>0/0/2/2</b>	
<b>12.15</b>	<b>MOP</b>	<b>VIZ</b>	<b>0/0/2/0</b>	
12.16	PAZ	VIZ, KOZ,KAV	0/1/0/0,0/0/1/0	REP
12.17	PXA	VIZ	6/6/7/7	KOR
12.18A	KAJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	VIN
12.18N	KNJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	VIN
12.19A	ANJ	VIZ,OAP	3/3/2/2	VIN
12.19N	NEJ	VIZ,OAP	3/3/2/2	VIN
12.19R	RUJ	VIZ, OAP	3/3/2/2	VIN
12.20	KMM	VIZ	1/1/0/0	BAL
12.21	EVV	VIZ	2/2/1/1	REP
<b>12.22</b>	<b>EKO</b>	<b>VIZ, KOZ,KAV, ODI</b>	<b>0/0/0/2</b>	
<b>12.23</b>	<b>USP</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>0/0/0/1</b>	
<b>12.24</b>	<b>ADZ</b>	<b>VIZ, KOZ,KAV</b>	<b>0/0/1/0</b>	
<b>12.25</b>	<b>CCE</b>	<b>VIZ</b>	<b>0/0/0/2</b>	
12.26	TEC	KOZ	2/1/1/1	REP
<b>12.27</b>	<b>APC</b>	<b>KOZ,KAV</b>	<b>2/0/0/0</b>	
12.28	OVY	KOZ	6/12/12/14	KOR
<b>12.29</b>	<b>SVP</b>	<b>KOZ,KAV</b>	<b>0/0/1/1</b>	
12.30	DRT	KOZ	3/2/2/2	REP
12.31	ETE	KOZ,KAV	2/1/1/0	REP
<b>12.32</b>	<b>ODH</b>	<b>ODI</b>	<b>0/0/5/6</b>	

<b>12.33</b>	<b>ZUR</b>	<b>ODI</b>	<b>0/0/1/1</b>	
12.34	VPR	ODI	4/4/0/0	GUN
<b>12.35</b>	<b>NML</b>	<b>ODI</b>	<b>0/0/1/0</b>	
12.36	FIK	ODI	3/3/0/0	GUN
12.37	OTB	ODI	6/6/7/7	GUN
12.38	DVK	ODI	1/1/3/3	GUN
12.39	TEC	ODI	2/1/1/1	GUN
12.40	KOO	ODI	3/3/2/2	GUN
12.41	EKO/ERP	OAP	3/3/2/2	KER
12.42	UCT	OAP	0/3/3/3	KER
12.43	ADK	OAP	2/2/2/0	KER
12.44	TVZ	OAP	1/1/0/0	KER
<b>12.45</b>	<b>MMR</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/2</b>	
<b>12.46</b>	<b>IVP</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/1</b>	
12.47	PXA	OAP	6/6/7/7	KER
<b>12.48</b>	<b>GEG</b>	<b>OAP</b>	<b>2/0/0/0</b>	
<b>12.49</b>	<b>KMM</b>	<b>OAP</b>	<b>1/0/0/0</b>	
<b>12.50</b>	<b>HVY</b>	<b>OAP</b>	<b>1/0/0/0</b>	
<b>12.51</b>	<b>TOH</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/2/2</b>	
<b>12.52</b>	<b>PRN</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/1/0</b>	
<b>12.53</b>	<b>PUI</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/2</b>	
<b>12.80</b>	<b>CZT</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/1/1</b>	
12.54	SJL	VLK	4/5	BAL
12.55A	ANJ	VLK	3/4	VIN
12.55N	NEJ	VLK	3/4	VIN
12.56	DEJ	VLK	0/1	BAL
<b>12.57</b>	<b>OBN</b>	<b>VLK</b>	<b>1/0</b>	
<b>12.58</b>	<b>CHE</b>	<b>VLK</b>	<b>1/0</b>	
12.59	MAT	VLK	2/2	KER
12.60	INF	VLK	1/1	KER
12.61	TSV	VLK	1/1	BAL
<b>12.62</b>	<b>VLS</b>	<b>VLK</b>	<b>4/0</b>	
12.63	VLP	VLK	0/4	REP
12.64	ZDR	VLK	2/2	REP
12.65	OSL	VLK	0/2	REP
12.66	MMR	VLK	0/1	KER
12.67	PRX	VLK	4/4	REP
12.68A	KAJ	VLK	1/0	VIN
12.68N	KNJ	VLK	1/0	VIN
12.69	MTE	VLK	1/0	REP
12.70	PPU	VLK	1/1	BAL
12.71	UZI	VLK	1/1	REP
<b>12.72</b>	<b>UCT</b>	<b>VLK</b>	<b>2/0</b>	

12.73	EKO	VLK	2/2	KER
12.74	API	VLK	2/2	KER
12.75	TECkad	KAV	3/1/1/1	REP
12.76	TECkoz	KAV	1/1/1/1	REP
12.77	OVY	KAV	6/12/12/14	REP
12.78	DRT	KAV	1/1/1/1	REP
12.79	MTE	KAV	2/1/1/1	REP

### 13 Učebné osnovy jednotlivých predmetov 3. ročníka – štud. odbory 2019/2020

	Predmet	Odbor	Počet hod. v jednotlivých roč.	Zodp. PK
13.1	SJL	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	BAL
13.2A	ANJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	VIN
13.2N	NEJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	VIN
<b>13.3</b>	<b>ETV</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>1/1/0/0</b>	
<b>13.4</b>	<b>NBV</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>1/1/0/0</b>	
13.5	DEJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	0/1/1/0	BAL
13.6	OBN	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/0	BAL
13.7	CHE	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/0	REP
13.8	MAT	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	KER
<b>13.9</b>	<b>INF</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>1/1/0/0</b>	
13.10	TSV	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	2/2/2/2 (KOZ,KAV 2/2/1/1)	BAL
13.11	KZM	VIZ	3/3/3/3	REP
13.12	MTE	VIZ, KOZ	2/1/1/1	REP
13.13	ZDR	VIZ, KOZ,KAV	2/1/1/2	REP
13.14	TLA	VIZ	0/0/2/2	REP
13.15	MOP	VIZ	0/0/2/0	GUN
13.16	PAZ	VIZ, KOZ,KAV	0/1/0/0,0/0/1/0	REP
13.17	PXA	VIZ	6/6/7/7	KOR
13.18A	KAJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	VIN
13.18N	KNJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	VIN
13.19A	ANJ	VIZ,OAP	3/3/2/2	VIN
13.19N	NEJ	VIZ,OAP	3/3/2/2	VIN
13.19R	RUJ	VIZ, OAP	3/3/2/2	VIN
<b>13.20</b>	<b>KMM</b>	<b>VIZ</b>	<b>1/1/0/0</b>	
13.21	EVV	VIZ	2/2/1/1	REP
<b>13.22</b>	<b>EKO</b>	<b>VIZ, KOZ,KAV,ODI</b>	<b>0/0/0/2</b>	
<b>13.23</b>	<b>USP</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>0/0/0/1</b>	
13.24	ADZ	VIZ, KOZ,KAV	0/0/1/0	KER
<b>13.25</b>	<b>CCE</b>	<b>VIZ</b>	<b>0/0/0/2</b>	
13.26	TEC	KOZ	2/1/1/1	REP
<b>13.27</b>	<b>APC</b>	<b>KOZ,KAV</b>	<b>2/0/0/0</b>	

13.28	OVY	KOZ	6/12/12/14	KOR
13.29	SVP	KOZ,KAV	0/0/1/1	BAL
13.30	DRT	KOZ	3/2/2/2	REP
13.31	ETE	KOZ,KAV	2/1/1/0	REP
13.32	ODH	ODI	0/0/5/6	GUN
13.33	ZUR	ODI	0/0/1/1	GUN
<b>13.34</b>	<b>VPR</b>	<b>ODI</b>	<b>4/4/0/0</b>	
13.35	NML	ODI	0/0/1/0	GUN
<b>13.36</b>	<b>FIK</b>	<b>ODI</b>	<b>3/3/0/0</b>	
13.37	OTB	ODI	6/6/7/7	GUN
13.38	DVK	ODI	1/1/3/3	GUN
13.39	TEC	ODI	2/1/1/1	GUN
13.40	KOO	ODI	3/3/2/2	GUN
13.41	EKO/ERP	OAP	3/3/2/2	KER
13.42	UCT	OAP	0/3/3/3	KER
13.43	ADK	OAP	2/2/2/0	KER
<b>13.44</b>	<b>TVZ</b>	<b>OAP</b>	<b>1/1/0/0</b>	
<b>13.45</b>	<b>MMR</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/2</b>	
<b>13.46</b>	<b>IVP</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/1</b>	
13.47	PXA	OAP	6/6/7/7	KER
<b>13.48</b>	<b>GEG</b>	<b>OAP</b>	<b>2/0/0/0</b>	
<b>13.49</b>	<b>KMM</b>	<b>OAP</b>	<b>1/0/0/0</b>	
<b>13.50</b>	<b>HVY</b>	<b>OAP</b>	<b>1/0/0/0</b>	
13.51	TOH	OAP	0/0/2/2	KER
13.52	PRN	OAP	0/0/1/0	KER
<b>13.53</b>	<b>PUI</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/0/2</b>	
13.80	CZT	OAP	0/0/1/1	KER
	<b>13.54-13.74 VLK</b>			
13.75	TECkad	KAV	3/1/1/1	REP
13.76	TECkoz	KAV	1/1/1/1	REP
13.77	OVY	KAV	6/12/12/14	REP
13.78	DRT	KAV	1/1/1/1	REP
13.79	MTE	KAV	2/1/1/1	REP

#### 14 Učebné osnovy jednotlivých predmetov 4. ročníka – štud. odbory 2019/2020

	Predmet	Odbor	Počet hod. v jednotlivých roč.	Zodp. PK
14.1	SJL	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	BAL
14.2A	ANJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	VIN
14.2N	NEJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	3/3/3/3	VIN
<b>14.3</b>	<b>ETV</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>1/1/0/0</b>	
<b>14.4</b>	<b>NBV</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>1/1/0/0</b>	
<b>14.5</b>	<b>DEJ</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>0/1/1/0</b>	

<b>14.6</b>	<b>OBN</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>1/1/1/0</b>	
<b>14.7</b>	<b>CHE</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>1/1/1/0</b>	
14.8	MAT	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	KER
<b>14.9</b>	<b>INF</b>	<b>VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP</b>	<b>1/1/0/0</b>	
14.10	TSV	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	2/2/2/2 (KOZ,KAV 2/2/1/1)	BAL
14.11	KZM	VIZ	3/3/3/3	REP
14.12	MTE	VIZ, KOZ	2/1/1/1	REP
14.13	ZDR	VIZ, KOZ,KAV	2/1/1/2	REP
14.14	TLA	VIZ	0/0/2/2	REP
<b>14.15</b>	<b>MOP</b>	<b>VIZ</b>	<b>0/0/2/0</b>	
<b>14.16</b>	<b>PAZ</b>	<b>VIZ, KOZ,KAV</b>	<b>0/1/0/0,0/0/1/0</b>	
14.17	PXA	VIZ	6/6/7/7	KOR
14.18A	KAJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	VIN
14.18N	KNJ	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	1/1/1/1	VIN
14.19A	ANJ	VIZ,OAP	3/3/2/2	VIN
14.19N	NEJ	VIZ,OAP	3/3/2/2	VIN
14.19R	RUJ	VIZ, OAP	3/3/2/2	VIN
<b>14.20</b>	<b>KMM</b>	<b>VIZ</b>	<b>1/1/0/0</b>	
14.21	EVV	VIZ	2/2/1/1	REP
14.22	EKO	VIZ, KOZ,KAV,ODI	0/0/0/2	KER
14.23	USP	VIZ,KOZ,KAV,ODI,OAP	0/0/0/1	BAL
<b>14.24</b>	<b>ADZ</b>	<b>VIZ, KOZ,KAV</b>	<b>0/0/1/0</b>	
14.25	CCE	VIZ	0/0/0/2	REP
14.26	TEC	KOZ	2/1/1/1	REP
<b>14.27</b>	<b>APC</b>	<b>KOZ,KAV</b>	<b>2/0/0/0</b>	
14.28	OVY	KOZ	6/12/12/14	KOR
14.29	SVP	KOZ,KAV	0/0/1/1	BAL
14.30	DRT	KOZ	3/2/2/2	REP
<b>14.31</b>	<b>ETE</b>	<b>KOZ,KAV</b>	<b>2/1/1/0</b>	
14.32	ODH	ODI	0/0/5/6	GUN
14.33	ZUR	ODI	0/0/1/1	GUN
<b>14.34</b>	<b>VPR</b>	<b>ODI</b>	<b>4/4/0/0</b>	
<b>14.35</b>	<b>NML</b>	<b>ODI</b>	<b>0/0/1/0</b>	
<b>14.36</b>	<b>FIK</b>	<b>ODI</b>	<b>3/3/0/0</b>	
14.37	OTB	ODI	6/6/7/7	GUN
14.38	DVK	ODI	1/1/3/3	GUN
14.39	TEC	ODI	2/1/1/1	GUN
14.40	KOO	ODI	3/3/2/2	GUN
14.41	EKO/ERP	OAP	3/3/2/2	KER
14.42	UCT	OAP	0/3/3/3	KER
<b>14.43</b>	<b>ADK</b>	<b>OAP</b>	<b>2/2/2/0</b>	
<b>14.44</b>	<b>TVZ</b>	<b>OAP</b>	<b>1/1/0/0</b>	
14.45	MMR	OAP	0/0/0/2	KER

14.46	IVP	OAP	0/0/0/1	KER
14.47	PXA	OAP	6/6/7/7	KER
<b>14.48</b>	<b>GEG</b>	<b>OAP</b>	<b>2/0/0/0</b>	
<b>14.49</b>	<b>KMM</b>	<b>OAP</b>	<b>1/0/0/0</b>	
<b>14.50</b>	<b>HVY</b>	<b>OAP</b>	<b>1/0/0/0</b>	
14.51	TOH	OAP	0/0/2/2	KER
<b>14.52</b>	<b>PRN</b>	<b>OAP</b>	<b>0/0/1/0</b>	
14.53	PUI	OAP	0/0/0/2	KER
14.80	CZT	OAP	0/0/1/1	KER
	<b>14.54-14.74 VLK</b>			
14.75	TECkad	KAV	3/1/1/1	REP
14.76	TECkoz	KAV	1/1/1/1	REP
14.77	OVY	KAV	6/12/12/14	REP
14.78	DRT	KAV	1/1/1/1	REP
14.79	MTE	KAV	2/1/1/1	REP