GOODYEAR TRAINING CAMP

Il valore della formazione tecnica

il caso del settore dei pneumatici

Milano, 21 maggio 2015

«Tutte le organizzazioni, per raggiungere i propri obiettivi, devono possedere una qualche competenza specialistica, un saper fare»

E. Schmidt, «Come fare formazione tecnica»

Il settore dei pneumatici

Quanti pneumatici vengono venduti ogni anno nel mondo?

Circa 1.300.000.000

La situazione in Italia

- Oltre 20.000.000 di pneumatici venduti all'anno
- Oltre 6.500 punti vendita specializzati
- Oltre 100.000 di punti vendita complessivi
- Un settore che ha resistito alla crisi …

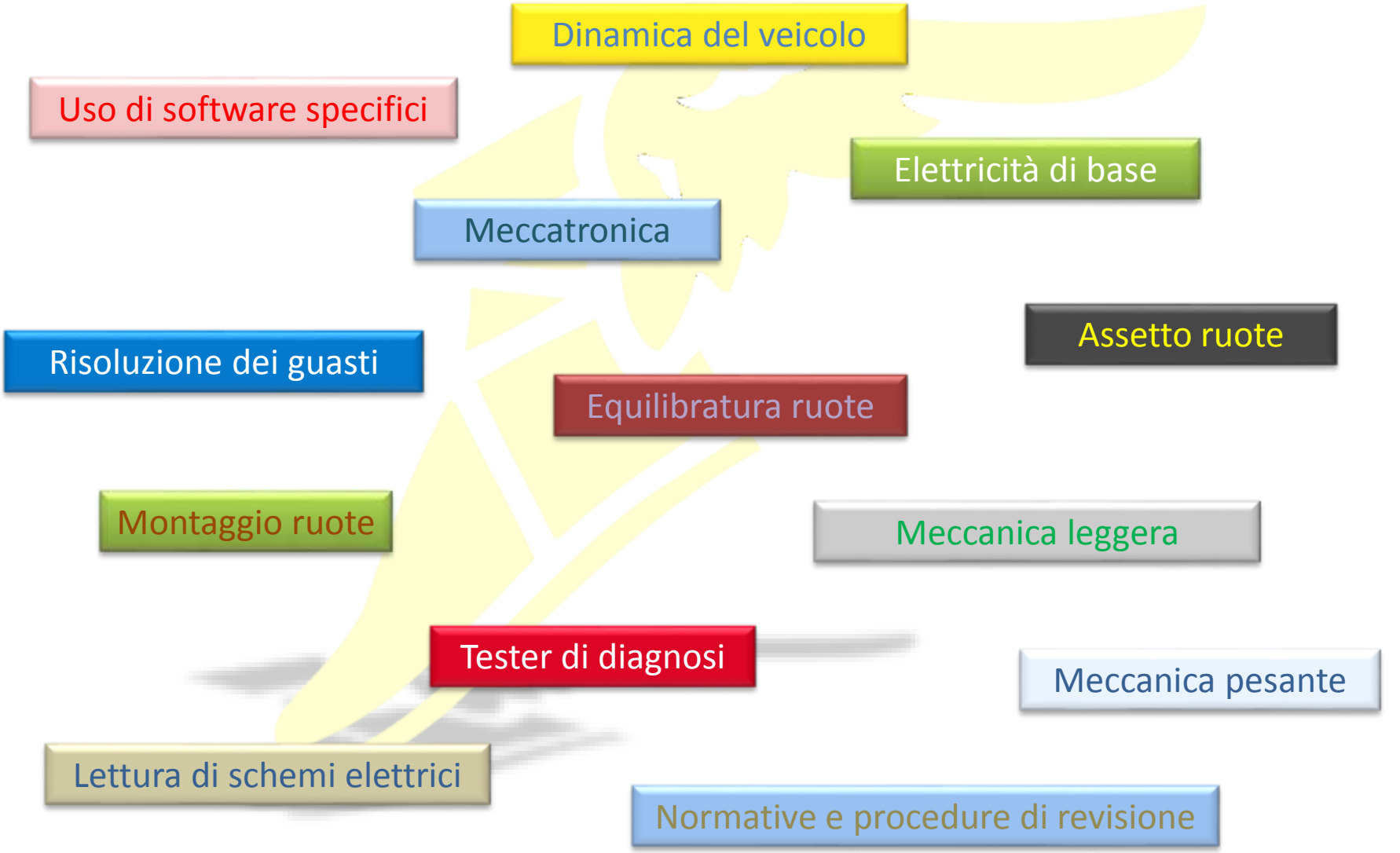
Il mestiere del gommista

Chi è e cosa fa il gommista?

Il gommista e specializzato nella manutenzione, riparazione e sostituzione dei pneumatici.
L'attività e svolta come proprietari o dipendenti di gommisti o officine di riparazione autoveicoli.

Quali competenze TRASVERSALI?

Quali competenze TECNICHE?



La componente tecnica del mestiere del gommista

Controllo e ripristino della Pressione dei pneumatici

Smontaggio e montaggio delle ruote

Verifica dello stato e del consumo dei pneumatici

Riparazione dei pneumatici

La componente tecnica del mestiere del gommista

GOODYEAR TRAINING CAMP

Smontaggio e montaggio dei pneumatici

Verifica e regolazione degli angoli geometrici

Bilanciatura delle ruote

Chi arriva in aula …

- ✓ E’ non di rado poco qualificato
- ✓ Ha un livello di scolarizzazione medio-basso
- ✓ Ha voglia di fare
- ✓ Riconosce l’importanza della formazione (tecnica)

Quale aula?

- ✓ Uso di un linguaggio semplice
- ✓ Forte predominanza della pratica sulla teoria
- ✓ Tanta interazione
- ✓ Riferimento costante al proprio lavoro

«Le persone imparano in gran parte nel lavoro quotidiano tramite affiancamento o per prove ed errori, ma questo non è sempre sufficiente: quanto più le discipline si fanno sofisticate e quanto più numerosi sono i discenti, tanto più bisogna ricorrere a specifiche iniziative di formazione tecnica»

E. Schmidt, «Come fare formazione tecnica»

GOODYEAR TRAINING CAMP

PLAST 2015 - L'IMPORTANZA DELLA FORMAZIONE TECNICA E PROFESSIONALE NELLA SCUOLA MODERNA

Dialogo fra Impresa e Scuola, più opportunità di carriera con la formazione tecnica

Il futuro della formazione tecnica in un paese in emergenza industriale

Formazione tecnica per il futuro tessile

Il mestiere del gommista

Conoscenze e capacità tecniche

- **Pneumatici**
  - Composizione chimico-fisica
  - Tipologia e classificazione
  - Montaggio, smontaggio, coperture e riparazione pneumatici
  - Sostituzione cerchi in ferro e cerchi in lega
- **Assetto dell'auto**
  - Analisi e intervento sui guasti
  - Usure anomale
  - Assetto ruote, convergenza ed equilibratura
- **Strumentazione di settore**
  - Strumentazione di diagnostica generica e specifica
  - Utilizzo di strumentazioni necessarie per controllo e riparazioni
  - Utilizzo della chiave dinamometrica

Conclusioni

- ✓ Le competenze tecniche hanno pari dignità e importanza di quelle soft, a volte anche di più
- ✓ Il bagaglio di competenze tecniche è spesso inadeguato e acquisito in modo sommario
- ✓ Chi è esperto di contenuti non sempre è esperto di educazione degli adulti e di gestione dell'aula