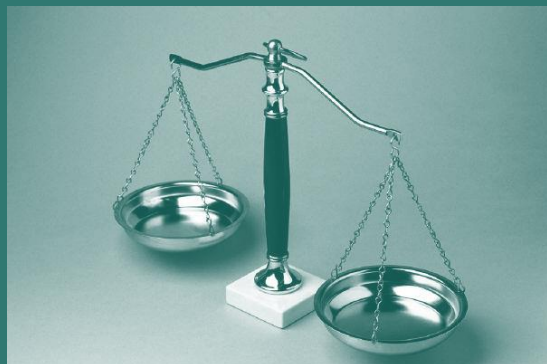


MIKROEKONOMIE

VŠEOBECNÁ ROVNOVÁHA



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
V OPAVĚ



VŠEOBECNÁ ROVNOVÁHA

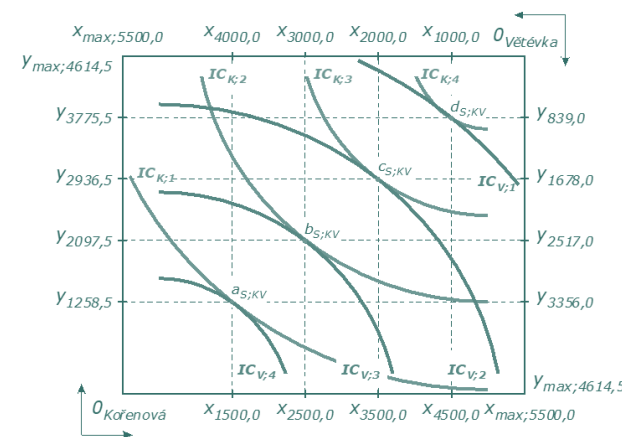
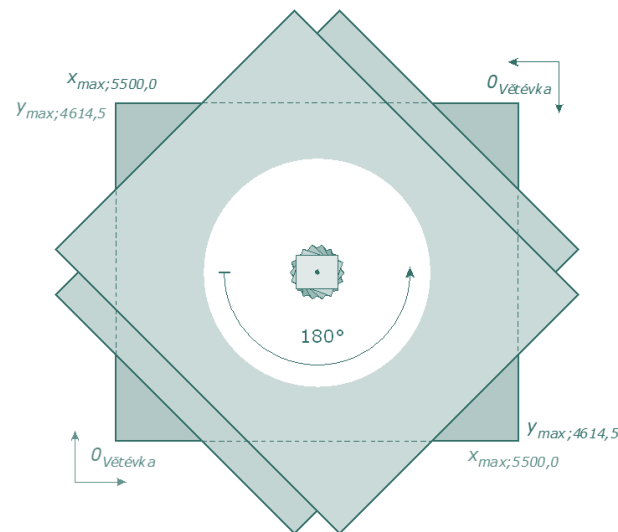
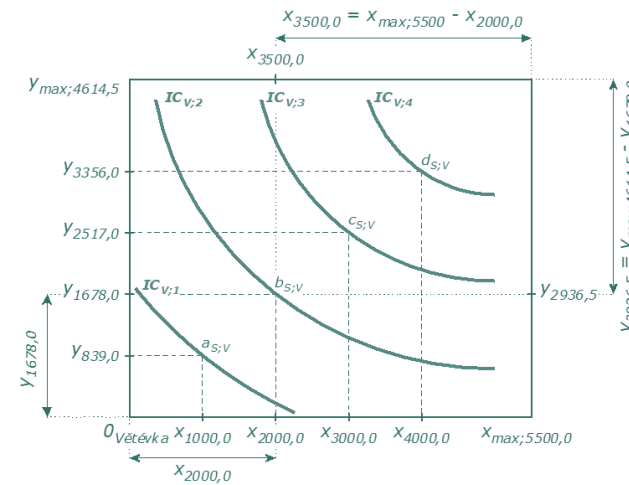
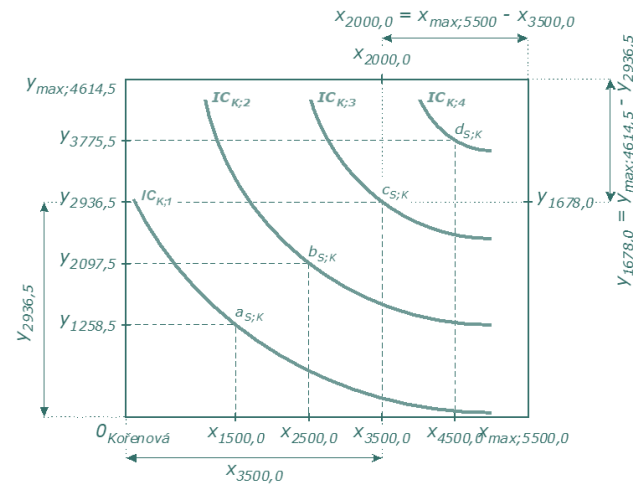
V rámci přednášky se *dozvíte*:

- jaký je rozdíl mezi parciální a všeobecnou rovnováhou,
- kdy je v ekonomice dosaženo efektivnosti ve směně a efektivnosti ve výrobě,
- jak lze zkonstruovat Edgeworthův box-diagram,
- co je to kontraktační křivka a jak s její pomocí zkonstruujete hranici produkčních možností
- a za jakých podmínek je v ekonomice dosaženo všeobecné rovnováhy.



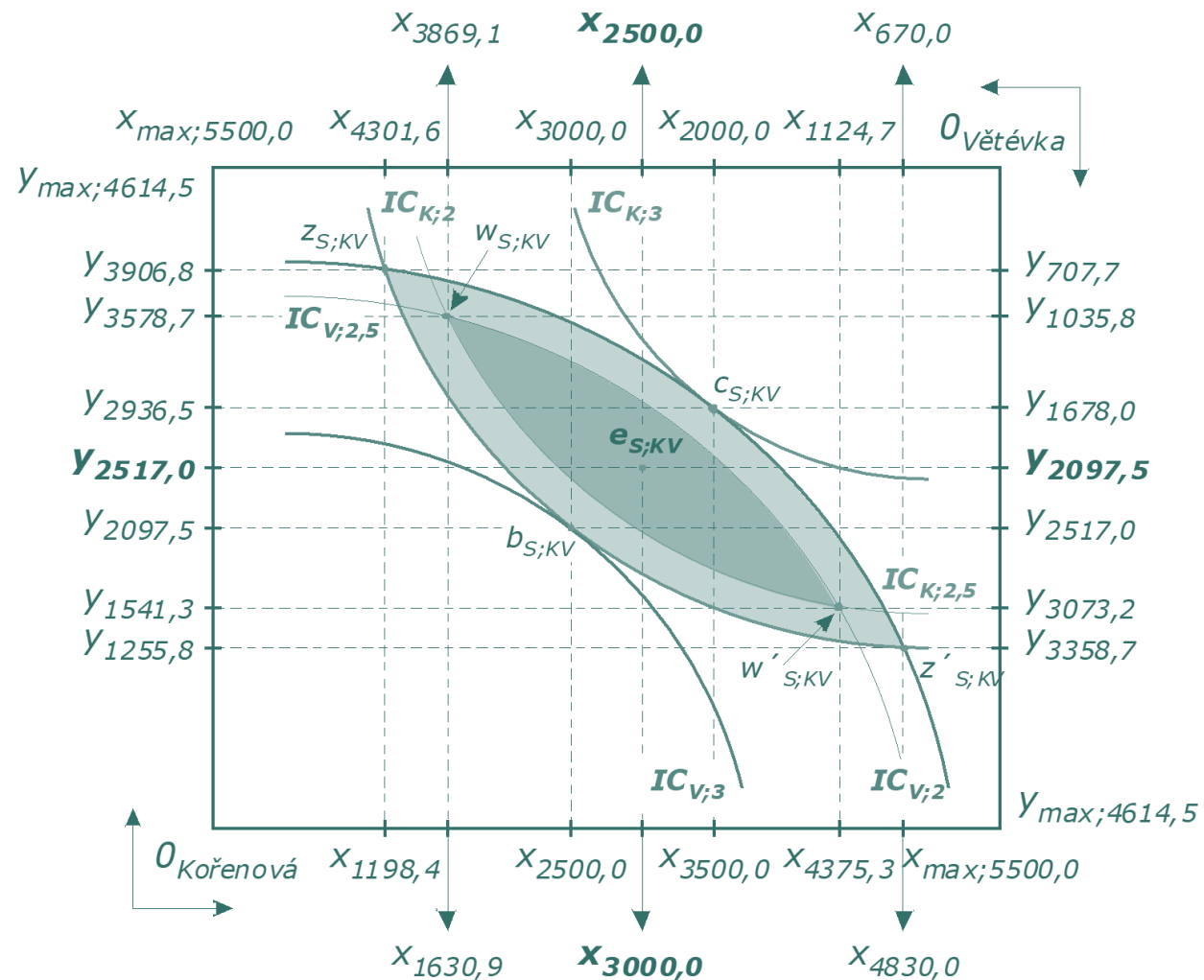
SLEZSKÁ
UNIVERZITA
V OPAVĚ

1-46 KONSTRUKCE EDGEWORTHOVA BOX-DIAGRAMU SMĚNY

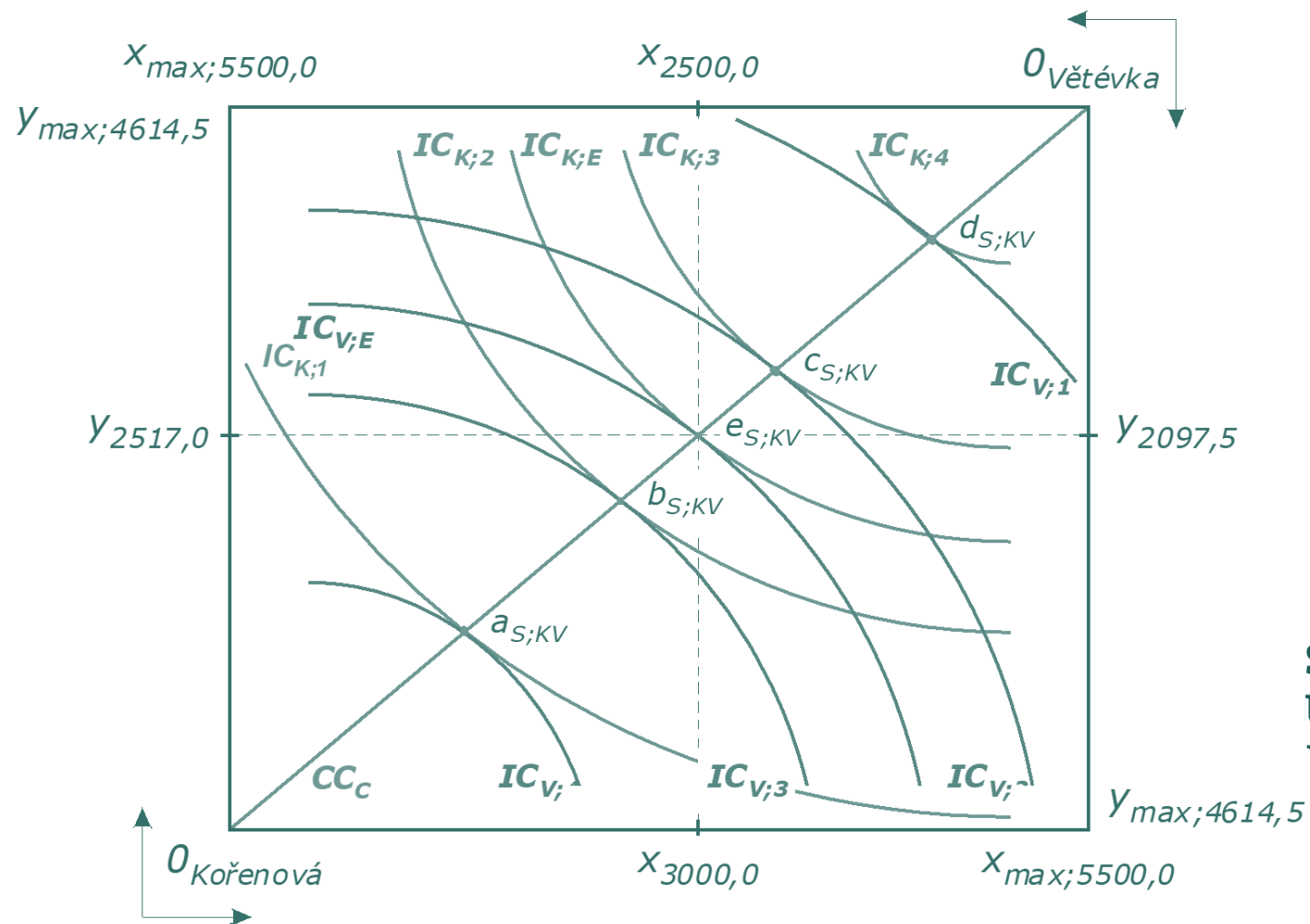


SLEZSKÁ
UNIVERZITA
V OPAVĚ

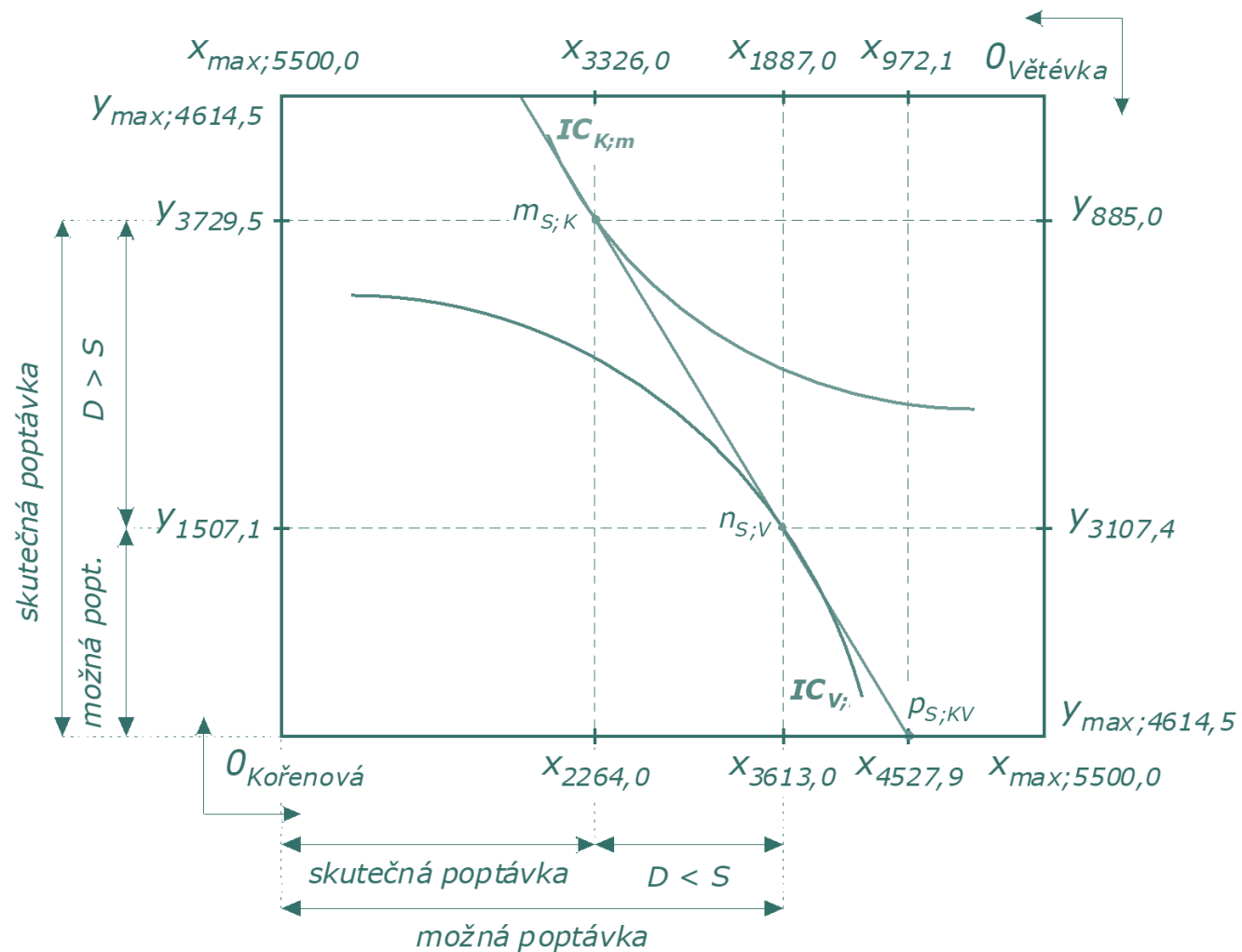
1-47 EDGEWORTHŮV BOX-DIAGRAMU SMĚNY – NALEZENÍ PARETO EFEKTIVNÍ ALOKACE



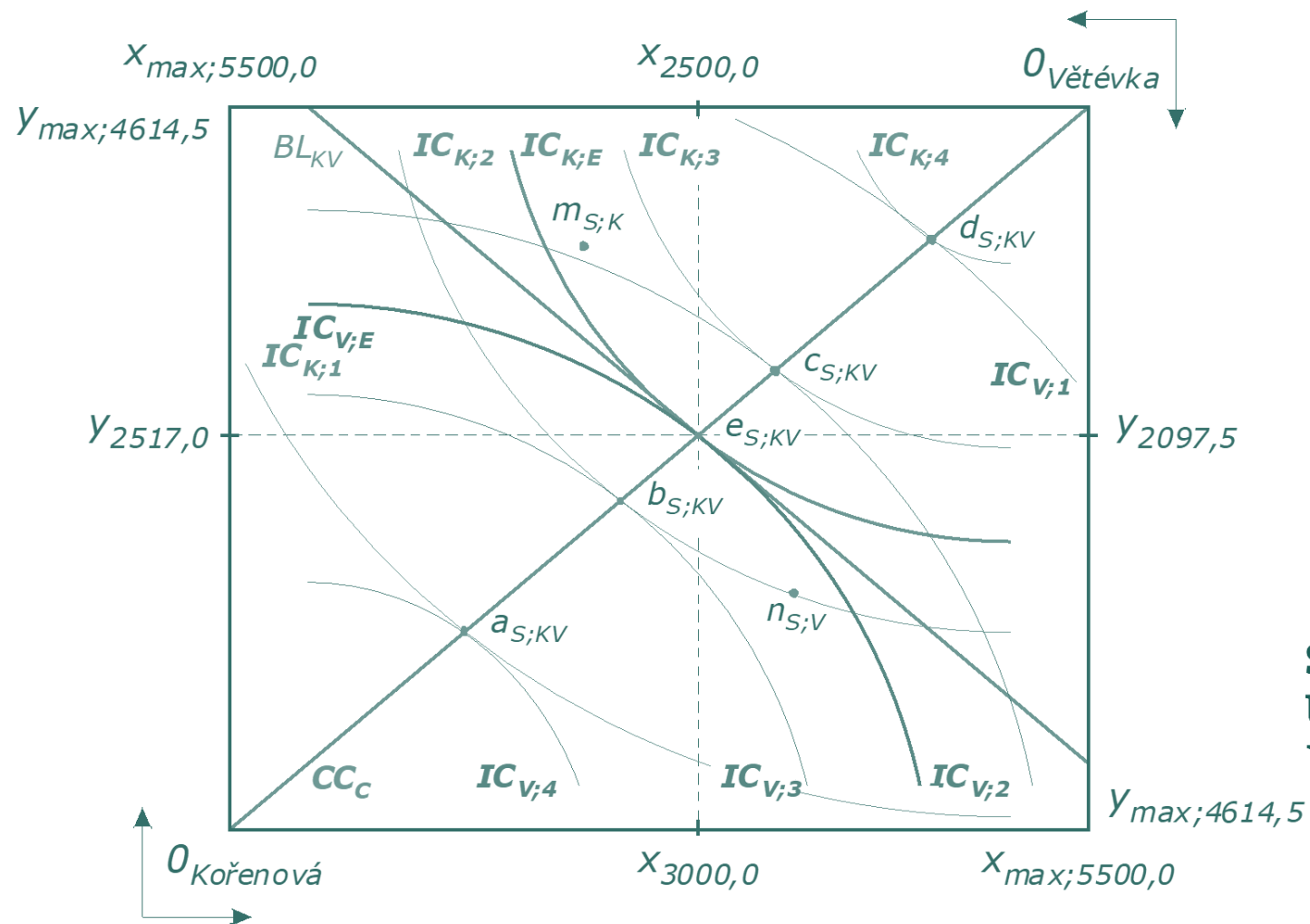
1-48 EDGEWORTHŮV BOX-DIAGRAMU SMĚNY – SMLUVNÍ KŘIVKA CC_C



1-49 EDGEWORTHŮV BOX-DIAGRAMU SMĚNY – HRUBÁ A ČISTÁ POPTÁVKA



1-50 EDGEWORTHŮV BOX-DIAGRAMU SMĚNY – ROVNOVÁHA NA TRHU STATKŮ A SLUŽEB

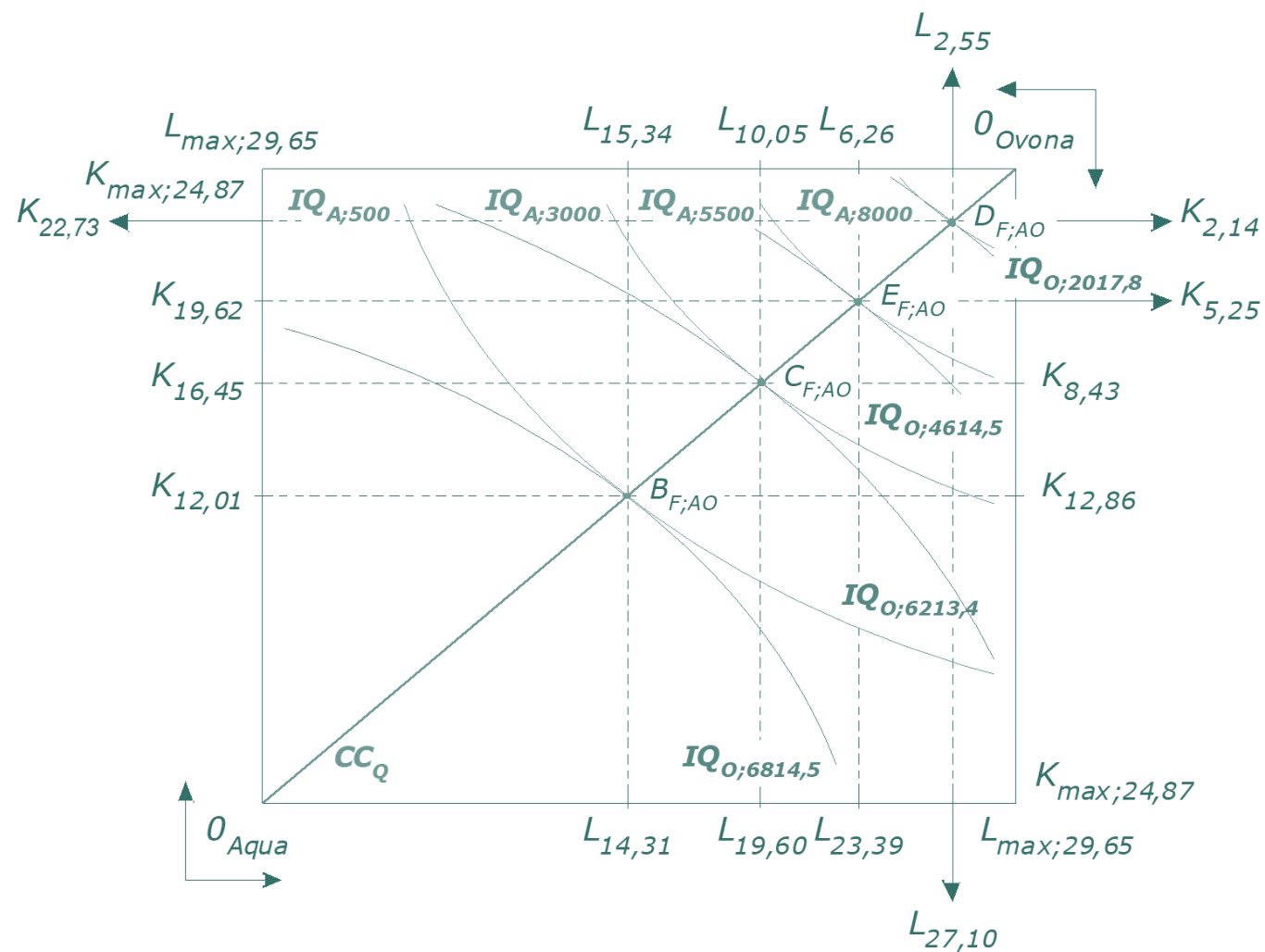


SLEZSKÁ
UNIVERZITA
V OPAVĚ

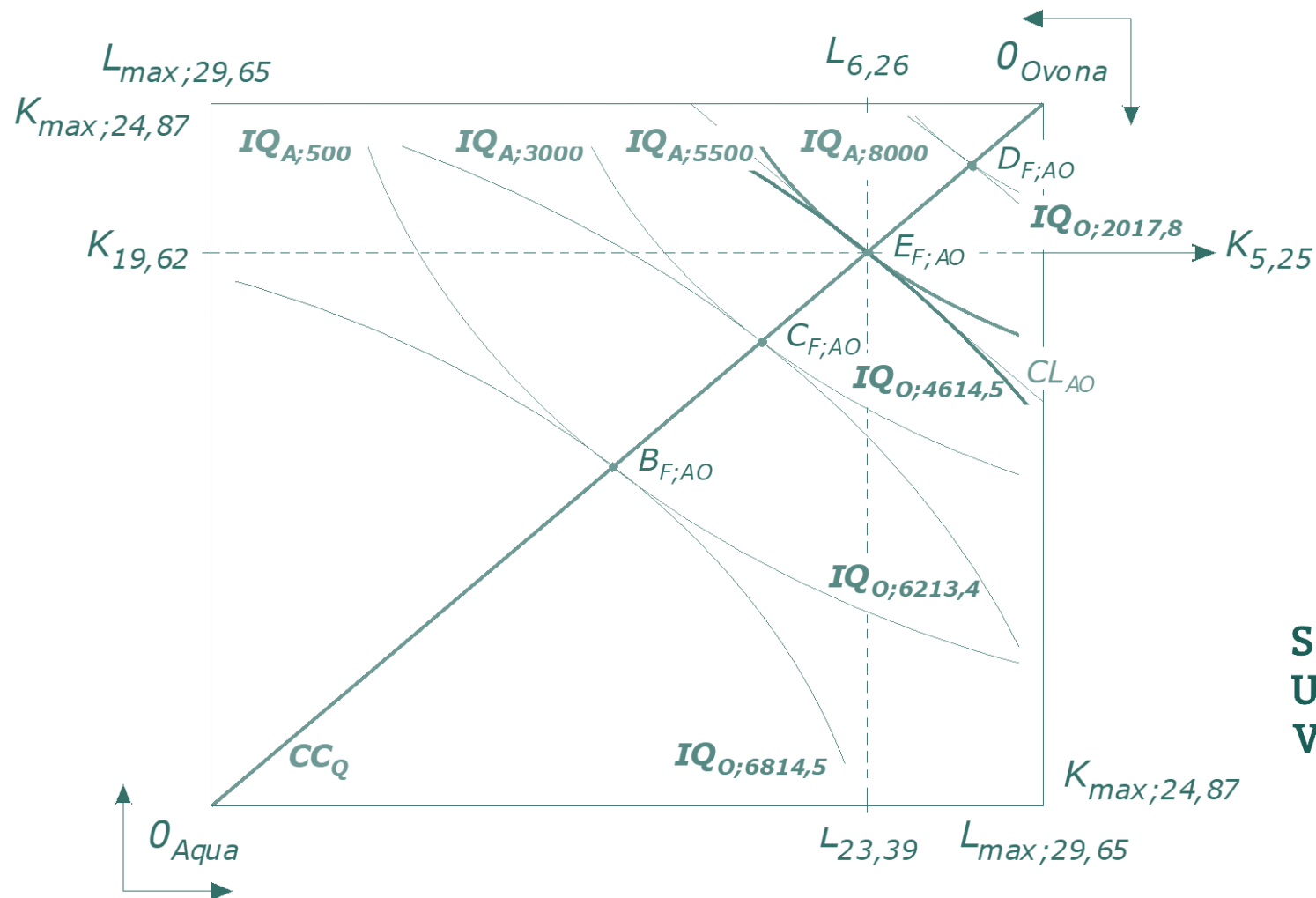
SMĚNA A JEJÍ EFEKTIVNOST

$$MRS_{C;K} = MRS_E = MRS_{C;V} \quad (4.1)$$

1-51 EDGEWORTHŮV BOX-DIAGRAMU VÝROBY – SMLUVNÍ KŘIVKA CC_Q



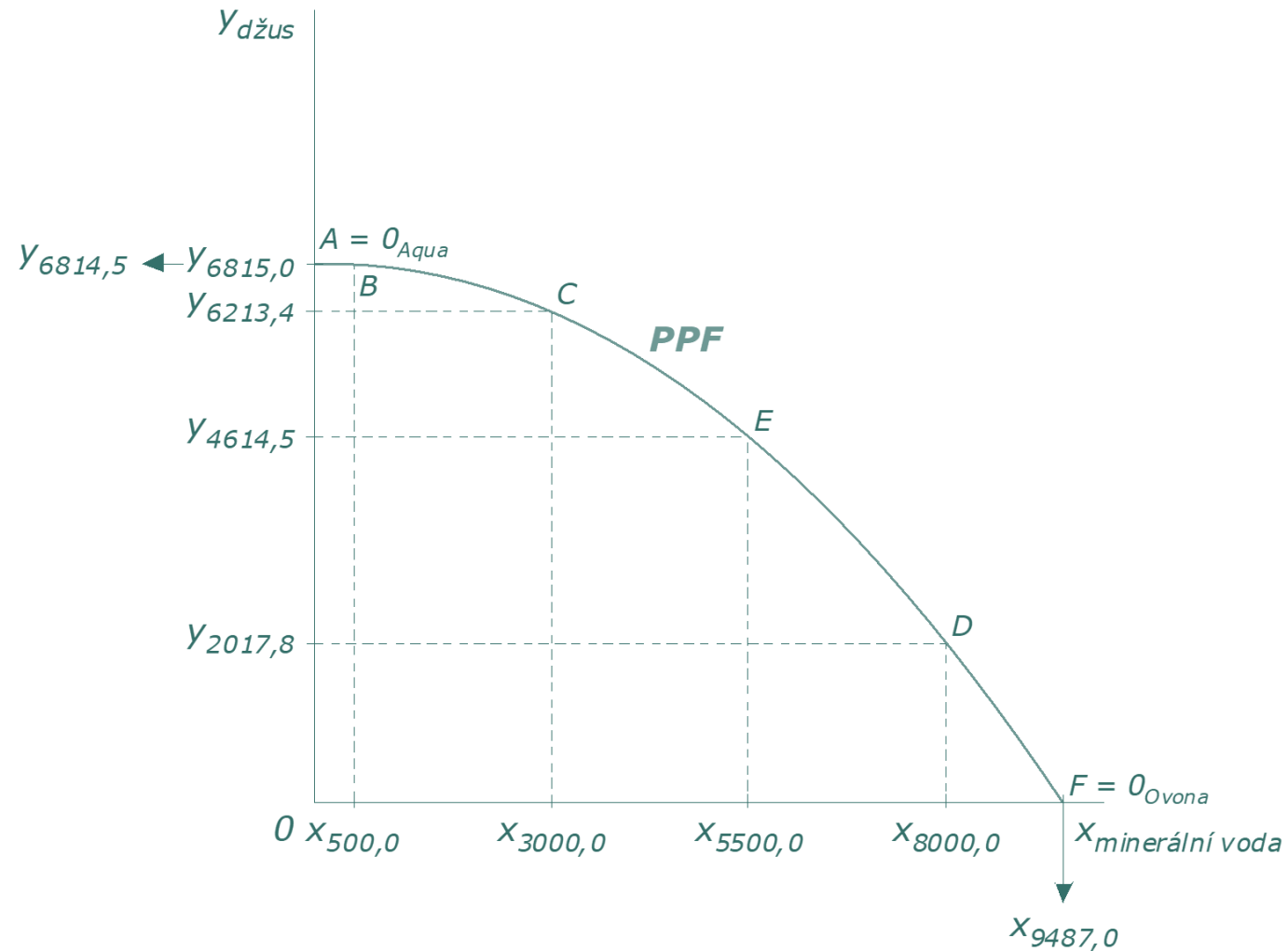
1-52 EDGEWORTHŮV BOX-DIAGRAMU VÝROBY – CELKOVÁ ROVNOVÁHA NA TRHU VÝROBNÍCH FAKTORŮ



VÝROBA A JEJÍ EFEKTIVNOST

$$MRTS_{LK;A} = -\frac{p_L}{p_K} = MRTS_{LK;O} \quad (4.2)$$

1-53 HRANICE VÝROBNÍCH MOŽNOSTÍ



HRANICE VÝROBNÍCH MOŽNOSTÍ

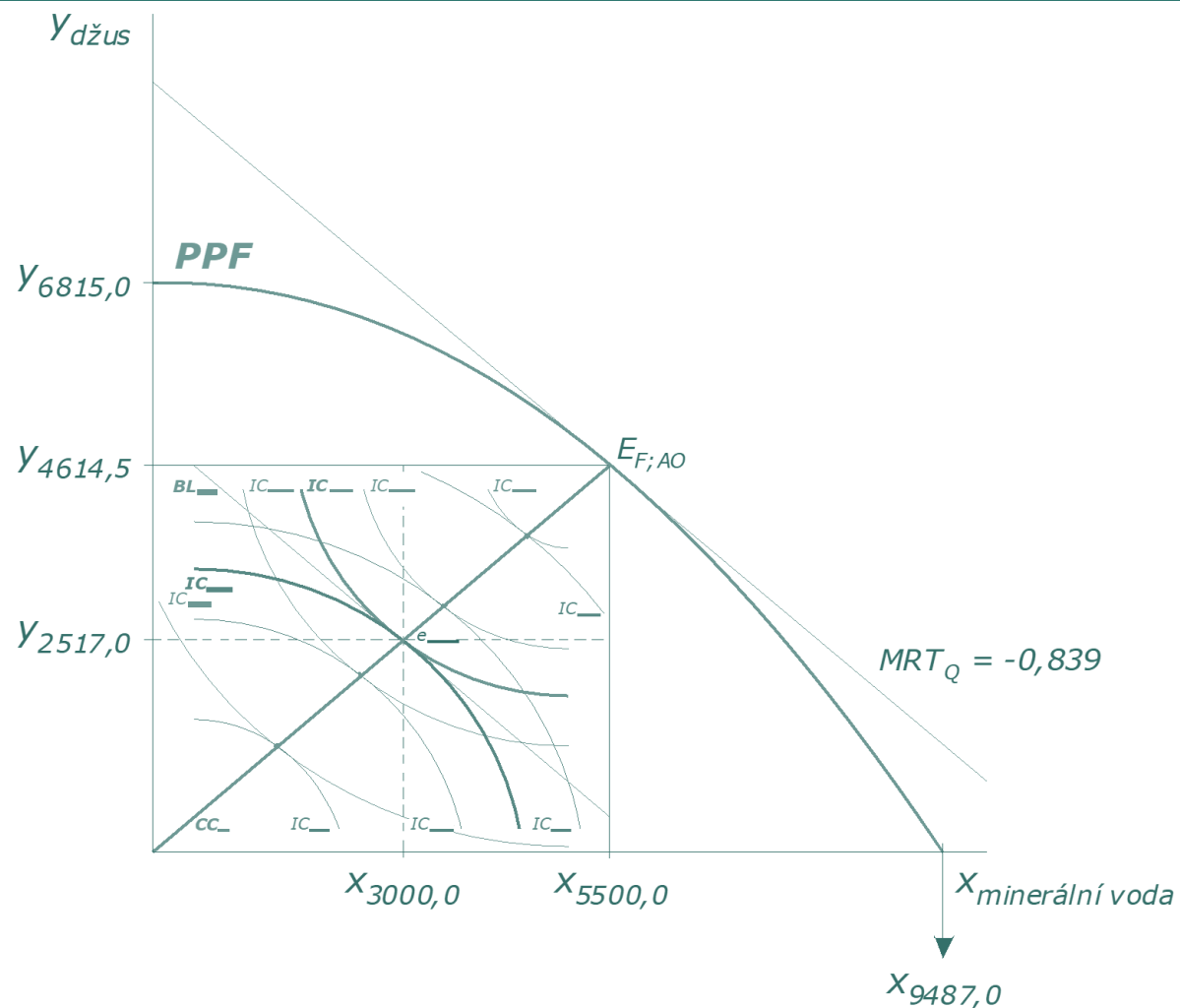
$$MRT_Q = \frac{MC_x}{MC_y} = \frac{p_x}{p_y} \quad (4.3)$$

kde: MRT_Q – mezní míra transformace produktu
 $MC_{x(y)}$ – mezní náklady výroby statku x (statku y), které jsou v případě dokonalé konkurence rovny ceně tohoto statku



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
V OPAVĚ

1-54 VŠEOBECNÁ ROVNOVÁHA – EFEKTIVNOST VÝROBNÍHO MIXU



SLEZSKÁ
UNIVERZITA
V OPAVĚ

VÝROBA A JEJÍ EFEKTIVNOST

$$MRS = -\frac{p_L}{p_K} = MRT_Q \quad (4.4)$$