

大葉大學 產業碩士專班 104 年度秋季班 招生考試試題紙

學系(類別)	年級	考試科目 (中文名稱)	考試日期	節次	備註
自行車創新產業碩士專班	1	自行車產業概論	4月25日	1 <small>10:30-12:00</small>	共2頁, P2-1

註：考生可否攜帶其他資料作答，請在備註欄註明（如未註明，一律不准攜帶）。

共 25 題，每題 4 分。

- _____ 1. 下列何者非自行車產品？ (A)鍊條 (B)齒盤 (C)坐 (D)以上皆是。
- _____ 2. 自行車產業主要集中在台灣哪裡？ (A)北部 (B)中部 (C)南部 (D)東部。
- _____ 3. 下列何種測試是針對車架？ (A)踏力 (B)水平 (C)前導 (D)以上皆是。
- _____ 4. 自行車車架生產主要來自？ (A)泰國 (B)日本 (C)中國 (D)越南。
- _____ 5. 自行車輪邊的 PSI 是什麼意思？ (A)壓力磅數 (B)直徑 (C)輪寬 (D)以上皆非。
- _____ 6. 全球自行車變速零件最大供應品牌是？
(A)台灣為轉 (B)美國 SRAM (C)日本 SHIMANO (D)義大利 Campanolo。
- _____ 7. 台灣自行車產業必須朝哪個方向發展？
(A)代工 (B)自創品牌 (C)轉移生產基地 (D)以上皆是。
- _____ 8. 現行公路車變速系統最多速別為多少？ (A) -8-S (B)9-S (C) 10-S (D) 11-S。
- _____ 9. 下列輪徑何者非自行車常用輪徑規範？ (A) 24" (B) 26" (C) 27" (D) 29"。
- _____ 10. 下列何者為生產鏈條廠商？ (A)桂盟 (B)SRAM (C) SHIMANO (D)以上皆是。
- _____ 11. 自行車油壓碟煞系統包含下列哪一項？ (A)花鼓 (B)前叉 (C)碟煞 (D)以上皆是。
- _____ 12. 自行車最大關鍵零件是？ (A)輪胎 (B)坐墊 (C)車架 (D)鍊條。
- _____ 13. 複合材料塗裝過程溫度必須介於何者之間？
(A) 60~70 (B) 70~80 (C)80~90 (D)90~100。
- _____ 14. 對自行車車架重量，目前最輕的材質是？
(A)鉻鉬鋼 (B)鋁合金 (C)鈦合金 (D)碳纖維。
- _____ 15. 下列何種材質不適用於自行車？ (A)碳纖維 (B)鋁合金 (C)鉻鉬鋼 (D)鎂合金。
- _____ 16. 自行車種類分有下列哪幾種？ (A)山地車 (B)公路車 (C)城市車 (D)以上皆是。
- _____ 17. 何者為台灣自行車出口量最大的公司？
(A)捷安特(巨大) (B)美利達 (C)愛地雅 (D)永其工業。
- _____ 18. 下列何種水果適合騎乘自行車時補充？ (A)蘋果 (B)香蕉 (C)葡萄 (D)西瓜。
- _____ 19. 購買自行車服時，要考慮哪些需求？ (A)身材 (B)場合 (C)功能 (D)以上皆是。
- _____ 20. 長時間運動之前、中、後皆必須隨時補充足夠的水分與電解質，運動前做充足的準備運動和伸展操，可以預防？ (A)中暑 (B)拉傷 (C)抽筋 (D)擦傷。

背面尚有試題

大葉大學 產業碩士專班 104 年度秋季班 招生 考試 試題 紙

學系(類別)	年級	考試科目 (中文名稱)	考試日期	節次	備註
自行車創新產業碩士專班	1	自行車產業概論	4月25日	1 10:30-12:00	共2頁, P2-2

註：考生可否攜帶其他資料作答，請在備註欄註明（如未註明，一律不准攜帶）。

- _____ 21. 要維持長程騎自行車的續航力，下列何者正確？
 (A)適時休息與飲食補充 (B)等口渴再補充水分就好 (C)喝水只要喝礦泉水就好
 (D)運動會影響消化因此等肚子餓了再補充食物就好。
- _____ 22. 騎乘自行車剎車時應採何種方式？
 (A)雙手同時漸進式點煞 (B)急煞 (C)看情況採不同剎車方式 (D)以後煞為主。
- _____ 23. 自行車的功能有哪些？ (A)運動 (B)節能 (C)代步工具 (D)以上皆是。
- _____ 24. 下列何者並非自行車傳動系統零件？ (A)鍊條 (B)齒盤 (C)飛輪 (D)車手。
- _____ 25. 下列何項是複合材料的優點？ (A)高強度 (B)高韌性 (C)質量輕 (D)以上皆是。

背面尚有試題