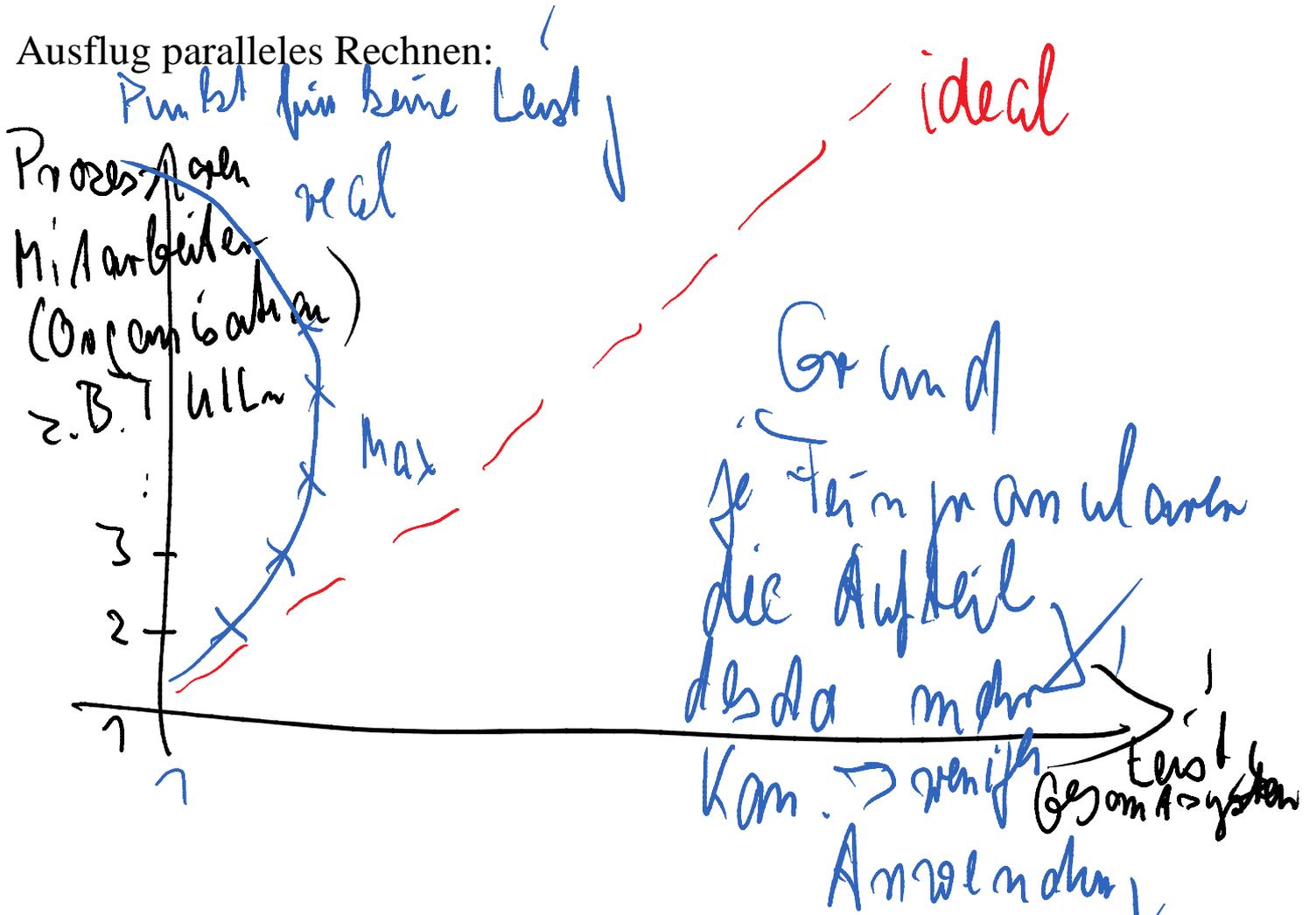


4.2.2. Schwach strukturierte Hierarchie

Strenge Strukturierung und insbesondere nur ein E-Platz und ein A-Platz ist eine starke Einschränkung für den Entwurf.

Schwache Strukturierung:

Ausflug paralleles Rechnen:



ideale Organisation (Bsp.
große Verwaltung)
ständig aus- und überlastet,
→ aber ohne Input und Output

von und zur Umgebung
→ ideal, weil die Leistungsfähigkeit
der Umwelt nicht mehr
herunter geht wird

Def. Schwach strukturierte Hierarchie: (Platzunternetz) Es existieren n Paare ($n \in \mathbb{N}$) von E- und A-Plätzen mit der Eigenschaft von streng strukturiert.

Bsp.: PN 41/42

Oben obere Hierarchie, unten untere Hierarchie.

$p_{1,o} = p_{5,u}$

$p_{10,o} = p_{3,u}$

$p_{4,o} = p_{6,u}$

$p_{7,o} = p_{4,u}$

Grund hier: oben und unten auf einer Chromosseite, keine gleichen Namen mgl.

PN42, untere Hierarchie etwas komplexer. Platznamen oben und unten identisch (Randplätze), PN41 oben beschreib das Simulationsersatzmodell, das evtl. anderes Zeitverhalten aufweist (war aber so definiert).