



ข้อกำหนดทางเทคนิค

การแข่งขันฝีมือแรงงานแห่งชาติ ครั้งที่ 28

สาขา : แต่งผม

วันที่ 18 - 19 มีนาคม 2563

สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 1 สมุทรปราการ
อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ

ข้อกำหนดทางเทคนิคการแข่งขันฝีมือแรงงานแห่งชาติ ครั้งที่ 28

สาขาแต่งผม

1. ลักษณะข้อสอบที่ใช้ในการแข่งขัน

ผู้เข้าแข่งขันจะต้อง ตัด ซอย เป่า เซท เกล้า ทำสี คนจริงตามแบบและเวลาที่กำหนด

1.1 ทรงผมหญิง จัดแต่ง ทรงผมยาว สไตส์ถ่ายแบบแฟชั่น คนจริง เวลา 1 ชั่วโมง 45 นาที

ตามรูปพร้อมเครื่องประดับ

(Ladies fashion long hair magazine style with photo and ornaments) (live model)

1.2 ทรงผมยาว เกล้าสไตส์แฟชั่นคนจริง พร้อมเครื่องประดับ เวลา 1 ชั่วโมง 45 นาที

(Ladies fashion long hair up with live model supplied ornaments)

1.3 ทรงตัดซอย ทำสี ทรงผมหญิง (ตามข้อกำหนด 3 ข้อที่ถูกเลือก) เวลา 3 ชั่วโมง

(Ladies fashion haircut and Color with three wishes)

1.4 ทรงตัดซอย ตัด ทรงผมชาย + ออกแบบหวดเครา เวลา 3 ชั่วโมง

(Men's Perm and Beard with three Wishes)

1.5 ทรงตัดซอยผมชาย ยืด พร้อมทำสี เวลา 2 ชั่วโมง 30 นาที

(Men's Chemical Straightening and Haircut and color with three Wishes)

2. เวลาที่ใช้ในการแข่งขัน

จำนวน 12 ชั่วโมง

3. ข้อแนะนำ

3.1 ผู้แข่งขันสามารถนำเครื่องมือของตนเองมาใช้ในการแข่งขันได้ (ตามที่คณะกรรมการแต่ละสาขา กำหนด)

3.2 ผู้ได้รับรางวัลมีโอกาสได้รับการพิจารณาให้เข้าเก็บตัวฝึกซ้อม และรับการคัดเลือกเป็นตัวแทน ระดับชาติเข้าร่วมการแข่งขันฝีมือแรงงานอาเซียน ครั้งที่ 13 ในปี 2563 ณ ประเทศสิงคโปร์

3.3 การตัดสินของกรรมการถือเป็นเด็ดขาด

(ลำดับขั้นตอนการปฏิบัติงาน การใช้เครื่องมือ เครื่องจักร ลักษณะที่ต้องห้าม สิ่งที่อนุญาตให้นำเข้ามา ใช้ในการแข่งขันได้ เป็นต้น เป็นข้อความที่ต้องการบอกให้ผู้เข้าแข่งขันทราบ เพื่อให้เกิดความปลอดภัย และความเสมอภาค)

3.4 ผู้เข้าแข่งขันต้องอ่านเนื้อหาข้อสอบอย่างถี่ถ้วนและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

4. กฎ กติกาในการแข่งขัน

- 4.1 ผู้เข้าแข่งขันจะต้องเป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกโดยสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค ในบางสาขา ที่มีผู้แข่งขันไม่ครบตามจำนวนที่กำหนดให้คณะกรรมการคัดเลือกตัวแทน จากหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชน เพื่อเข้าร่วมการแข่งขัน
- 4.2 ผู้เข้าแข่งขันต้องแต่งกายให้เรียบร้อยเหมาะสมปลอดภัย (รองเท้าหุ้มส้น ปิดปลายเท้า สูงไม่เกิน 1 นิ้ว)
- 4.3 ผู้เข้าแข่งขันต้องปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัยและใช้วัสดุอย่างประหยัด
- 4.4 การนำเครื่องมือ อุปกรณ์ และผลิตภัณฑ์ของตนเองมาใช้ต้องได้รับการอนุญาตจากคณะกรรมการ ผู้ควบคุมและตัดสินการแข่งขัน 45 นาที ในทุกเข้าก่อนการแข่งขัน
- 4.5 ผู้เข้าแข่งขันต้องมารายงานตัวต่อ คณะกรรมการผู้ควบคุมการแข่งขันก่อนเริ่มการแข่งขันไม่น้อยกว่า 30 นาที
- 4.6 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นเด็ดขาด
- 4.7 ผู้ได้รับรางวัลบางสาขาอาจมีโอกาสดำเนินการพิจารณาให้เข้าเก็บตัวฝึกซ้อมและรับการคัดเลือก เป็นตัวแทนเข้าร่วมการแข่งขันฝีมือแรงงานอาเซียนหรือนานาชาติ โดยคณะกรรมการจะเป็นผู้คัดเลือกจาก ผู้ได้รับรางวัลทั้งหมดอีกครั้งหนึ่งตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด (การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นเด็ดขาด)
- 4.8 ก่อนการแข่งขัน 1 วัน จะมีการเรียกผู้ควบคุมและผู้เข้าแข่งขันทำความเข้าใจกับโจทย์และกติกา โดย คณะอนุกรรมการ ณ สถานที่แข่งขัน เพื่อให้ผู้เข้าแข่งขันควรเข้ารับฟังรวมถึงสอบถามข้อสงสัย

5. เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการแข่งขัน

5.1 วัสดุและอุปกรณ์ที่จัดเตรียมไว้ให้สำหรับผู้แข่งขันต่อหนึ่งคน


ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะ	จำนวน	หน่วยนับ	รูปภาพ (ถ้ามี)	หมายเหตุ
1	หัวหุ่นชาย	มีเครา ทำสีได้	1	หัว		
2	หัวหุ่นหญิง ความยาวของเส้นผม อย่างน้อย 18 นิ้ว	ทำสีได้	1	หัว		
3	กระดาษฟอยล์		2	กล่อง		
4	สเปรย์น้ำ		2	ขวด		
5	สเปรย์ฝุ่น		2	กระป๋อง		
6	สเปรย์น้ำมัน		1	กระป๋อง		
7	ถัวยผสมสี		3	ถัวย		
8	แปรงสำหรับย้อมผม		3	อัน		
9	กิ๊บปากเปิดเล็ก		1	กล่อง		
10	กิ๊บปากเปิดใหญ่		1	กล่อง		
11	กิ๊บตุ่ม		1	กล่อง		
12	กิ๊บฝอย		1	กล่อง		
13	กิ๊บเบา		1	กล่อง		
14	Styling Gel		1	กระปุก		
15	สำลีม้วน (เป็นก้อนเล็ก)		1	ถุง		
16	โลเลนfrisสไตล์ สไตลิ่ง มูส		1	ขวด		
17	ปลั๊กไฟ (4 ช่องเสียบ) Belkin F9E800th		1	อัน		เทียบเท่า Belkin
18	เครื่องประดับผมเกล้า		1	อัน		
19	เครื่องประดับผมถ้ายแพชั่น		1	อัน		

5.2 วัสดุและอุปกรณ์ส่วนกลาง


ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะ	จำนวน	หน่วยนับ	รูปภาพ (ถ้ามี)	หมายเหตุ
1	สีย้อมโทน สีแดง		2	โหล		
2	สีย้อมโทน สีเขียว		2	โหล		
3	สีย้อมโทน สีม่วง		2	โหล		
4	สีย้อมโทน สีนํ้าเงิน		2	โหล		
5	แชมพูสระผม 500 มล. ทุกสูตร		3	ขวด		
6	ครีมนวดผม 500 มล. ทุกสูตร		3	ขวด		
7	ผงฟอก (15 กรัม/ซอง)		60	ซอง		
8	ไฮโดรเจน 6 % (1,000 มล./ขวด)		4	ขวด		
9	ไฮโดรเจน 9 % (1,000 มล./ขวด)		4	ขวด		
10	ไฮโดรเจน 12 % (1,000 มล./ขวด)		4	ขวด		
11	ถุ่มีอย่าง ไส้ S (50 คู่/กล่อง)		1	กล่อง		
12	ถุ่มีอย่าง ไส้ M (50 คู่/กล่อง)		1	กล่อง		
13	ผ้าปิดจมูก		5	โหล		
14	ผ้าขนหนูเช็ดผม		72	ผืน		
15	แกนตัดมาตรฐานแบบมียางรัด ไซส์ S,M,L อย่างละ 6 โหล		18	โหล		
16	กระดาษพันแกน (12 ซอง/แพ็ค)		12	แพ็ค		
17	น้ำยาดัด 3 สูตร อย่างละ 15 ชุด		45	ชุด		
18	น้ำยายืด 3 สูตร อย่างละ 15 ชุด		45	ชุด		
19	น้ำมันกระชับลอน		15	ขวด		
20	ไม้ขีดแกน		6	ถุ่		
21	เอี่ยมกันเปื้อน		15	ตัว		
22	ผ้าคลุมซอย		15	ผืน		
23	อ่างสระผมพร้อมเตียง		12	ชุด		
24	แว็กซ์		15	กระปุก		
25	มูส		15	ขวด		
26	สเปรย์ฝุ่น		15	กระป๋อง		
27	สเปรย์น้ำ		15	ขวด		

ตัวอย่างหัวหุ่นในการแข่งขัน

1. ผมนชาย

	<p>หัวหุ่นชายผมแท้มีเครา (Billy) 10" สีดำ Victorian(B03110ZH)</p>	<p>รหัส 1508-000-017</p>
---	---	------------------------------

2. ผมหญิง

	<p>VICTORION AC01 หัวหุ่นผมแท้100% ยาว18"</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ผมแท้ 100% - ความยาว 18 นิ้ว - สีผม ดำ #4 -เหมาะสำหรับนักเรียน - ทนความร้อน หนีบ ม้วน ไดรร์ - ทำเคมีได้ 	<p>รหัส 1508-000-036</p>
---	---	--	------------------------------

5.3 วัสดุและอุปกรณ์ที่ผู้เข้าแข่งขันต้องเตรียมมา (หากไม่มีให้ระบุโดยใช้ข้อความว่า -ไม่มี- ให้ชัดเจน)

1. อุปกรณ์ตัดผม (กรรไกรตัดผม, กรรไกรฟันปลา, ปัดตาเลี่ยน, ใบมีดซอย ฯลฯ)
2. อุปกรณ์แบ่งผม (กีบปากเปิดใหญ่, กีบปากเปิดเล็ก)
3. อุปกรณ์เกล้าผม (กีบดำ, กีบฝอย, กีบเบา ฯลฯ)
4. อุปกรณ์จัดแต่งทรง (ไดรเป่าผม, เครื่องหนีบผมไฟฟ้า, เครื่องม้วนผมไฟฟ้า, เครื่องหนีบหยัก, ปากไดร์ส่องลอนผมตัด ฯลฯ) ตามความถนัด
5. ผลิตภัณฑ์จัดแต่งทรง (สเปรย์ฟุ้ง, สเปรย์น้ำ, เจล, มูส ฯลฯ) ตามความถนัด
6. ผลิตภัณฑ์เคมีต่าง ๆ (สี, ไฮโดรเจน, สีแว็กซ์, ผงฟอก) ตามความถนัด
7. อุปกรณ์สำหรับเคมีต่าง ๆ (ถ้วย, แปรง, กระจกฟอยล์, ถังมือ ฯลฯ)
8. ผ้าขนหนูสำหรับเช็ดผม, ผ้ากันเปื้อน, กระจกฉีดน้ำ
9. หวีและแปรงจัดแต่งทรงชนิดต่าง ๆ (แปรงกลมใหญ่-เล็ก, หวีหาง, หวีซอย, หวีห่าง, หวียี)
10. ถาดรองน้ำยาตัด
11. แกนตัดมาตรฐาน ไซส์ S,M,L
12. วาสลีนกันสีเปื้อน

หมายเหตุ ผู้เข้าแข่งขันรายใดต้องการนำวัสดุและอุปกรณ์นอกเหนือจากรายการที่กำหนดข้างต้น จะต้องเสนอรายการให้คณะกรรมการแข่งขันพิจารณาอนุมัติล่วงหน้าก่อนการแข่งขันไม่น้อยกว่า 45 นาที ทั้งนี้คณะกรรมการแข่งขัน ไม่อนุญาตให้ใช้เครื่องมือใด ๆ ที่ทำให้ผู้เข้าแข่งขันได้เปรียบกว่าผู้เข้าแข่งขันรายอื่น ๆ

6. **เกณฑ์การประเมิน** (ส่วนนี้จะกำหนดเกณฑ์การประเมินและน้ำหนักคะแนน (Subjective และ Objective) ซึ่งน้ำหนักคะแนนสำหรับทุกเกณฑ์การประเมินจะต้องเป็น 100 คะแนน)

ลำดับ	หัวข้อการให้คะแนน	judgment	Measurement	รวม
1	ทรงผมหญิง จัดแต่ง ทรงผมยาว สไตล์ถ่ายแบบแฟชั่น คนจริง ตามรูปพร้อมเครื่องประดับ (Ladies fashion long hair magazine style with photo and ornaments) (live model)	8	10	18
2	ทรงผมยาวเกล้าสไตล์แฟชั่น คนจริง พร้อมเครื่องประดับ (Ladies fashion long hair up with live model supplied ornaments)	12	8	20
3	ทรงตัดซอย ทำสี ทรงผมหญิง (ตามข้อกำหนด 3 ข้อที่ถูกเลือก) (Ladies fashion haircut and Color with three wishes)	13	8	21
4	ทรงตัดซอย ดัด ทรงผมชาย + ออกแบบหนวดเครา (Men's Perm and Beard with three Wishes)	10	10	20
5	ทรงตัดซอยผมชาย ยืด พร้อมทำสี (Men's Chemical Straightening and Haircut and color with three Wishes)	11	10	21
รวม		54	46	100

Judgment	Measurement
J1 การตัดเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	M1 การวางแผนและการจัดการในการทำงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด
J2 การเช็ดทรง/ลวดลาย/รูปทรง เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	M2 การใช้วัสดุ , อุปกรณ์ , ผลิตภัณฑ์ รวมถึงทรัพยากรอื่นๆ ประหยัด และเกิดประโยชน์สูงสุด
J3 การทำสี/ตัด/ยัด เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	M3 ขบวนการและขั้นตอนการทำงาน (ตัด , ซอย , ทำสี , ตัด , ยัด) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน แม่นยำ ทั้งอัตราส่วน , เวลา , และวิธีการ
J4 ภาพรวมของการออกแบบ ผสมผสานเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	M4 การให้บริการลูกค้าอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างความประทับใจ ให้กับมาใช้บริการอีก
J5 การออกแบบหวดเคราเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	M5 Health & Safety การรักษาความสะอาด , ความปลอดภัย , การป้องกันอันตรายต่างๆที่อาจก่อให้เกิดขึ้นระหว่างการทำงานรวมถึงวิธีการป้องกัน,อุปกรณ์ป้องกันระหว่างทำเคมีทั้งตัวช่างและลูกค้า
J6 ผลงานประณีต ทันสมัย เข้ากับธีม เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	

7. รายละเอียดในการให้คะแนน

7.1 ทรงผมหญิง จัดแต่ง ทรงผมยาว สไตล์ถ่ายแบบแฟชั่น คนจริง ตามรูปพร้อมเครื่องประดับ (Ladies fashion long hair magazine style with photo and ornaments) (live model)

รายละเอียดในการให้คะแนนประกอบด้วย

J2 การเช็ดทรง/ลวดลาย/รูปทรง เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
J4 ภาพรวมของการออกแบบ ผสมผสานเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
J6 ผลงานประณีต ทันสมัย เข้ากับธีมเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
M1 การจัดการและการวางแผนการทำงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M2 การใช้วัสดุ, อุปกรณ์, ผลิตภัณฑ์ รวมถึงทรัพยากรอื่นๆ ประหยัด และเกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M3 ขบวนการและขั้นตอนการทำงาน (ตัด, ซอย, ทำสี, ตัด, ยัด) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน แม่นยำ (อัตราส่วน, เวลา, และวิธีการ)	2 คะแนน
M4 การให้บริการลูกค้าอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างความประทับใจ ให้กับมาใช้บริการอีก	2 คะแนน
M5 Health & Safety การรักษาความสะอาด, ความปลอดภัย, การป้องกันอันตราย ต่างๆอันจะก่อให้เกิดขึ้นระหว่างทำงาน การใช้อุปกรณ์และวิธีป้องกันสารเคมี	2 คะแนน

Judgment 8 คะแนน Measurement 10 คะแนน **รวม 18 คะแนน**

7.2 ทรงผมยาว เก้าสัปดาห์แฟชั่น + เครื่องประดับ

(Ladies fashion long hair up with Supplied Ornaments)

รายละเอียดในการให้คะแนนประกอบด้วย

J2 การเช็ดทรง/ลวดลาย/รูปทรง เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
J4 ภาพรวมของการออกแบบ ผสมผสานเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
J6 ผลงานประณีต ทันสมัย เข้ากับธีมเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
J7 ผลงานสำเร็จแสดงถึงองค์ประกอบที่ลูกค้าต้องการทุกข้อมากที่สุด	3 คะแนน
M1 การจัดการและการวางแผนการทำงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M2 การใช้วัสดุ, อุปกรณ์, ผลิตภัณฑ์ รวมถึงทรัพยากรอื่นๆ ประหยัด และเกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M4 การให้บริการลูกค้าอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างความประทับใจ ให้กับมาใช้บริการอีก	2 คะแนน
M5 Health & Safety การรักษาความสะอาด, ความปลอดภัย, ก่อให้เกิดขึ้นระหว่างทำงาน การใช้อุปกรณ์และวิธีป้องกันสารเคมี	2 คะแนน

Judgment 12 คะแนน Measurement 8 คะแนน **รวม 20 คะแนน**

7.3 ทรงตัดชอย ทำสี ทรงผมหญิง (ตามข้อกำหนด 3 ข้อที่ถูกเลือก)

(Ladies fashion haircut and Color with photo)

รายละเอียดในการให้คะแนนประกอบด้วย

J1 การตัดเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	4 คะแนน
J2 การเช็ดทรง/ลวดลาย/รูปทรง เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
J3 การทำสี/ตัด/ยัด เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
J4 ภาพรวมของการออกแบบ ผสมผสานเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
M1 การจัดการและการวางแผนการทำงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M2 การใช้วัสดุ, อุปกรณ์, ผลิตภัณฑ์ รวมถึงทรัพยากรอื่นๆ ประหยัด และเกิดประโยชน์สูงสุด	1 คะแนน
M3 ขบวนการและขั้นตอนการทำงาน (ตัด, ชอย, ทำสี, ตัด, ยัด) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน แม่นยำ (อัตราส่วน , เวลา , และวิธีการ)	2 คะแนน
M4 การให้บริการลูกค้าอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างความประทับใจ ให้กับมาใช้บริการอีก	1 คะแนน
M5 Health & Safety การรักษาความสะอาด, ความปลอดภัย, การป้องกันอันตรายต่างๆอันจะก่อให้เกิดขึ้นระหว่างทำงาน การใช้อุปกรณ์และวิธีป้องกันสารเคมี	2 คะแนน

Judgment 13 คะแนน Measurement 8 คะแนน **รวม 21 คะแนน**

7.4 ทรงตัดชอย ตัด ทรงผมชาย + ออกแบบทรวดทรง

(Men's Perm and Beard with photo)

รายละเอียดในการให้คะแนนประกอบด้วย

J1 การตัดเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
J2 การเช็ดทรง/ลวดลาย/รูปทรง เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
J3 การทำสี/ตัด/ยัด เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
J4 ภาพรวมของการออกแบบ ผสมผสานเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
J5 การออกแบบหมวดเคราเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
M1 การจัดการและการวางแผนการทำงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M2 การใช้วัสดุ, อุปกรณ์, ผลิตภัณฑ์ รวมถึงทรัพยากรอื่นๆ ประหยัด และเกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M3 ขบวนการและขั้นตอนการทำงาน (ตัด, ซอย, ทำสี, ตัด, ยัด) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน แม่นยำ (อัตราส่วน , เวลา , และวิธีการ)	2 คะแนน
M4 การให้บริการลูกค้าอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างความประทับใจ ให้กับมาใช้บริการอีก	2 คะแนน
M5 Health & Safety การรักษาความสะอาด, ความปลอดภัย, การป้องกันอันตรายต่างๆอันจะก่อให้เกิดขึ้นระหว่างทำงาน การใช้อุปกรณ์ และวิธีป้องกันสารเคมี	2 คะแนน
Judgment 10 คะแนน Measurement 10 คะแนน รวม 20 คะแนน	

7.5 ทรงตัดซอยผมชาย ยัด พร้อมทำสี

(Men's Chemical Straightening and Haircut and color with three Wishes)

รายละเอียดในการให้คะแนนประกอบด้วย

J1 การตัดเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
J2 การเช็ดทรง/ลวดลาย/รูปทรง เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
J3 การทำสี/ตัด/ยัด เป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
J4 ภาพรวมของการออกแบบ ผสมผสานเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	3 คะแนน
J6 ผลงานประณีต ทันสมัย เข้ากับธีมเป็นไปตามความต้องการลูกค้ามากที่สุด	2 คะแนน
M1 การจัดการและการวางแผนการทำงานให้เกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M2 การใช้วัสดุ, อุปกรณ์, ผลิตภัณฑ์ รวมถึงทรัพยากรอื่นๆ ประหยัด และเกิดประโยชน์สูงสุด	2 คะแนน
M3 ขบวนการและขั้นตอนการทำงาน (ตัด, ซอย, ทำสี, ตัด, ยัด) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน แม่นยำ (อัตราส่วน , เวลา , และวิธีการ)	2 คะแนน
M4 การให้บริการลูกค้าอย่างมืออาชีพ เพื่อสร้างความประทับใจ ให้กับมาใช้บริการอีก	2 คะแนน
M5 Health & Safety การรักษาความสะอาด, ความปลอดภัย, การป้องกันอันตรายต่างๆอันจะก่อให้เกิดขึ้นระหว่างทำงาน	2 คะแนน

การใช้อุปกรณ์และวิธีป้องกันสารเคมี

Judgment 11 คะแนน Measurement 10 คะแนน

รวม 21 คะแนน

หมายเหตุ กรณีที่ผู้เข้าแข่งขันทำงานไม่เสร็จภายในเวลาที่กำหนด หรือชิ้นงานเสียหาย จะถูกหักคะแนนจาก Judgment 5 คะแนน