|  |  |
| --- | --- |
| **Fakulta stavební** | **Profese** |
| Druhotné a obnovitelné suroviny ve stavitelství. | Technolog |
| Dřevo jako stavební materiál | Stavbyvedoucí |
| Diagnostika staveb | Diagnostik |
| Jak na tunel pomocí výbuchů | Geotechnik |
| Jak se staví tunel | Geotechnik |
| Postav si tunel | Geotechnik |
| Jak se staví násyp | Geotechnik |
|  |  |
| **Centrum energetických a environmentálních technologií** | **Profese** |
| Barevné chemické pokusy | Analytický chemik |
| Ukázky centra nanotechnologií | Nanotechnolog |
|  |  |
| **Hornicko-geologická fakulta** | **Profese** |
| Jak se dívat pod zem | Geolog |
| Svět a příroda kolem nás | Ekolog |
| Model říčního podzemí | Vodohospodář |
|  |  |
| **Fakulta materiálově-technologická** | **Profese** |
| Materiály pod mikroskopem a recyklace, 3D pera | Meteriálový inženýr |
| Manager 4.0 | Ekonom |
| Postav si svůj traktor | Manažer kvality |
|  |  |
| **Fakulta strojní** | **Profese** |
| Výstavka na chodbě auly | Projektant hydrauliky a pneumatiky (cedule stejná jako loni) |
| Práce technologa | Technolog a Průmyslový inženýr |
| 3D tisk |  |
|  |  |
| **Fakulta bezpečnostního inženýrství** | **Profese** |
| Laserová střelnice | Bezpečák |
| Opilé brýle a překážková dráha | Hasič |
| Výroba šperků s komponenty z 3D tiskárny | Policista |
|  |  |
| **Ekonomická fakulta** | **Profese** |
| Poznej státy Evropy a její měny | Markeťák, Ekonom, Finanční ekonom |
| Chytré finanční pexeso |  |
| Life vs. AI |  |
| Křížovka |  |
|  |  |
| **Fakulta elektroniky a informatiky** | **Profese** |
| robotizovaná linka Dobotty, digitální dvojče výrobní továrny Fisher | Kybernetik, Specialista na průmyslovou automatizaci |
| Optický klam | Optik |
| Fotofon | Optik |
| Colladonova světelná fontána | Optik |
| Světlo, absorbce, lom | Optik |
| Vlastní herní automat,Hlavolamy,Aplikace na style-transfer pro obličeje | Softwarový inženýr,Počítačový grafik,Programátor |
| Jak se změnily počítače a telefony | Informační technik |