

**ZA4877**

**Flash Eurobarometer 215  
(Innobarometer 2007)**

**Country Specific Questionnaire  
Slovakian Republic**

## FLASH INNOBAROMETER 2007, FINAL QUESTIONNAIRE

### **INFORMÁCIE O SPOLOČNOSTI**

D1. Dovoľte, aby som začal s niekoľkými základnými otázkami o vašej spoločnosti. Vyrába vaša spoločnosť (vrátane materskej spoločnosti alebo iných dcérskych spoločností/pobočiek) produkty, alebo poskytuje služby, s výnimkou predaja alebo popredajného servisu, v iných krajinách?

#### **NEČÍTAJTE – LEN JEDNA ODPOVEď**

- |   |                           |   |
|---|---------------------------|---|
| - | Áno.....                  | 1 |
| - | Nie.....                  | 2 |
| - | [Nevie/neodpovedal] ..... | 9 |

D2N. Pre nasledujúce otázky, prosím, obmedzte svoje odpovede len na aktivity vašej spoločnosti na Slovensku. Koľko zamestnancov má vaša spoločnosť na Slovensku?

#### **AK D2N = NEVIE/NEODPOVEDAL**

D2. Pre nasledujúce otázky, prosím, obmedzte svoje odpovede len na aktivity vašej spoločnosti na Slovensku. Koľko zamestnancov má vaša spoločnosť na Slovensku?

#### **PREČÍTAJTE – LEN JEDNA ODPOVEď**

- |   |                           |   |
|---|---------------------------|---|
| - | Menej ako 20 .....        | 0 |
| - | 20-49 .....               | 1 |
| - | 50-249 .....              | 2 |
| - | 250-499 .....             | 3 |
| - | 500 alebo viac.....       | 4 |
| - | [Nevie/neodpovedal] ..... | 9 |

AK MENEJ AKO 20, POĎAKUJTE SA A UKONČITE ROZHOVOR

D3. Bola vaša spoločnosť založená po 1. januári 2000?

#### **NEČÍTAJTE - LEN JEDNA ODPOVEď**

- |   |                           |   |
|---|---------------------------|---|
| - | Áno.....                  | 1 |
| - | Nie.....                  | 2 |
| - | [Nevie/neodpovedal] ..... | 9 |

D4. Patrí hlavná činnosť vašej spoločnosti do niektorého z nasledujúcich odvetví?

**ANKETÁR: AK VYHOUVUJE VIAC KATEGÓRIÍ, PÝTAJTE SA NA TÚ, KTORÁ JE PRE SPOLOČNOSŤ NAJCHARAKTERISTICKEJŠIA.**

#### **PREČÍTAJTE - LEN JEDNA ODPOVEď**

- |   |   |   |
|---|---|---|
| - | Informačné a komunikačné technológie a komunikačné zariadenia .....                 | 1 |
| - | Softvér (softvérové riešenia) .....   | 2 |
| - | Letectvo a vesmír.....  | 3 |
| - | Biotechnológie [poľnohospodárske, lekárske, priemyselné].....                       | 4 |
| - | Farmaceutický priemysel .....   | 5 |
| - | Lekárske prístroje alebo lekárske nástroje .....                                    | 6 |
| - | Zábavný priemysel [film, rozhlas a televízia, video hry, zábavné parky, atď.] ..... | 7 |
| - | Iné .....   | 8 |

D5. Ked' porovnáte váš obrat v roku 2006 s tým z roku 2004, ročný príjem vašej spoločnosti sa znížil, zvýšil alebo ostal približne rovnaký (v rozmedzí +/- 5%)?

#### **NEČÍTAJTE - LEN JEDNA ODPOVEď**

- Znížil sa.....	1
- Zvýšil sa .....	2
- Približne rovnaký.....	3
- [Nevie/neodpovedal] .....	9

#### AK SA ZNIŽIL (D5=1)

D5a. Znížil sa....

#### PREČÍTAJTE - LEN JEDNA ODPOVEĎ

- ... o menej ako 5% .....	1
- ... od 5 do 25%.....	2
- o viac ako 25% .....	3
- Nevie/neodpovedal .....	9

#### AK SA ZVÝŠIL (D5 = 2)

D5b. Zvýšil sa...

#### PREČÍTAJTE - LEN JEDNA ODPOVEĎ

- ... o menej ako 5% .....	1
- ... od 5% do 9%.....	2
- ... od 10% do 25%.....	3
- ... od 26% do 50%.....	4
- ... o viac ako 50%.....	5
- [Nevie/neodpovedal] .....	9

D6. Ktoré z nasledujúcich trhov sú dôležité pre produkty alebo služby vašej spoločnosti:

#### PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI

- Áno .....	1
- Nie .....	2
- Nevie/neodpovedal.....	9

a) Iné divízie (oddelenia) vašej spoločnosti.....	1	2	9
b) Iné spoločnosti .....	1	2	9
c) Individuálni spotrebiteľia .....	1	2	9

D7. NEPÝTAJTE SA, POUŽITE ÚDAJ Z DATABÁZY: NACE kód hlavnej činnosti spoločnosti

D8a. NEPÝTAJTE SA, POUŽITE ÚDAJ Z DATABÁZY: NUTS región spoločnosti  
 (VÝBER NA REGIONÁLNEJ ÚROVNI - NA ZÁKLADE NUTS)

:

D8b.

- 999999 -

#### ČASŤ 1: INOVÁCIA

Q1. Inovácia nastáva keď spoločnosť uvedie na trh nový alebo podstatne vylepšený produkt, postup, alebo organizačnú metódu. Spoločnosť ju pritom sama nemusí vyuvinúť, ale môže túto inováciu alebo myšlienku nadobudnúť od iných spoločností alebo organizácií.

Uskutočnila vaša spoločnosť v priebehu posledných dvoch rokov niektoré z nasledujúcich inovácií?

#### PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI

- |    |   |       |
|----|---|-------|
| -  | Áno .....   | 1     |
| -  | Nie .....   | 2     |
| -  | [Nevie/neodpovedal].....  | 9     |
| a) | Predstavila nový alebo podstatne vylepšený tovar .....  | 1 2 9 |
| b) | Predstavila nové alebo podstatne vylepšené služby.....  | 1 2 9 |
| c) | Zaviedla nové alebo podstatne vylepšené postupy pre výrobu vašich produktov alebo poskytovanie vašich služieb .....   | 1 2 9 |
| d) | Zaviedla nové alebo podstatne vylepšené postupy v logistike, doručovaní tovarov/služieb alebo distribúcii .....   | 1 2 9 |
| e) | Zaviedla nové alebo podstatne vylepšené podporné postupy ako sú údržba, nákup, účtovanie, alebo počítačové systémy .....  | 1 2 9 |
| f) | Zaviedla nové alebo podstatne vylepšené organizačné metódy ako sú zmeny v štruktúre manažmentu, zmeny v organizácii práce alebo nové metódy komunikácie s inými spoločnosťami ..... | 1 2 9 |
| g) | Prihlásila jeden alebo viac patentov .....  | 1 2 9 |
| h) | Uskutočnila vlastný výskum a vývoj [R&D].....   | 1 2 9 |
| i) | Objednala si výskum a vývoj [R&D] u iných spoločností, konzultantov, vysokých škôl alebo výskumných ústavov .....   | 1 2 9 |

**AK SÚ VŠETKY ODPOVEDE NA OTÁZKU 1 “NIE” ALEBO “NEVIE”, UKONČITE ROZHOVOR**

Q2. Koľko finančných prostriedkov vynaložila približne vaša spoločnosť minulý rok na všetky vaše inovačné aktivity?

**NEČÍTAJTE - LEN JEDNA ODPOVEď**

- |   |  |   |
|---|--|---|
| - | menej ako 100 000 Eur [3 360 000 SKK] .....                  | 1 |
| - | od 100 000 do 499 000 Eur [3 360 000 - 16 800 000 SKK].....  | 2 |
| - | od 500 000 do 1 mil. Eur [16 800 000 - 33 600 000 SKK] ..... | 3 |
| - | od 1 mil. do 5 mil. Eur [33 600 000 - 168 000 000 SKK].....  | 4 |
| - | Viac ako 5 mil. Eur [168 000 000 SKK].....                   | 5 |
| - | [Nevie/neodpovedal] .....                                    | 9 |

**PÝTAJTE SA AK Q1H=ÁNO ALEBO Q1I=ÁNO**

Q3. Približne aké percento celkových výdajov vašej spoločnosti na inováciu bolo v minulom roku určené na výskum a vývoj [R&D]?

- |                           |     |
|---------------------------|-----|
| Vpíšte .....              | %   |
| - Nevie/neodpovedal ..... | 999 |

**PÝTAJTE SA AK Q1H=ÁNO ALEBO Q1I=ÁNO**

Q4. Inovácia môže, ale aj nemusí zahŕňať vlastný výskum a vývoj [R&D]. Inovačné spoločnosti môžu zakúpiť, alebo získať inovačné riešenia, návrhy od externých poskytovateľov. Vyvinula v priebehu posledných dvoch rokov vaša spoločnosť akýkoľvek z nasledovných typov inovácií bez použitia výskumu a vývoja [R&D] (či už vlastného alebo objednaného výskumu a vývoja [R&D])?

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

-	Áno .....	1
-	Nie .....	2
-	[Nevie/neodpovedal].....	9

**Pýtajte sa ak Q1a = 1 alebo Q1b = 1**

a) Jedna alebo viac produktových inovácií.....1 2 9

**Pýtajte sa ak Q1c = 1 alebo Q1d = 1 alebo Q1e = 1**

b) Jedna alebo viac inovácií postupov.....1 2 9

**Pýtajte sa ak Q1f = 1**

c) Jedna alebo viac organizačných inovácií .....1 2 9

**IF (Q1A = 1 OR Q1B = 1) AND (Q1C = 1 OR Q1D = 1 OR Q1E = 1). ELSE GO TO Q6**

Q5. Povedali ste, že vaša spoločnosť predstavila rovnako produktové inovácie alebo inovácie zamerané na služby, ako aj inovácie postupov.

Ktorému z týchto dvoch typov inovácií sa v priebehu posledných dvoch rokov venovalo najviac úsilia vo vašej firme?

**PREČÍTAJTE - LEN JEDNA ODPOVEĎ**

-	Produktovej inovácií.....	1
-	Inovácií postupov .....	2
-	Obom, približne rovnako.....	3
-	[Nevie/neodpovedal] .....	9

Q6. Potrebovala vaša spoločnosť v priebehu posledných dvoch rokov poskytnúť zamestnancom školenie, alebo zvýšiť ich kvalifikáciu? Bolo takéto školenie potrebné z dôvodu ...

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

-	Áno .....	1
-	Nie .....	2
-	Nevie/neodpovedal.....	9

**Pýtajte sa ak Q1a = 1 alebo Q1b = 1**

a )... produktových inovácií.....1 2 9

**Pýtajte sa ak Q1c = 1 alebo Q1d = 1 alebo Q1e = 1**

b) ... inovácií postupov.....1 2 9

**Pýtajte sa ak Q1f = 1**

c) ... organizačných inovácií .....1 2 9

Q7. Bolo niečo z nasledujúceho hlavným zdrojom nápadov pre inovačné aktivity vašej spoločnosti v priebehu posledných dvoch rokov?

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

-	Áno .....	1
-	Nie .....	2
-	[Žiadnen taký útvar / oddelenie] .....	8
-	[Nevie/neodpovedal].....	9

a) Výrobní inžinieri alebo technici vašej spoločnosti .....

1 2 8 9

b) Marketingové oddelenie vašej spoločnosti.....

1 2 8 9

c) Dizajnéri vašej spoločnosti.....

1 2 8 9

d) Manažment vašej spoločnosti .....

1 2 8 9

e) Oddelenie výskumu vo vašej spoločnosti.....

1 2 8 9

**ČASŤ 2: INOVÁCIA ZALOŽENÁ NA INEJ AKO VÝSKUM A VÝVOJ [R&D] BÁZE**

**AK Q1A = ÁNO ALEBO Q1B = ÁNO. ĎAKOVANIE A PREJDITE NA OTÁZKU Q10.**

Q8. Uviedla vaša spoločnosť v priebehu posledných dvoch rokov na trh nové alebo podstatne vylepšené produkty pre vašich zákazníkov za použitia niektornej z nasledujúcich inovačných metód?  
Aj tentokrát produkty môžu zahŕňať tovar alebo služby:

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| - Áno .....               | 1 |
| - Nie .....               | 2 |
| - Nevie/neodpovedal ..... | 9 |

- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| a) Predaj produktov vyvinutých inými spoločnosťami, organizáciami alebo jednotlivcami s malými alebo žiadnymi úpravami zo strany vašej spoločnosti ..... | 1 | 2 | 9 |
| b) Úprava alebo modifikácia produktov, ktoré boli pôvodne vyvinuté inými spoločnosťami, organizáciami alebo jednotlivcami.....                           | 1 | 2 | 9 |
| c) Vlastný vývoj úplne nových alebo podstatne vylepšených produktov.....   | 1 | 2 | 9 |
| d) Vývoj úplne nových produktov v spolupráci s inými spoločnosťami, konzultantmi, vysokými školami, atď.....   | 1 | 2 | 9 |

**AK Q8B = ÁNO. INAK PREJDITE NA OTÁZKU Q10.**

- Q9. Čo sa týka aktivít vašej spoločnosti ohľadom modifikácie produktov, ktoré ste získali z iných zdrojov, získala vaša spoločnosť informácie, radu, alebo podporu na úpravu alebo modifikáciu týchto produktov od:

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| - Áno .....               | 1 |
| - Nie .....               | 2 |
| - Nevie/neodpovedal ..... | 9 |

- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| a) Pôvodného vývojára alebo dodávateľa týchto produktov..... | 1 | 2 | 9 |
| b) Iných spoločností, ktoré používajú podobné produkty ..... | 1 | 2 | 9 |
| c) Vašich zákazníkov, ktorí tieto produkty kupujú .....      | 1 | 2 | 9 |
| d) Odborníkov ako sú konzultanti, vysoké školy, atď. ....    | 1 | 2 | 9 |

**IF Q1c = 1 OR Q1d = 1 OR Q1e = 1. ELSE GO TO QUESTION 12**

- Q10. V priebehu posledných dvoch rokov, zaviedla vaša spoločnosť nové alebo podstatne vylepšené postupy (vrátane výrobného zariadenia, logistiky, doručenia tovaru/služieb alebo systémov údržby, atď.) za použitia niektornej z nasledujúcich metód:

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| - Áno .....                | 1 |
| - Nie .....                | 2 |
| - [Nevie/neodpovedal]..... | 9 |

- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| a) Získanie postupov vyvinutých inými spoločnosťami, organizáciami, alebo jednotlivcami, s malými, alebo žiadnymi úpravami zo strany vašej spoločnosti ..... | 1 | 2 | 9 |
| b) Úpravy alebo modifikácie postupov pôvodne vyvinutých inými spoločnosťami, organizáciami, alebo jednotlivcami.....   | 1 | 2 | 9 |
| c) Vlastný vývoj úplne nových postupov alebo podstatné vylepšenie tých existujúcich .....  | 1 | 2 | 9 |
| d) Vývoj úplne nových postupov alebo podstatné vylepšenie tých existujúcich v spolupráci s inými spoločnosťami, konzultantmi, vysokými školami, atď.....     | 1 | 2 | 9 |

- Q11. Čo sa týka aktivít vašej spoločnosti ohľadom modifikácie postupov nadobudnutých z iných zdrojov, obdržala vaša spoločnosť informácie, radu alebo podporu na úpravy alebo modifikácie týchto postupov od:

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

- |    |   |       |
|----|---|-------|
| -  | Áno .....   | 1     |
| -  | Nie .....   | 2     |
| -  | [Nevie/neodpovedal].....                                  | 9     |
| a) | Pôvodného vývojára alebo dodávateľa týchto procesov ..... | 1 2 9 |
| b) | Iných spoločností, ktoré používajú podobné procesy.....   | 1 2 9 |
| c) | Vašich zákazníkov.....                                    | 1 2 9 |
| d) | Odborníkov ako sú konzultanti, vysoké školy, atď. .....   | 1 2 9 |

**Ak Q1A = 1 ALEBO Q1B = 1 ALEBO Q1C = 1 ALEBO Q1D = 1 ALEBO Q1E = 1. INAK PREJDITE NA OTÁZKU 13**

Q12. Približne aké percento z celkového času, ktorý vaši zamestnanci v priebehu posledných dvoch rokov strávili vývojom produktov a procesných inovácií bolo využité na:

**PREČÍTAJTE – ZAZNAMENAJTE V PERCENTÁCH**

- |    |   |   |
|----|---|---|
| a) | Úpravu alebo modifikáciu produktov alebo postupov získaných od iných spoločností, organizácií alebo jednotlivcov..... | % |
| b) | Vlastný vývoj produktov alebo postupov.....   | % |
| c) | Vývoj produktov alebo postupov v spolupráci s inými spoločnosťami, konzultantmi, vysokými školami, atď.....           | % |
|    | .....100%   |   |

**Ak Q1F = 1. INAK PREJDITE NA OTÁZKU Q14**

Q13. Uviedla vaša spoločnosť v priebehu posledných dvoch rokov nové alebo podstatne vylepšené organizačné metódy (vrátane zmien v štruktúre manažmentu, organizácie práce alebo komunikačných metód s inými spoločnosťami) za použitia niektornej z nasledovných metód:

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

- |    |  |       |
|----|--|-------|
| -  | Áno .....  | 1     |
| -  | Nie .....  | 2     |
| -  | [Nevie/neodpovedal].....   | 9     |
| a) | Prebratie organizačných metód, ktoré vyvinuli iné spoločnosti, organizácie alebo jednotlivci, s malými alebo žiadnymi úpravami zo strany vašej spoločnosti ..... | 1 2 9 |
| b) | Úprava alebo modifikácia organizačných metód, ktoré pôvodne vyvinuli iné spoločnosti, organizácie alebo jednotlivci .....  | 1 2 9 |
| c) | Vlastný vývoj nových alebo podstatne vylepšených organizačných metód .....   | 1 2 9 |
| d) | Vývoj nových alebo podstatne vylepšených organizačných metód v spolupráci s inými spoločnosťami, konzultantmi, vysokými školami, atď.....                        | 1 2 9 |

**ČASŤ 3: POLITIKA PODPORY**

Q14. Žiadala alebo dostala v priebehu posledných dvoch rokov vaša spoločnosť podporu z niektorého z nasledovných verejne financovaných projektov, ktoré sú určené na podporu inovácií?

**PREČÍTAJTE - ZAKÓDUJTE VŠETKY HODIACE SA MOŽNOSTI**

- |   |                          |   |
|---|--------------------------|---|
| - | Áno .....                | 1 |
| - | Nie .....                | 2 |
| - | [Nevie/neodpovedal]..... | 9 |

- a) Priama podpora na financovanie inovačných projektov, ktoré sú na báze výskumu a vývoja [R&D].....1 2 9
- b) Priama podpora na financovanie inovačných projektov, do ktorých neboli zapojený výskum a vývoj [R&D].....1 2 9
- b) Dotácie na budovy alebo inú infraštruktúru pre inovačné aktivity .....1 2 9
- c) Dotácie na zaobstaranie strojov, zariadení alebo softvéru .....1 2 9
- d) Daňové úľavy na náklady vynaložené na výskum a vývoj [R&D].....1 2 9
- e) Daňové úľavy na ostatné výdavky na inovácie iné než výdavky na výskum a vývoj [R&D] ..1 2 9
- f) Návšteva alebo účasť na predajných veľtrhoch alebo na obchodných misiách1 2 9
- g) Vytváranie siete s vysokými školami a výskumnými ústavmi.....1 2 9
- h) Vytváranie siete so spoločnosťami.....1 2 9
- k) Informácie o potrebách trhu, o trhových podmienkach, o nových predpisoch, atď.1 2 9

#### **AK JE ODPOVEď ÁNO NA KTORÚKOĽVEK POLOŽKU OTÁZKY Q14**

- Q15. Bola podpora z verejne financovaných projektov kľúčová pre ktorýkoľvek z inovačných projektov vašej spoločnosti natoľko, že by bez takejto podpory nebolo možné inováciu vyvinúť alebo zaviesť do praxe?

**NEČÍTAJTE - LEN JEDNA ODPOVEď**

- Áno.....1
- Nie.....2
- Nevie/neodpovedal .....9