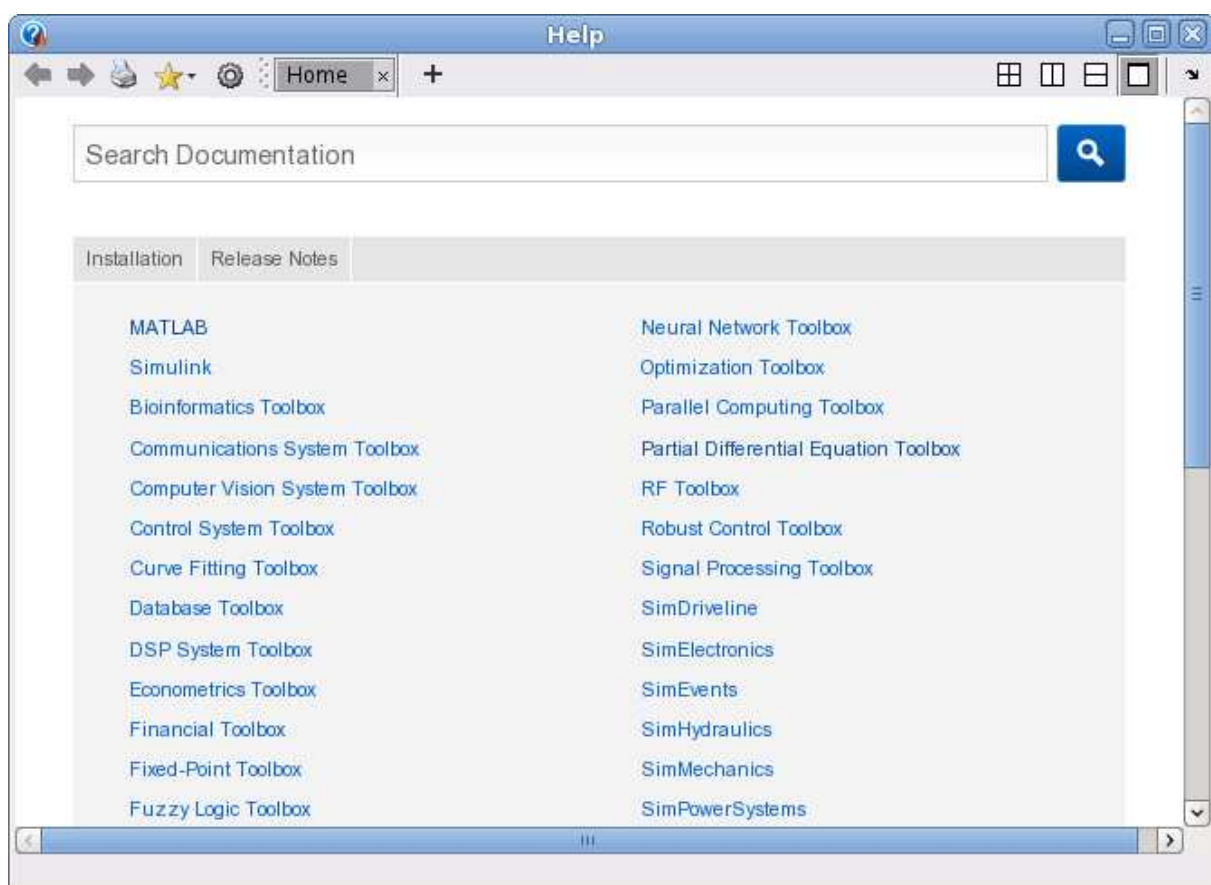


Hjälptextsystemet i MATLAB

Den mest utförliga och aktuella beskrivning som finns av MATLAB hittar man i det inbyggda hjälptextsystemet Help.

Tryck på  i verktygsfältet eller på HOME-fliken och ett fönster Help öppnas.



Vi ser då den stora uppsättningen av verktygslådor, för olika tillämpningsområden, som följer med. Man kan söka sig fram för att hitta referenssidor (hjälpexter) för olika kommandon och funktioner.

Det är viktigt att lära sig att läsa dokumentationen. Den är inte skriven för att lära ut till nybörjare hur man löser ett problem med MATLAB, utan för att visa exakt hur en funktion eller ett kommando används. Det är inte lättläst, och man måste lära sig att plocka fram den informationen som är av intresse för tillfället, dvs. man måste lära sig att "skumma" texterna.

Vi skriver `fzero` i sökfältet för att få upp hjälptexten för ekvationslösning.



Som en liten övning: Leta själv upp hjälptexten för **fzero** (som vi ser ovan).

Leta även upp och läs hjälptexten för **linspace** som vi har använt i samband med grafitning. Hur anger man antal punkter man vill ha? Hur många punkter får man som standard om man inte anger något antal?