

ce, z. s., (apil.cz) dodávkou komponent řešení. Sklad v Paskově bude do budoucna využíván mj. jako laboratoř a místo pro testování nejmodernější techniky v praxi.

Laboratoř nejnovější techniky

Na slavnostním otevření bylo prezentováno také zařízení Cubiscan 325, které snadno a automatizovaně přenáší do systému data o rozměru a hmotnosti sortimentu a pořizuje fotografie pro následné efektivní řízení logistiky.

Poprvé byl v Evropě představen automatizovaný vozík myFaber AGV Forklift (obr. 2), který manipuluje s europaletami o hmotnosti až 2 t do výšky 5 m, ale hlavně je schopen s nimi manipulovat a nalézt je s tolerancí ±20 cm ve třech směrech proti umístění na navigační mapě.

Návštěvníci rovněž mohli vidět autonomní čisticí stroje značky GS, které na trh dodává společnost Bettaroe Robotics (obr. 3). Tyto roboty jsou schopné autonomního provozu, kdy zametají nebo vytí-

rají velké průmyslové plochy bez nutnosti lidské obsluhy.

Unikátem ve střední Evropě je též řešení HAI Pick. To s využitím robotů manipuluje s přepravkami typu KLT nebo papírovými kartony od výrobce HAI Robotics, kterého na evropském trhu zastupuje Kvados Robotics.

To vše dělá z logistického areálu v Paskově sklad s největším množstvím různých typů robotů instalovaných na jednom místě přinejmenším v Česku a na Slovensku.

Radim Adam

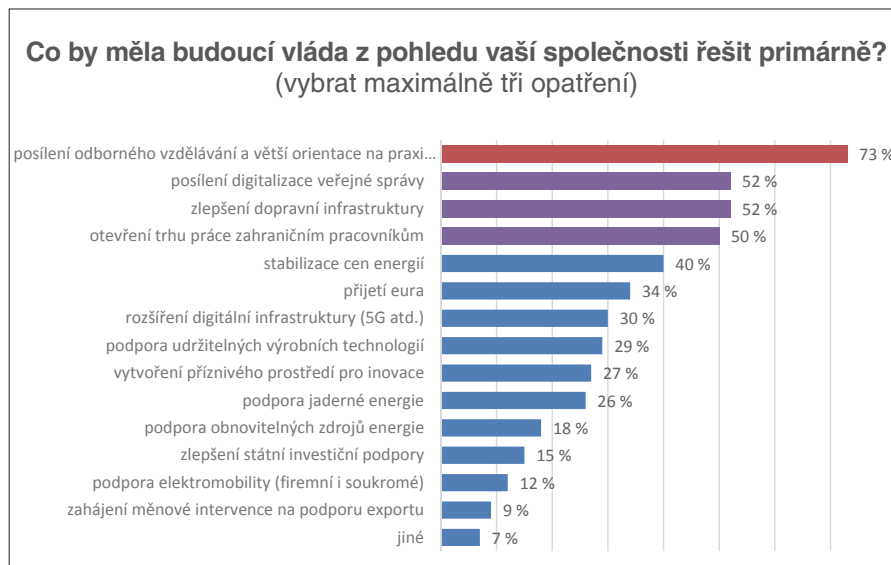
Od nové vlády vyžadují podnikatelé dobře fungující školství, státní správu a pracovní trh

Zajímavé výsledky přinesl nejnovější průzkum Česko-německé obchodní a průmyslové komory (ČNOPK), kterého se mezi 20. a 25. říjnem 2021 zúčastnilo 82 členských firem ČNOPK, mezi nimi i největší investoři v ČR. Zástupci zúčastněných firem měli definovat hlavní úkoly vlády vzešlé z říjnových voleb. Obrázek ukazuje, že většina podnikatelů (73 %) po nové vládě žádá, aby posílila odborné vzdělávání a zavedla duální vzdělávání orientované na praxi. Za druhořadé firmy pokládají státní dotace a programy investic nebo konkrétních technologií apod.

Každá druhá firma (52 %) od vlády požaduje, aby její prioritou byla digitalizace veřejné správy a zlepšení dopravní infrastruktury. Nedostatečná digitalizace státní správy dlouhodobě snižuje konkurenceschopnost Česka jako investiční lokality. Díky digitalizaci bude možné zavést princip *once-only*, kdy podniky a občané státní správě každý údaj odevzdají jen jednou a úřady k němu mají přístup díky digitálnímu propojení, jak to funguje třeba v Estonsku.

V očích podniků je významným úkolem nové vlády vyřešit akutní nedostatek pracovních sil. Polovina z nich požaduje otevření trhu práce zahraničním pracovníkům. Nová vláda by měla věnovat pozornost také stabilizaci trhu s energiemi. To od ní očekává 40 % firem, protože rostoucí ceny jsou velkým problémem pro spotřebitele, ale i pro hospodářství, a to zejména pro malé a střední firmy.

Pro zúčastněné firmy nejsou prioritou státní dotace a podpůrné programy všeho druhu. Státní podpora udržitelných technologií se umístila na osmém místě z patnácti, rozšíření podpory státních investic na dvanáctém,



Obr. 1. Výsledky průzkumu o hlavních úkolech nové vlády

a státní podpora elektromobility dokonce na třináctém místě. Milan Šlachta, prezident ČNOPK a reprezentant skupiny Bosch v Česku a na Slovensku, požaduje strukturální reformy: „Je vidět, že podnikatelé nevyžadují primárně státní investice a nejrůznější dotační programy. Hnací silou při vývoji a implementaci moderních a udržitelných technologií jsou podniky samy. Potřebujeme v první řadě moderní a flexibilní rámcové podmínky v základních oblastech, jako jsou školství, státní správa, infrastruktura a pracovní trh.“

Výsledky průzkumu mezi členskými firmami ČNOPK jsou důležité, vždyť obchod s Německem tvoří třetinu českého exportu. Česko je zase desátým nejdůležitějším obchodním partnerem Německa.

Důraz na odborné vzdělávání orientované na praxi se shoduje s dlouholetými snahami ČNOPK o zavedení duálního vzdělávání v Česku. Studenti při něm absolvují většinu výuky přímo v podnicích, kde si mohou poznatky vyzkoušet v praxi za pomoci nejnovější techniky. Proto ČNOPK oceňuje důraz na duální vzdělávání a praxi v koaliční smlouvě nové vlády.

„Všechny iniciativy k duálnímu vzdělávání udělaly tu chybu, že včas nezapojily všechny politické úrovně. Nakonec tak všechny návrhy skončily v šuplíku. Role vlády je v moderaci, navázání shody s regiony a vytvoření jasného legislativního rámce“, uvádí Bernard Bauer, výkonný člen představenstva ČNOPK.

(ev)