

Corso di Laurea Magistrale in Economia dell'Ambiente, della Cultura e del Territorio

Test di valutazione della personale preparazione (6 luglio 2023 e 6 settembre 2023)

Programmi richiesti e testi consigliati

1) Percorso Economia e Politiche dell'Ambiente (EPA)

Area Economica

Per la preparazione della Sezione di Economia del Test il testo consigliato è:

Besanko – Braeutigam (2020), Microeconomia, Quarta edizione, McGraw Hill

nelle seguenti parti:

Capitolo 1: Problemi di analisi economica

Capitolo 2: Domanda e offerta (escluso 2.5.1)

Capitolo 3: Le preferenze del consumatore e il concetto di utilità

Capitolo 4: La teoria della scelta del consumatore (esclusi 4.3 e 4.4)

Capitolo 5: La teoria della domanda (esclusi 5.3.2 e 5.7)

Capitolo 6: La teoria della produzione (esclusi 6.6 e Appendice A6)

Capitolo 7: Costi e minimizzazione dei costi (esclusi 7.2.5 e 7.3.4)

Capitolo 8: Le curve di costo

Capitolo 9: La concorrenza perfetta (esclusi 9.3.3, 9.4.5, 9.5.1 e l'ultima parte di 9.5.2 intitolata "Il surplus del produttore per l'intero mercato: il lungo periodo")

Capitolo 10: Mercati concorrenziali: applicazioni (esclusi 10.3.1, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9)

Capitolo 11: Il monopolio (esclusi 11.2.5, 11.2.6, 11.3.1, 11.3.2, 11.4.1, 11.4.2, 11.4.3, 11.5.3, 11.7, 11.8)

Capitolo 17: Esternalità e beni pubblici (escluso 17.1.4), Capitolo accessibile online al link http://highered.mheducation.com/sites/8838695555/student_view0/index.html

Area Matematica

Per la preparazione della Sezione di Matematica del Test il testo consigliato è:

Salinelli (2021), Appunti di Matematica, Giappichelli Editore

nelle seguenti parti:

Capitolo 1: L'insieme dei numeri reali

Capitolo 2: Funzioni reali di variabile reale

Capitolo 3: Limiti di funzioni e continuità

Capitolo 4: Calcolo differenziale

Capitolo 5: Applicazioni del calcolo differenziale

Capitolo 6: Calcolo integrale

Area Statistica

Per la preparazione della Sezione di Statistica del Test il testo consigliato è:

Borra – Di Ciaccio (2021), Statistica: metodologie per le scienze economiche e sociali, Quarta edizione, McGraw Hill

nelle seguenti parti:

Capitolo 1: La rilevazione dei fenomeni statistici

Capitolo 2: Distribuzione di un carattere e sua rappresentazione

Capitolo 3: Sintesi della distribuzione di un carattere: le medie

Capitolo 4: Sintesi della distribuzione di un carattere: la variabilità

Capitolo 6: Analisi dell'associazione tra due caratteri (esclusi 6.7 e 6.8)

Capitolo 8: Probabilità: concetti di base

Capitolo 9: Variabili casuali e distribuzioni di probabilità (esclusi 9.8.3, 9.8.4, 9.8.5, 9.9)

2) Percorso Economia e Politiche della Cultura (EPC)

Area Economica

Per la preparazione della Sezione di Economia del Test il testo consigliato è:

Besanko – Braeutigam (2020), Microeconomia, Quarta edizione, McGraw Hill

nelle seguenti parti:

Capitolo 1: Problemi di analisi economica

Capitolo 2: Domanda e offerta (escluso 2.5.1)

Capitolo 3: Le preferenze del consumatore e il concetto di utilità

Capitolo 4: La teoria della scelta del consumatore (esclusi 4.3 e 4.4)

Capitolo 5: La teoria della domanda (esclusi 5.3.2 e 5.7)

Capitolo 6: La teoria della produzione (esclusi 6.6 e Appendice A6)

Capitolo 7: Costi e minimizzazione dei costi (esclusi 7.2.5. e 7.3.4)

Capitolo 8: Le curve di costo

Capitolo 9: La concorrenza perfetta (esclusi 9.3.3, 9.4.5, 9.5.1 e l'ultima parte di 9.5.2 intitolata "Il surplus del produttore per l'intero mercato: il lungo periodo")

Capitolo 10: Mercati concorrenziali: applicazioni (esclusi 10.3.1, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9)

Capitolo 11: Il monopolio (esclusi 11.2.5, 11.2.6, 11.3.1, 11.3.2, 11.4.1, 11.4.2, 11.4.3, 11.5.3, 11.7, 11.8)

Capitolo 17: Esternalità e beni pubblici (escluso 17.1.4), Capitolo accessibile online al link http://highered.mheducation.com/sites/8838695555/student_view0/index.html

Area Matematica

Per la preparazione della Sezione di Matematica del Test il testo consigliato è:

Salinelli (2021), Appunti di Matematica, Giappichelli Editore

nelle seguenti parti:

Capitolo 1: L'insieme dei numeri reali

Capitolo 2: Funzioni reali di variabile reale

Capitolo 3: Limiti di funzioni e continuità

Capitolo 4: Calcolo differenziale

Capitolo 5: Applicazioni del calcolo differenziale

Area Statistica

Per la preparazione della Sezione di Statistica del Test il testo consigliato è:

Borra – Di Ciaccio (2021), Statistica: metodologie per le scienze economiche e sociali, Quarta edizione, McGraw Hill

nelle seguenti parti:

Capitolo 1: La rilevazione dei fenomeni statistici

Capitolo 2: Distribuzione di un carattere e sua rappresentazione

Capitolo 3: Sintesi della distribuzione di un carattere: le medie (esclusi 3.3 e 3.4)

Capitolo 4: Sintesi della distribuzione di un carattere: la variabilità (solo da 4.1 a 4.3)

Capitolo 6: Analisi dell'associazione tra due caratteri (solo da 6.1 a 6.5)

3) Per chi non ha ancora scelto il percorso, il programma coincide con quello del Percorso Economia e Politiche dell'Ambiente (EPA)