ชื่อโครงงาน การพัฒนาเก้าอี้พักผ่อนโดยใช้แนวคิดศิลปะอาร์ตเดโค

โดย นางสาวชลนาท กาญจนะดี

สาขาวิชา ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์นงค์นุช กลิ่นพิกุล

ปีการศึกษา 2563

<mark>บ</mark>ทคัดย่อ

การศึกษาโครงงานครั้งนี้มีจุดประสงค์ 1) เพื่อศึกษาแนวคิดศิลปะอาร์ตเดโค 2) เพื่อพัฒนา เก้าอี้พักผ่อนโดยใช้แนวคิดศิลปะอาร์ตเดโค 3) เพื่อประเมินความพึงพอใจเก้าอี้พักผ่อนโดยใช้แนวคิด ศิลปะอาร์ตเดโค กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในงานวิจัยคือ บุคคลทั่วไป ที่พักอาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานคร เขต สาทร โดยการสุ่มแบบบังเอิญ จำนวน 30 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบประเมินความพึง พอใจ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย (\overline{x}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

จากผลการวิจัยพบว่าศิลป<mark>ะอาร์ตเดโคเป็นศิลปะที่</mark>มีผลต่อการออกแบบตกแต่งสถาปัตยกรรม และการตกแต่งภายใน โดยศิลปะอาร์ตเดโคมีลักษณะเด่น คือ การใช้เส้นโค้งที่มีความเรียบง่ายแต่ แข็งแรง และใช้รูปทรงเรขาคณิต ตัดทอนให้มีความหรูหราผสมผสานความทันสมัย ส่วนสีสันในงาน ศิลปะอาร์ตเดโคจะเป็นสีโทนกลาง เช่น สีเบจ ครีม น้ำตาล หรือขาว-ดำ จึงนำข้อมูลที่ได้มาพัฒนา เก้าอี้พักผ่อนโดยใช้แนวคิดศิลปะอาร์ตเดโคในส่วนของโครงสร้างเก้าอี้ช่วงตัวพนักพิงและที่วางแขน โครงสร้างเน้นความโค้งที่เรียบง่าย อ่อนหวาน และโทนสีที่ใช้คือ ขาว-ดำ ซึ่งเป็นสีสไตล์อาร์ตเดโคใน อดีต จำนวน 3 รูปแบบซึ่งผู้เชี่ยวชาญมีความพึงพอใจมากในรูปแบบที่ 2 ($\bar{x}=3.67, S.D.=0.28$) ผู้วิจัยปรับปรุงรูปแบบตามข้อเสนอแนะแล้วผลิตต้นแบบ จากนั้นนำไปให้กลุ่มตัวอย่างประเมินผล ความพึงพอใจซึ่งผลรวมทุกด้านมีความพึงพอใจมาก ($\bar{x}=4.30, S.D.=0.73$)

คำสำคัญ เก้าอี้พักผ่อน ศิลปะอาร์ตเดโค ต้นแบบ

Title The Development of leisure chair from Art Deco

inspiration

Author Miss Chonlanart Kanjanadee

Major Field Industrial Product Design

Advisor Asst. Prof. Nongnuch Klinpikul

Academic Year 2020

Abstract

The objectives of the study were 1) To examine the concept of Art Deco 2) To advance recliner by using Art Deco concept 3) To assess the satisfaction of Art Deco recliner. A total of random 30 inhabitants in Bangkok were included from using accidental sampling method. The instrument used in the study was satisfaction survey. The data were analyzed by using percentage, mean (\bar{X}) and standard deviation (S.D.)

The results showed that Art Deco is a style of visual arts, architecture and interior design. The outstanding characteristic of Art Deco is that the objects often showcase simple but strong, clean shapes, usually with a streamlined look including geometric. Art Deco design represented modernism combined with fashionable style. Colors in Art Deco are neutral colors such as beige, cream or even black and white. Regarding of this concept leads to the designing recliners by using Art Deco concept. On the recliner's backrest and arms structure will emphasize the soft and simple curve. The applying colors will be black and white which is previous Art Deco colors for 3 styles. Afterwards, the experts said that the second style gained the most satisfaction ($\bar{X} = 3.67$, S.D. = 0.28). Researchers improve the product according to the suggestions then create the first model. Finally, the sample enable to do the satisfaction survey and the outcome is very pleasing ($\bar{X} = 4.30$ S.D. = 0.73).

Keyword Recliner, Art Deco, Model