



Specifičnosti IS poslovnih podsistema

- ✓ Marketing
- ✓ Razvoj



Specifičnosti IS poslovnih podsistema



- Procesi
- Informacioni ulazi i izlazi
- Obrade
- Skladišta podataka
- Dokumenta i izveštaji

– Marketing

– Razvoj

– Materijalno obezbeđenje

– Upravljanje kvalitetom

– Produkcija

– Finansije

– Informatička podrška

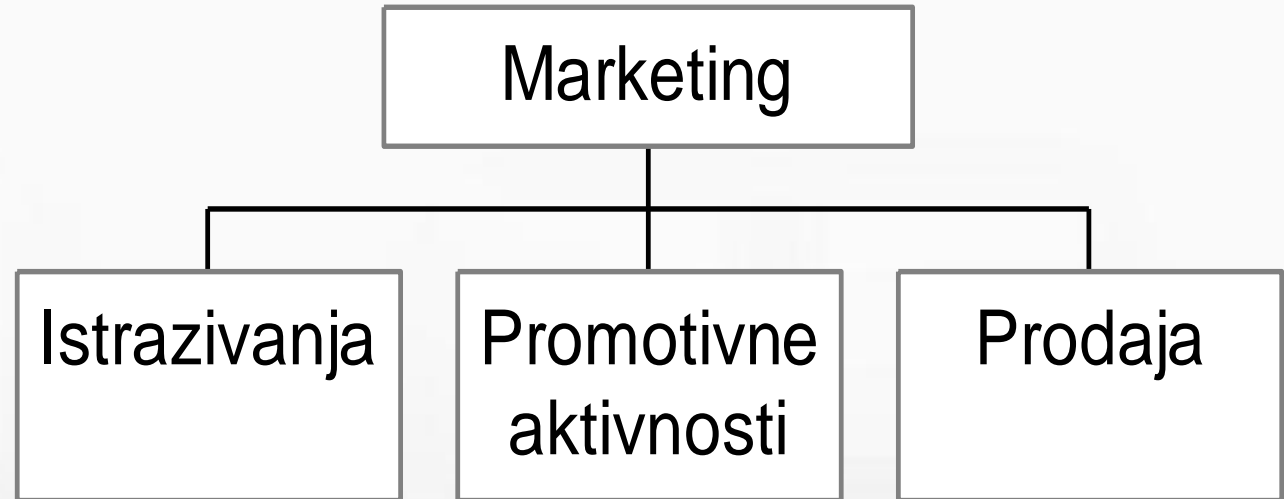
– Upravljanje ljudskim resursima

– Opšti i pravni poslovi

– Upravljanje



IS podsistema Marketinga



Procesi :

Istraživanja – unos i obrada raznih podataka o tržištu

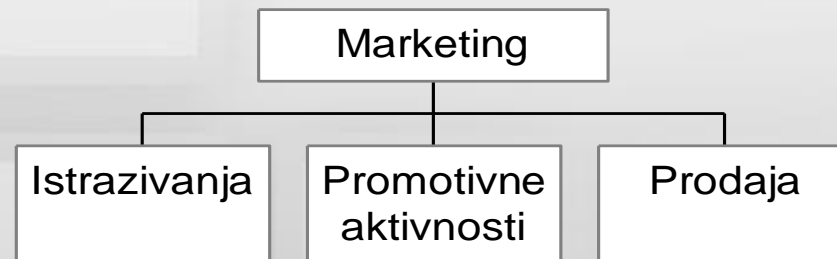
Promotivne aktivnosti – evidentiranje planova i praćenje realizacije

Prodaja – obrada ponuda, ugovora, klijenata, faktura



IS podsistema Marketinga

- **Informacioni ulazi**
Informacije sa tržišta, druge eksterne informacije, tehnološke i finansijske mogućnosti preduzeća
- **Informacioni izlazi**
Rezultati istraživanja tržišta, efekti promotivnih aktivnosti, ugovoreni poslovi
- **Obrade**
Kod istraživanja, ima statističkih obrada, ostalo su evidencije i ažuriranja, u Prodaji ima aritmetičkih obrada realizacije
- **Skladišta podataka** – Lokalnog karaktera, osim Ugovora i Faktura, koje obrađuje i podsistem Finansija

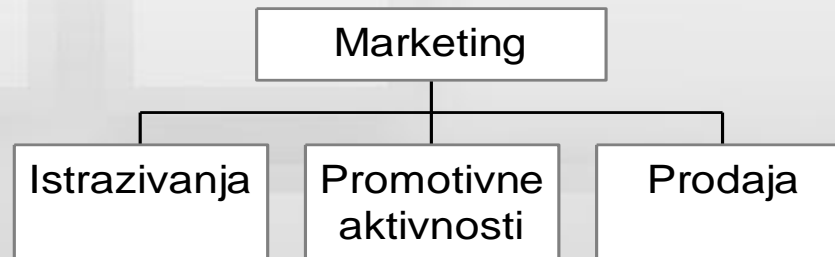




IS podsistema Marketinga

- **Dokumenta**

- Planovi (istraživanja, promotivnih aktivnosti, prodaje)
 - Ugovori (praćenje realizacije i naplate)
 - Fature, narudžbenice, zahtevi za ponude
- **Izveštaji** – o realizaciji planova, o kupcima, fakturama.



Narudžbenica



Nabavka

- Planiranje
 - Artikli
 - Dobavljači
 - Radni listovi trebovanja
 - Periodični radni list trebovanja
 - Planiranje porudžbina
 - Predviđanja proizvodnje
 - Izlazne porudžbine
 - Ulazne porudžbine
 - Okvirne ulazne porudžbine
 - Planirani nalozi za proizvodnju
 - Potvrđeni nalozi za proizvodnju
 - Nalozi za prenos
- Izveštaji
- Dokumenti
- Podepavanje
- Obrada porudžbine
- Zalihe i troškovi
- Analiza i izveštavanje
- Istorija
- Podepavanje

106024 Plava trava d.o.o - Izlazna porudžbina

Opšte
Fakturisanje
Isporuka
Spoljna trgovina
E-trgovina

Br. 106024

Br. dobavljača za nab... 60000

Br. kontakta kod doba... CT000139

Ime dobavljača Plava trava d.o.o

Adresa dobavljača Ulica smeru 18

Adresa dobavljača 2

Popt. broj/grad dobavl... 11000 Beograd

Kontakt kod dobavljača

Broj arhiviranih verzija 0

Opis knjige Porudžbina 106024

Datum knjige 11/27/11

Datum porudžbine 11/20/11

Datum dokumenta 11/27/11

Datum PDV-a 11/29/11

Br. porudžbine dobavl...

Br. isporuke dobavljača

Br. fakture dobavljača

pifra adrese porudžbine

pifra referenta nabavke RL

Centar odgovornosti BEOGRAD

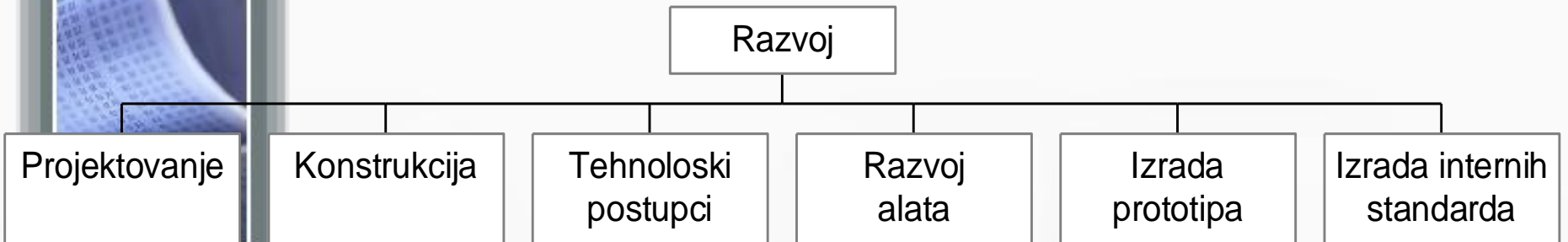
Status Izdato

V..	Br.	Opis	pifra lok...	Količina	Rezervis...	pifra jedi...	Direktni t...
A..	1400	Plasticni drzaci	BELO	32		DELOVI	0.106
A..	1320	Veliki srafovi	BELO	144		DELOVI	0.128
A..	1330	Mali srafovi	BELO	144		DELOVI	0.16
A..	1450	Mreza	BELO	8		DELOVI	0.106
▶ A..	1310	Plasticni tockovi	BELO	32		DELOVI	0.054

Porudžbina ▼
Red ▼
Funkcije ▼
Knjige ▼
Odštampaj... ▼
Pomoć ▼



IS podsistema Razvoja



Procesi:

Projektovanje – izrada idejnih crteža proizvoda

Konstrukcija – izrada tehničkih crteža

Tehnol. postupci - opis rada po tehn. crtežu, potrebnog materijala i vremena.

Razvoj alata – za specijalne alate kojih nema na tržištu,

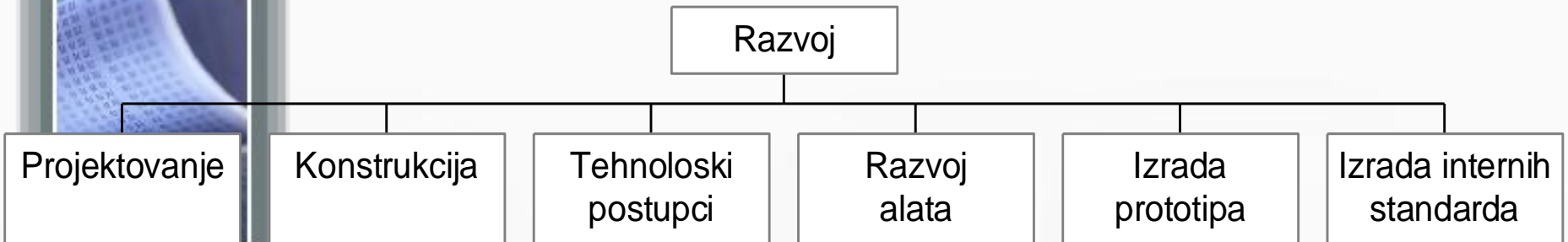
Izrada prototipa – evidentira se (homologuje) valjanost tehn. crteža i tehn. postupka

Izrada internih standarda – materijala, delova, postupaka izrade





IS podsistema Razvoja



Ulazi:

Informacije iz marketinga o istraživanju tržišta, tehnološke mogućnosti preduzeća

Izlazi:

Tehno. postupci, tehnički crteži, interni standardi

Obrade

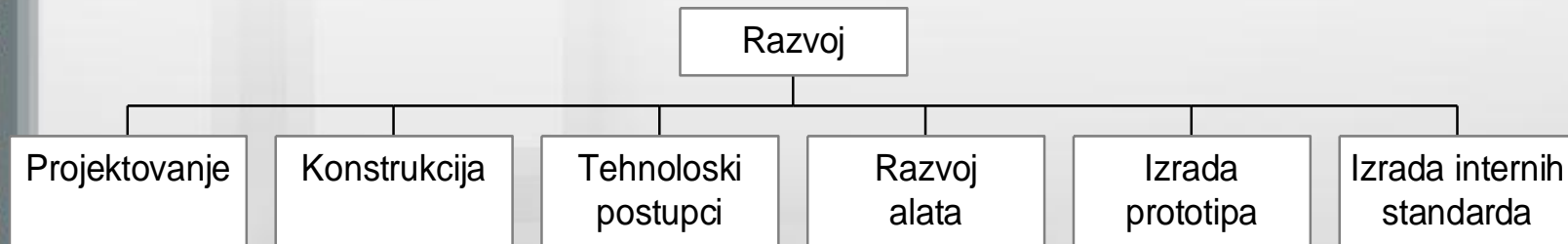
U procesima Projektovanja i Konstrukcije, karakteristična je obrada crteža – velikih grafičkih fajlova. Obrada tehnoloških postupaka i Izrada int. standarda za rezultat imaju tekstualne i numeričke podatke. Razvoj alata i Izrada prototipa proizvode i grafičke i tekstualne fajlove.



IS podsistema Razvoja

- **Dokumenta**

- Ključni dokument: **TEHNOLOŠKI POSTUPAK**. On čini skup operacija za proizvodnju jednog proizvoda (sklopa, dela). Svaka operacija je definisana svojim opisom, potrebnim materijalom (vrsta, količina), alatom i/ili mašinom koja se koristi, parametrima podešavanja alata/mašine, vremenom potrebnim za realizaciju, vrstom i nivoom znanja potrebnog za njenu realizaciju (kvalifikacija radnika).
- **TEHN. CRTEŽ** ima, osim slike, i skup deskriptora koji je prate (naziv, autor, datum...)





IS podsistema Razvoja



- **Skladišta podataka** – potrebni veliki memorijski kapaciteti za slike i crteže. Svi podaci o homologovanin proizvodima dostupni su svim ovlašćenim korisnicima. Podaci i crteži o proizvodima u razvoju, dostupni su samo procesima koji ih stvaraju.
- **Izveštaji** – Iz podsistema se generišu katalogi proizvoda, delova, potrebnog materijala, kapaciteta i sl.

